

Об утверждении Стратегии социально-экономического развития Челябинской области на период до 2035 года

Законодательное Собрание Челябинской области

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить Стратегию социально-экономического развития Челябинской области на период до 2035 года (приложение).
2. Признать утратившим силу [постановление Законодательного Собрания Челябинской области от 26 марта 2014 года N 1849 "О принятии Стратегии социально-экономического развития Челябинской области до 2020 года"](#) (Южноуральская планорама, 2014, 17 апреля).
3. Законодательному Собранию Челябинской области ежегодно осуществлять контроль реализации Стратегии социально-экономического развития Челябинской области на период до 2035 года в соответствии с законодательством Челябинской области.
4. Настоящее Постановление вступает в силу со дня его официального опубликования и распространяется на правоотношения, возникшие с 1 января 2019 года.

Председатель
Законодательного Собрания
Челябинской области
В.В.МЯКУШ

Приложение. Стратегия социально-экономического развития Челябинской области на период до 2035 года

Приложение
к постановлению
Законодательного Собрания
Челябинской области
от 31 января 2019 г. N 1748

Раздел I. Общие положения

1. Стратегия социально-экономического развития Челябинской области на период до 2035 года (далее - Стратегия) разработана в соответствии с [Федеральным законом от 28 июля 2014 года N 172-ФЗ "О стратегическом планировании в Российской Федерации"](#), [Законом Челябинской области от 27 ноября 2014 года N 63-ЗО "О стратегическом планировании в Челябинской области"](#), во исполнение распоряжения Правительства Челябинской области от 6 марта 2017 года N 89-рп "О разработке стратегии социально-экономического развития Челябинской области на период до 2035 года".

2. Стратегия является логическим продолжением Стратегии социально-экономического развития Челябинской области до 2020 года (далее - Стратегия-2020), утвержденной [постановлением Законодательного Собрания Челябинской области от 26 марта 2014 года N 1849](#), обеспечивает преемственность стратегических приоритетов, целей и задач развития Челябинской области, осуществляет переход к новому этапу ее развития с использованием современных механизмов управления, основанных на передовом опыте российских регионов.

Основные целевые индикаторы по принятым сценариям Стратегии-2020 преимущественно в реальном секторе не достигнуты, величина отклонения в основном составляет более 10 процентов.

3. Стратегия разработана с учетом положений:

Транспортной стратегии Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденной [распоряжением Правительства Российской Федерации от 22 ноября 2008 года N 1734-р](#):

[Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 года N 602 "Об обеспечении межгосударственного согласия"](#).

Стратегии государственной национальной политики Российской Федерации на период до 2025 года, утвержденной [Указом Президента Российской Федерации от 19 декабря 2012 года N 1666](#):

Основ государственной культурной политики, утвержденных [Указом Президента Российской Федерации от 24 декабря 2014 года N 808](#):

Основ государственной молодежной политики Российской Федерации на период до 2025 года, утвержденных [распоряжением Правительства Российской Федерации от 23 ноября 2014 года N 2403-р](#):

Стратегии национальной безопасности Российской Федерации, утвержденной [Указом Президента Российской Федерации от 31 декабря 2015 года N 683](#):

Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, утвержденной [Указом Президента Российской Федерации от 1 декабря 2016 года N 642](#):

Стратегии государственной культурной политики на период до 2030 года, утвержденной [распоряжением Правительства Российской Федерации от 22 февраля 2016 года N 326-р](#):

Основ государственной политики регионального развития Российской Федерации на период до 2025 года, утвержденных [Указом Президента Российской Федерации от 16 января 2017 года N 13](#):

Стратегии экологической безопасности Российской Федерации на период до 2025 года, утвержденной [Указом Президента Российской Федерации от 19 апреля 2017 года N 176](#):

Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации на 2017 - 2030 годы, утвержденной [Указом Президента Российской Федерации от 9 мая 2017 года N 203](#):

Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденной [Указом Президента Российской Федерации от 13 мая 2017 года N 208](#):

[Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 года N 204 "О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года"](#):

Стратегии социально-экономического развития Уральского федерального округа на период до 2020 года, утвержденной [распоряжением Правительства Российской Федерации от 6 октября 2011 года N 1757-р](#):

Стратегии развития малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденной [распоряжением Правительства Российской Федерации от 2 июня 2016 года N 1083-р](#):

государственной программы Российской Федерации "Реализация государственной национальной политики", утвержденной [постановлением Правительства Российской Федерации от 29 декабря 2016 года N 1532](#):

программы "Цифровая экономика Российской Федерации", утвержденной [распоряжением Правительства Российской Федерации от 28 июля 2017 года N 1832-р](#):

Концепции стратегии пространственного развития Российской Федерации, разработанной в соответствии с [постановлением Правительства Российской Федерации от 20 августа 2015 года N 870 "О создании, составе, порядке разработки и утверждения стратегии пространственного развития Российской Федерации, а также о порядке осуществления мониторинга и контроля ее реализации"](#).

прогноза долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2030 года, разработанного Министерством экономического развития Российской Федерации;

Методических рекомендаций по разработке и корректировке стратегии социально-экономического развития субъекта Российской Федерации и плана мероприятий по ее реализации, утвержденных приказами [Министерства экономического развития Российской Федерации от 23 марта 2017 года N 136-](#)

Концепции реализации государственной национальной политики в Челябинской области на 2016 - 2020 годы, принятой [постановлением Законодательного Собрания Челябинской области от 31 марта 2016 года N 346-](#)

Концепции государственной миграционной политики Российской Федерации на 2019 - 2025 годы, утвержденной [Указом Президента Российской Федерации от 31 октября 2018 года N 622](#)

4. Стратегия является базовым документом долгосрочного развития Челябинской области, ее мероприятия направлены на достижение достойного качества жизни населения, устойчивый рост экономического потенциала, повышение конкурентоспособности Челябинской области.

5. При разработке Стратегии использовались следующие методы: метод экспертных оценок, экономико-математические методы, анкетирование, SWOT-анализ, PEST (PESTEL)-анализ.

6. Стратегия прошла общественное обсуждение. В процессе ее разработки ключевые принципы и положения рассматривались при проведении "круглых столов", рабочих совещаний, экспертных панелей с представителями экспертного сообщества, предпринимательства, органов исполнительной власти Челябинской области и корпоративных рабочих групп, созданных при органах исполнительной власти Челябинской области.

7. В Стратегии используются термины, определения и аббревиатуры в их значениях согласно приложению 1. Иные термины, определения и аббревиатуры, используемые в Стратегии, применяются в тех же значениях, в каких они определены в нормативных правовых актах Российской Федерации и Челябинской области.

8. Стратегия содержит:

оценку достигнутых целей социально-экономического развития Челябинской области (приложение 2);

приоритеты, цели, задачи и направления социально-экономической политики Челябинской области;

основные и целевые показатели конечного результата, установленные на конец каждого года реализации Стратегии (приложение 3), сроки и этапы реализации Стратегии;

ожидаемые результаты реализации Стратегии;

оценку финансовых ресурсов, необходимых для реализации Стратегии;

перечень государственных программ Челябинской области (приложение 4), утверждаемых в целях реализации Стратегии.

Раздел II. Характеристика социально-экономического развития Челябинской области

Глава 1. Основные показатели социально-экономического развития Челябинской области

9. Челябинская область - один из основных индустриальных, динамично развивающихся регионов Российской Федерации, который входит в состав Уральского федерального округа.

Челябинская область представляет собой индустриально-аграрный развитый регион Российской Федерации. Она расположена на границе Европы и Азии в южной части Уральских гор и прилегает к Западно-Сибирской равнине. На севере регион граничит со Свердловской областью, на востоке - с Курганской областью, на юге - с Оренбургской областью, на западе - с Республикой Башкортостан, на юго-востоке - с Республикой Казахстан.

Площадь Челябинской области составляет 88,5 тыс. квадратных километров. Протяженность Челябинской области с севера на юг - 490 километров, с запада на восток - 400 километров. По площади Челябинская область находится на 36-м месте среди субъектов Российской Федерации.

10. Численность населения Челябинской области на 1 января 2018 года составила 3493036 человек (9-е место в Российской Федерации). Плотность населения - 39,5 человека на один квадратный километр. Городское население составляет 82,7 процента. Наиболее крупные города: Челябинск (1202,4 тыс. человек), Магнитогорск (416,5 тыс. человек), Златоуст (169,0 тыс. человек), Миасс (167,1 тыс. человек) и Копейск (150,3 тыс. человек).

Ожидаемая продолжительность жизни при рождении в Челябинской области в 2017 году составила 71,5 года, что несколько ниже, чем в целом по Российской Федерации (72,7 года).

11. Челябинская область по итогам 2016 года занимает 13-е место по объему ВРП среди субъектов Российской Федерации. Объем ВРП Челябинской области с 2005 по 2016 год в действующих ценах увеличился в 3,8 раза: с 350,0 млрд. рублей в 2005 году до 1260,7 млрд. рублей в 2016 году (по Российской Федерации - в 3,8 раза).

Наибольшая доля ВРП создается в организациях, осуществляющих виды деятельности "Обрабатывающие производства" (35,5 процента), "Оттовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования" (12,5 процента), "Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг" (10,6 процента), "Транспорт и связь" (8,4 процента), "Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство" (6,7 процента), "Строительство" (6,4 процента).

12. Индекс производительности труда в Челябинской области в 2016 году снизился на 0,4 процента по сравнению с показателем 2015 года. При снижении общероссийского показателя на 0,3 процента у субъектов Уральского федерального округа (кроме Ханты-Мансийского автономного округа) отмечается рост индекса производительности труда.

13. Реальная заработная плата в 2017 году в Челябинской области увеличилась на 3,9 процента, при этом общероссийский показатель увеличился на 3,5 процента, по Уральскому федеральному округу - на 2,9 процента.

Реальные располагаемые доходы населения в 2015 - 2017 годах снизились во всех субъектах Уральского федерального округа и по Российской Федерации в целом, в Челябинской области в 2017 году спад составил 96,7 процента к 2016 году. В результате снижения реальных располагаемых доходов в 2017 году увеличилась доля населения с доходами ниже прожиточного минимума, которая составила 14,2 процента, что превысило значение показателя по Российской Федерации (13,2 процента). Челябинская область находится на 4-м месте среди субъектов Уральского федерального округа по показателю "Доля населения с доходами ниже прожиточного минимума".

Глава 2. Характеристика основных отраслей экономики и природно-ресурсного потенциала

14. Среди регионов Российской Федерации по итогам 2017 года Челябинская область занимает:

3-е место - по производству скота и птицы на убой в живом весе;

5-е место - по производству яиц;

6-е место - по объему отгруженной продукции в обрабатывающих производствах;

15-е место - по обороту розничной торговли и по объему платных услуг населению;

15-е место - по объему ввода жилья;

25-е место - по объему инвестиций в основной капитал.

15. Тенденции социально-экономического развития Челябинской области в 2017 году (в процентах к 2016 году):

индекс промышленного производства увеличился на 5,3 процента, в том числе: добыча полезных ископаемых - на 8,6 процента, водоснабжение, водоотведение, организация сбора и утилизации отходов - на 5 процентов, обрабатывающие производства - на 5,7 процента;

объем работ в строительстве увеличился на 15,2 процента;

грузооборот автомобильного транспорта увеличился на 20,5 процента;

ввод в действие общей площади жилых домов увеличился на 6,7 процента;

объем продукции сельского хозяйства увеличился на 2,5 процента;

налоговые и неналоговые доходы консолидированного бюджета увеличились на 8,9 процента;

численность безработных на 1 января 2018 года уменьшилась на 19,6 процента по сравнению с данными на 1 января 2017 года.

16. Промышленное производство формирует 41,8 процента ВРП, поэтому темпы развития промышленности являются определяющими для темпов развития экономики региона в целом.

В 2017 году индекс промышленного производства составил 105,3 процента (по Российской Федерации - 101 процент, по Уральскому федеральному округу - 102 процента).

С 2006 года по 2017 год инвестиции в основной капитал в действующих ценах увеличились в 2,7 раза: с 72,5 млрд. рублей в 2005 году до 194,7 млрд. рублей в 2017 году (по Российской Федерации - в 4,4 раза). За период с 2005 года по 2017 год в экономику региона инвестировано 2193,1 млрд. рублей.

17. Основной объем инвестиций приходится на обрабатывающее производство (металлургическое производство и производство готовых металлических изделий, производство машин и оборудования), производство и распределение электроэнергии, газа и воды, транспорт и связь, добычу полезных ископаемых, операции с недвижимыми имуществом, аренду и предоставление услуг и другие виды деятельности.

За период 2005 - 2017 годов объем строительных работ в Челябинской области в текущих ценах увеличился в 4,8 раза.

Челябинская область входит в число лидеров Российской Федерации по производству сельскохозяйственной продукции. С 2006 года по 2017 год объем продукции сельского хозяйства в Челябинской области в действующих ценах увеличился в 3,6 раза: с 34,9 млрд. рублей в 2005 году до 126,1 млрд. рублей в 2017 году.

Малое и среднее предпринимательство занимает важное место в структуре экономики региона. В отраслевой структуре оборота малых предприятий наиболее существенны доли оптовой и розничной торговли, обрабатывающих производств, строительства, предоставления услуг населению.

Объем платных услуг населению в период 2005 - 2017 годов увеличился в 3,7 раза. В структуре платных услуг населению уменьшились доли транспортных услуг, медицинских услуг, санаторно-оздоровительных услуг, услуг образования и услуг правового характера. Доля коммунальных, бытовых и жилищных услуг увеличилась с 28,5 процента до 36,2 процента.

За период 2005 - 2017 годов объем транспортных услуг и услуг связи увеличился в 2,6 раза в текущих ценах. Данный вид экономической деятельности в Челябинской области является одним из наиболее динамично развивающихся.

За период 2005 - 2017 годов объем работ по производству и распределению энергии, газа и воды в текущих ценах увеличился в 3,7 раза.

18. Внешнеторговый оборот в 2017 году составил 7667,2 млн. долларов США (133,6 процента), экспорт - 4970,0 млн. долларов США (127,4 процента), импорт - 2697,1 млн. долларов США (146,9 процента). Челябинская область продолжает ретрессно экономики несмотря на сохранение санкционного режима со стороны США и стран ЕС, связанного с ситуацией в Украине и другими причинами.

Внешнеторговый оборот со странами дальнего зарубежья в 2017 году составил 4777,4 млн. долларов США (136,5 процента), экспорт - 3179,9 млн. долларов США (124,1 процента), импорт - 1597,5 млн. долларов США (170,6 процента).

Внешнеторговый оборот со странами ближнего зарубежья в 2017 году составил 2889,8 млн. долларов США (129,1 процента), экспорт - 1790,1 млн. долларов США (133,8 процента), импорт - 1099,7 млн. долларов США (122,2 процента).

Доля экспорта во внешнеторговом обороте составила 64,8 процента, импорта - 35,2 процента. Сальдо торгового баланса положительное - 2271,8 млн. долларов США.

19. На территории Челябинской области известно более 650 месторождений полезных ископаемых и уникальных месторождений облицовочного камня. В регионе действуют около 200 горнодобывающих и перерабатывающих предприятий, продукция которых поставляется не только местным предприятиям строительной, но и в регионы Пасажия, Центральной России, ближнего и дальнего зарубежья. На территории Челябинской области реализуется проект по строительству горнообогатительного комбината на базе месторождения "Томинское" производительностью до 28 млн. тонн руды в год.

20. Развитие лесного комплекса Челябинской области характеризуется следующими показателями. Общая площадь лесов, входящих в лесной фонд, на 1 января 2017 года составила 2978,4 тыс. гектаров, в том числе покрытых лесом земель - 2606,7 тыс. гектаров. За период 2012 - 2016 годов произошло увеличение площади земель лесного фонда на 4,3 тыс. гектаров.

Лесистость территории Челябинской области на 1 января 2017 года составила 29,4 процента.

Доля площади ценных лесных насаждений в составе покрытых лесной растительностью земель лесного фонда в 2016 году составила 32,2 процента. Данный показатель варьируется в субъектах Уральского федерального округа от 32,2 процента в Челябинской области до 92,6 процента в Свердловской области.

На территории Челябинской области в 2005 году располагались 207 ООПТ (федерального и регионального значения) на площади 660,8 тыс. гектаров, что составило 9,6 процента от общей площади Челябинской области. На 1 января 2017 года в Челябинской области находилось 160 ООПТ (федерального значения - 4, регионального значения - 153, местного значения - 3) на площади 837 тыс. гектаров, что составило 9,5 процента от общей площади Челябинской области.

21. На состояние окружающей среды Челябинской области влияют климатические особенности, высокий уровень развития промышленности, значительные степень урбанизации и степень плотности населения.

За период 2005 - 2016 годов за счет выполнения мероприятий, направленных на достижение нормативов выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, объем сверхнормативных выбросов уменьшился на 291,5 тыс. тонн. Общее снижение выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников по Челябинской области за 10 лет составило 28,7 процента к общему объему выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников, осуществленных в 2005 году. Это в 1,5 раза выше, чем в среднем по Уральскому федеральному округу (19 процентов). Около 85 процентов от общего количества выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от всех стационарных источников ежегодно улавливается и обезвреживается.

22. Водные ресурсы в Челябинской области отличаются маловодностью и неравномерным распределением по территории региона. По обеспеченности населения ресурсами речного стока на одного человека Челябинская область занимает в Уральском федеральном округе последнее место.

В Челябинской области находится более 300 водохранилищ, из них 6 крупных водохранилищ объемом более 100 млн. кубических метров. Наибольшее количество водохранилищ расположено в засушливых районах степной и лесостепной зон, наименьшее - в горных районах.

23. По данным Федеральной службы государственной статистики, с 2006 года по 2017 год количество объектов канализации увеличилось со 194 до 210 единиц, протяженность канализационных сетей увеличилась с 4901 до 5791 километра. При этом количество аварий в системе канализации за указанный период уменьшилось в 1,4 раза (в 2006 году - 579 аварий, в 2017 году - 397 аварий).

24. Главными проблемами обеспечения экологически безопасного обращения с ТКО на территории Челябинской области являются недостаточное количество объектов размещения ТКО (полигонов), соответствующих требованиям законодательства Российской Федерации, недостаточно развитая система сортировки ТКО.

В настоящее время на территории Челябинской области действуют 5 объектов по сортировке ТКО (мусоросортировочные комплексы в городах Челябинске, Златоусте, Колыване, Кыштыме, Магаса).

Глава 3. Характеристика человеческого капитала и отраслей социальной сферы

25. Численность постоянного населения Челябинской области по состоянию на 1 января 2017 года составила 3502,3 тыс. человек, по этому показателю регион занял 2-е место в Уральском федеральном округе и 9-е место в Российской Федерации. По состоянию на 1 января 2018 года численность населения составила 3493,0 тыс. человек. В структуре населения преобладает городское население. Его доля с 2005 года по 2017 год увеличилась с 81,9 до 82,6 процента, что связано с процессами урбанизации в регионе.

По данным Всероссийской переписи населения 2010 года, русские составляют 83,8 процента населения, татары - 5,4 процента, башкиры - 4,8 процента, украинцы - 1,5 процента, казахи - 1 процент. В регионе действуют 17 национально-культурных автономий: 1 - татарская, 3 - башкирские, 2 - еврейские, 6 - немецких, 1 - цыганская, 1 - белорусская, 1 - узбекская, 1 - киргизская и 1 - чеченская.

По данным социологических исследований, 79 процентов жителей Челябинской области исповедуют православие, 13 процента - ислам, до 1 процента - католицизм, до 1 процента - иудаизм и 1 процент - иные религиозные течения.

26. С 2012 года по 2015 год в Челябинской области наблюдалось увеличение численности населения, которое было обеспечено как за счет естественного, так и за счет миграционного прироста (3 - 6 тыс. человек в год). В 2016 году увеличение численности населения было обеспечено за счет миграционного прироста (2,7 тыс. человек), который превысил естественную убыль населения (1,1 тыс. человек). В 2017 году по сравнению с 2016 годом наблюдается снижение численности населения на 9,3 тыс. человек (0,3 процента).

Коэффициент естественного прироста населения, достигнув положительных значений за счет снижения смертности в 2012 - 2014 годах, в 2016 году вследствие снижения рождаемости вновь принял отрицательное значение (- 0,3). Позитивной тенденцией является уменьшение доли умерших трудоспособного возраста.

В 2017 году динамика изменения естественного движения продемонстрировала превышение смертности над рождаемостью, и вновь была зафиксирована естественная убыль населения 5250 человек, которую не удалось компенсировать за счет миграционного saldo (-3840 человек). Более 73 процентов в миграционном приросте приходится на мигрантов трудоспособного возраста, что также позитивно влияет на структуру населения Челябинской области.

Ожидаемая продолжительность жизни при рождении в Челябинской области с 65 лет в 2005 году возросла до 71,5 года в 2017 году в основном за счет снижения смертности населения трудоспособного возраста. Разрыв в продолжительности жизни между мужским и женским населением в Челябинской области составляет 11,8 года, что выше среднего показателя по Уральскому федеральному округу (11,6 года) и среднего показателя по Российской Федерации (10,8 года).

В течение последнего десятилетия (2008 - 2017 годы) в Челябинской области наблюдается следующая тенденция: общий коэффициент смертности уменьшился с 15,1 до 13,0 в расчете на 1000 человек населения, но в то же время уменьшился общий коэффициент рождаемости с 12,9 до 11,5 в расчете на 1000 человек населения.

Общая заболеваемость населения Челябинской области за период 2005 - 2017 годов увеличилась на 25,2 процента (с 1424 случаев на 1000 человек населения в 2005 году до 1782 случаев в 2017 году). Первичная заболеваемость населения Челябинской области за указанный период увеличилась на 16,5 процента (с 626 случаев на 1000 человек населения в 2005 году до 961 случая в 2017 году).

Структура причин смертности населения в Челябинской области, как и в целом в Российской Федерации, не меняется многие десятилетия. В 2017 году первые места в структуре причин смерти занимают заболевания системы кровообращения (43,5 процента), новообразования (16,4 процента) и внешние причины смертности (9,8 процента).

В 2017 году в расчете на 100 тыс. человек населения по сравнению с 2016 годом увеличилась смертность от новообразований на 0,3 процента, сократилась смертность от внешних причин смерти - 11,3 процента, болезней системы кровообращения - 6,3 процента, болезней органов пищеварения - 7,4 процента, болезней органов дыхания - 4,9 процента и некоторых инфекционных и паразитарных болезней - 1,9 процента.

Одним из важнейших показателей общественного здоровья и социального благополучия является уровень младенческой смертности. В Челябинской области в 2017 году умерли 257 детей в возрасте до одного года, что составило 6,2 случая на 1000 родившихся живыми (в 2005 году - 10,8).

27. За период с 2005 года по 2017 год по уровню среднедушевых доходов населения Челябинская область с 30-го места среди регионов Российской Федерации переместилась в 2017 году на 58-е место. За период с 2005 года по 2017 год в Челябинской области среднедушевые денежные доходы увеличились в 3,6 раза, что выше среднего показателя по Уральскому федеральному округу (в 3,4 раза), но ниже показателя по Российской Федерации (в 3,9 раза). По итогам 2017 года среднедушевые доходы населения Челябинской области составили 23397,3 рубля.

За период 2005 - 2017 годов соотношение номинальной численной заработной платы и величины прожиточного минимума увеличилось с 2,9 в 2005 году до 3,4 в 2017 году, соотношение среднего размера назначенных пенсий и величины прожиточного минимума - с 0,9 в 2005 году до 1,4 в 2017 году.

28. По коэффициенту напряженности рынка труда Челябинская область в 2017 году улучшила свой показатель (5,3) относительно 2016 года, при этом значение данного показателя по Российской Федерации составило 2,7. Среди регионов со схожей структурой экономики и соседних регионов рынок труда в Челябинской области с 2016 года характеризуется наибольшим отношением среднейдовой численности безработных граждан (по методологии МОТ) к среднегодовому числу вакансий, сообщенных работодателями МОТ в государственные учреждения службы занятости населения.

29. Важным фактором формирования человеческого капитала является качество жилой среды. Ввод в действие жилых домов в Челябинской области в 2017 году составил 1417,3 тыс. квадратных метров. При этом доля дольщиков, планирующих улучшить свои жилищные условия, увеличилась с 2,7 процента в 2005 году до 12,3 процента в 2016 году. В Челябинской области за период 2005 - 2017 годов более чем в 2 раза сократилось число семей, состоящих на учете в качестве нуждающихся в улучшении жилищных условий.

30. Сфера образования Челябинской области представлена развитой сетью образовательных организаций дошкольного, общего, профессионального, высшего и дополнительного образования. Ввод в действие объектов образования позволил увеличить доступность дошкольного образования для детей в возрасте от 3 до 7 лет в 2017 году до 100 процентов, а также обеспечить улучшение условий обучения детей в общеобразовательных организациях.

Челябинская область сохраняет 1-е место среди субъектов Уральского федерального округа по охвату детей дошкольным образованием. Однако с 2008 года по 2017 год этот показатель уменьшился с 82,1 процента до 77,5 процента.

Общая сумма средств, направленных на развитие инфраструктуры общеобразовательных организаций в течение 2006 - 2017 годов, составила более 3 млрд. рублей.

Доля обучающихся, которым предоставляется возможность обучаться в общеобразовательных организациях, отвечающих современным требованиям, увеличилась к 2014 году до 91,6 процента, что позволило создать условия для перехода на обучение по федеральным государственным образовательным стандартам общего образования, по которым обучается 74,4 процента от общей численности обучающихся 1 - 9 классов и 68,5 процента от общего количества обучающихся 1 - 11 классов.

В 2016 году по федеральным государственным образовательным стандартам обучалось 100 процентов учащихся 1 - 6 классов общеобразовательных организаций, в том числе учащихся первых классов с ограниченными возможностями здоровья. Создана универсальная безбарьерная среда для инклюзивного образования детей-инвалидов (24,1 процента от общего количества общеобразовательных организаций Челябинской области).

Челябинская область устойчиво занимает 5-е место по количеству победителей и призеров всероссийской олимпиады школьников, уступая Москве, Санкт-Петербургу, Республике Татарстан и Московской области.

В Челябинской области в сфере среднего профессионального образования осуществляют образовательную деятельность 63 ПОО, в том числе: 44 ПОО, подведомственные Министерству образования и науки Челябинской области, 10 ПОО, подведомственные иным органам исполнительной власти Челябинской области, 9 негосударственных ПОО.

Контингент обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования составляет 64,84 тыс. человек, из которых 21,7 процента обучаются по программам подготовки квалифицированных рабочих и служащих, 76,8 процента - по программам подготовки специалистов среднего звена, 1,5 процента - по программам профессионального обучения.

По состоянию на 1 января 2018 года в Челябинской области действуют 30 ООВО, из них 12 - негосударственных.

Большая часть ООВО находится в городах Челябинске и Магнитогорске, филиалы некоторых ООВО действуют в Златоусте, Миассе и других городах Челябинской области. В закрытых административно-территориальных образованиях (в городах Троицком, Сныгинске, Озерске) ведут деятельность филиалы федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский ядерный университет "МИАН" (город Москва).

В 2017 году показатель трудоустройства выпускников ПОО Челябинской области составил 60 процентов, выпускников ООВО - 79,1 процента.

Структура занятых по уровню образования в Челябинской области: с высшим образованием - 30,7 процента, со средним профессиональным образованием - 51,9 процента.

31. В Челябинской области в 2017 году 62 организации выполняли научные исследования и разработки.

Численность персонала, занятого исследованиями и разработками, в 2017 году составила 15,2 тыс. человек, что составляет 2,1 процента от общего числа исследователей в Российской Федерации.

В состав персонала, занятого исследованиями и разработками, входят кандидаты наук - 878 человек, доктора наук - 293 человека.

Основными формами подготовки научных и научно-педагогических кадров высшей квалификации являются аспирантура и докторантура. Подготовку аспирантов ведут 12 ООВО. При этом в возрастной структуре 47,4 процента занимают аспиранты в возрасте до 26 лет, 33 процента приходится на возрастную категорию от 27 до 34 лет.

Основным источником финансирования внутренних затрат на исследования и разработки является федеральный бюджет (77 процентов). В 2017 году в Челябинской области разработано 122 передовые производственные технологии (в 2016 году - 121). Среди субъектов Уральского федерального округа Челябинская область занимает 2-е место по количеству разработанных передовых производственных технологий.

32. По состоянию на 1 января 2018 года численность врачей в государственных (в том числе в ФГБУ "Федеральный центр сердечно-сосудистой хирургии" Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Челябинск) и филиале федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Южно-Уральский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации) и муниципальных медицинских организациях Челябинской области составила 10999 человек. За период 2005 - 2017 годы количество врачей увеличилось на 334 человека. Численность среднего медицинского персонала составила 27,3 тыс. человек (в 2005 году - 31,7 тыс. человек). Соотношение численности врачей и среднего медицинского персонала составляет 1:2,5.

Обеспеченность организаций здравоохранения Челябинской области врачами в 2017 году составила 34,3 на 10000 человек населения (в 2005 году - 33,1), средним медицинским персоналом - 85,2 на 10000 человек населения (в 2005 году - 98,2), что ниже уровня в среднем по Российской Федерации (46,4 и 104,8 соответственно).

С целью поэтапного устранения дефицита медицинских кадров, в том числе в сельских территориях, в регионе реализуется программа "Земский доктор". За 2012 - 2017 годы в сельские населенные пункты и рабочие поселки Челябинской области привлечены 566 врачей (70 врачей - в 2017 году).

Консолидированные расходы на льготное лекарственное обеспечение населения в Челябинской области в 2017 году увеличились в 3,6 раза по сравнению с 2005 годом, в том числе расходы Челябинской области увеличились в 14 раз, расходы федерального бюджета - в 2 раза.

В связи с тем, что финансовые средства из федерального бюджета не в полной мере покрывают потребность льготных категорий граждан, проживающих в Челябинской области, в лекарственных препаратах, особенно дорогостоящих, в 2017 году из областного бюджета выделено 248,5 млн. рублей для федеральных льготников по программе обеспечения необходимыми лекарственными препаратами. Финансирование лекарственного обеспечения региональных льготников за 2005 - 2017 годы увеличилось в 4,3 раза, что повысило доступность лекарственного обеспечения для указанных категорий граждан.

Для решения задачи обеспечения доступной и качественной системы организации медицинской помощи с учетом потребности населения Челябинской области формируется трехуровневая система организации медицинской помощи.

В настоящее время функционируют специализированные отделения для больных острым нарушением мозгового кровообращения: 6 первичных сосудистых отделений, 2 сосудистых центра в ГБУЗ "Челябинская областная клиническая больница" и ГБУЗ "Областная клиническая больница N 2".

Для оказания помощи больным острым коронарным синдромом созданы 7 сосудистых центров и 6 первичных сосудистых отделений, функционируют 5 межрайонных травматологических отделений (центров) на базах травматологических отделений существующих больниц.

С открытием в 2016 году ГБУЗ "Областной перинатальный центр" завершено формирование трехуровневой системы оказания акушерской помощи.

Сформирована трехуровневая система организации медицинской помощи детям. К первому уровню относятся 85 медицинских организаций, ко второму уровню - 14 медицинских организаций и 3 реабилитационных центра, к третьему уровню - 5 медицинских организаций, оказывающих высокотехнологичную медицинскую помощь.

Объем оказания высокотехнологичной медицинской помощи жителям Челябинской области в 2017 году (28908 человек) увеличился в 7,9 раза по сравнению с уровнем 2005 года (3623 человека). В 2017 году впервые в Челябинской области была успешно проведена трансплантация сердца.

В 2017 году оказание первичной медико-санитарной помощи взрослому населению осуществляется в 74 медицинских организациях, имеющих прикрепленное население, включая 6 областных больниц, 38 городских больниц, 1 медико-санитарную часть, 6 центральных районных больниц, 5 участковых больниц, 14 районных больниц, 4 самостоятельных поликлиник. В структуру 39 медицинских организаций входит 698 фельдшерско-акушерских пунктов, 17 фельдшерских пунктов, 184 офиса врача общей практики (семейной медицины) развернуты на базе 42 медицинских организаций (137 офисов - в сельской местности). Функционируют 67 домовых хозяйств для оказания первой помощи жителям населенных пунктов с численностью населения менее 100 человек. На постоянной основе первичная медико-санитарная помощь оказывается 5 мобильными фельдшерско-акушерскими пунктами.

Вместе с тем в Челябинской области наблюдается дефицит обособленных структурных подразделений медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, в количестве 42 фельдшерско-акушерских пунктов. Кроме того, 265 фельдшерско-акушерских пунктов требуют капитального ремонта, 3 - реконструкции, 9 - находятся в аварийном состоянии.

С учетом кадрового дефицита определена ближайшая потребность в 39 мобильных и 50 модульных фельдшерско-акушерских пунктах, 61 модульной амбулатории и (или) офисе врача общей практики (семейной медицины).

33. Система социальной защиты Челябинской области в период с 2005 года по 2017 год характеризуется следующими особенностями:

растущей очередностью на услуги в сфере социального обслуживания в стационарных учреждениях и на дому;

вместоразм увеличением численности граждан, нуждающихся в услугах в сфере социального обслуживания, в том числе в сфере социальной поддержки, вызванным последствиями старения населения (удельный вес населения старше трудоспособного возраста увеличился с 20,5 процента в 2005 году до 25,4 процента в 2017 году), а также ростом численности инвалидов вследствие психических расстройств (с 28,9 тыс. человек в 2013 году до 29,4 тыс. человек в 2017 году).

Данные социально-демографические процессы повлияли на дальнейшее развитие сферы социального обслуживания, направленного на обеспечение доступности, повышение эффективности и качества предоставления населению услуг, удовлетворенность граждан услугами в сфере социального обслуживания исходя из их индивидуальных потребностей.

Создана multifunctional сеть государственных и муниципальных организаций социального обслуживания граждан пожилого возраста и инвалидов, семьи и детей, лиц без определенного места жительства и других категорий граждан, включающая в себя:

27 стационарных организаций социального обслуживания граждан пожилого возраста и инвалидов, детей-инвалидов, в том числе 2 геронтологических центра, 11 домов-интернатов для престарелых и инвалидов, 9 психоневрологических интернатов, 1 социальный дом-интернат для престарелых и инвалидов, 3 детских дома-интерната для умственно отсталых детей, 1 реабилитационный центр для детей и подростков с ограниченными возможностями здоровья;

1 социально-оздоровительный центр для граждан пожилого возраста;

20 специализированных учреждений для несовершеннолетних, нуждающихся в социальной реабилитации;

2 социально-реабилитационных центра для детей и подростков с ограниченными возможностями здоровья, предоставляющих услуги в полустационарной форме;

2 центра помощи семье и детям;

1 кризисный центр для женщин, оказавшихся в экстремальной ситуации;

5 центров социальной адаптации для лиц без определенного места жительства и занятий, предоставляющих услуги в полустационарной форме социального обслуживания;

50 комплексных центров социального обслуживания, предоставляющих услуги в сфере социального обслуживания гражданам в стационарной, полустационарной формах, на дому.

В 2017 году дополнительно открыты 172 места в стационарных организациях социального обслуживания. Начато субсидирование негосударственного поставщика, предоставляющего услуги в стационарной форме. К 2018 году ликвидирована очередь в стационарные организации социального обслуживания. На 1 января 2018 года ликвидирована очередь в дома-интернаты для престарелых и инвалидов и детские дома-интернаты для умственно отсталых детей.

Ежегодно услуги в сфере социального обслуживания предоставляются 500 тыс. граждан. В Челябинской области сохранены все ключевые формы поддержки ветеранов, инвалидов, многодетных и молодых семей. Органы социальной защиты населения ведутся деятельность по трем наиболее масштабным направлениям:

предоставление мер социальной поддержки отдельным категориям граждан;

социальная поддержка семьи и детей, детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей;

повышение качества социального обслуживания граждан.

Около 70 процентов областного бюджета ежегодно направляется на предоставление мер социальной поддержки, социальных выплат, компенсаций и пособий, что позволяет в полной мере реализовывать все публичные обязательства перед жителями Челябинской области: выплачивается более 30 видов пособий, компенсаций, субсидий.

34. В Челябинской области в 2008 - 2017 годах была сохранена сеть государственных организаций культуры: 6 театров, 3 музея, 4 библиотеки, Дом дружбы народов, Центр народного творчества. Всего в 2017 году в Челябинской области действовали 553 организации культуры в статусе юридических лиц, общее количество сетевых единиц - 1915.

Количество клубных формирований за 2005 - 2017 годы увеличилось на 20 процентов (с 4952 единиц в 2005 году до 5962 единиц в 2017 году), количество участников клубных формирований в 2017 году составило 88006 человек.

Численность работников сферы культуры и искусства, в том числе в региональных и муниципальных организациях культуры, уменьшилась с 14609 человек в 2005 году до 10338 человек в 2017 году.

В муниципальных образованиях Челябинской области в 2017 году действовали 46 музеев, осуществляющих широкую культурно-просветительскую деятельность среди населения. В 2016 году увеличился показатель основного музейного фонда государственных и муниципальных музеев Челябинской области, который насчитывает 689518 единиц хранения, что на 13057 единиц больше в сравнении с 2015 годом.

Образовательную сферу культуры и искусства Челябинской области представляют 131 организации дополнительного образования детей и 3 структурных подразделения подведомственных организаций, 2 колледжа, 2 областные высшие образовательные организации и 1 федеральная высшая образовательная организация, а также 1 областной центр повышения квалификации работников культуры. Контингент обучающихся в детских школах искусств с 2014 года увеличился более чем на 2 тыс. человек и составил в 2017 году 42,2 тыс. человек.

На 1 января 2018 года в Челябинской области на государственном учете состоит 3621 объект культурного наследия (памятия истории и культуры) народов Российской Федерации (далее - объект культурного наследия).

35. В Челябинской области расположены более 3000 озёр, 2 национальных парка, 160 ООПТ. В регионе функционируют 14 горнолыжных комплексов различного уровня оснащённости, в которых организуются мероприятия международного, межрегионального и международного уровней. Основой рекреационного туризма в Челябинской области являются большое количество водоемов, запасы минеральных вод и лечебных сапропелевых грязей.

Более 50 оздоровительных организаций представлены санаторно-курортными организациями, санаториями, пансионатами с лечением, санаториями-профилакториями, бальнеологическими клиниками, грязелечебницами, домами отдыха.

36. По показателю общего объема платных услуг (в части туристических услуг) Челябинская область находится на 2-м месте среди субъектов Уральского федерального округа и на 7-м месте среди субъектов Российской Федерации. Численность иностранных граждан, размещенных в коллективных средствах размещения, увеличилась с 24 тыс. человек в 2009 году до 35 тыс. человек в 2017 году. По объему санаторно-оздоровительных услуг Челябинская область находится на 3-м месте среди регионов Уральского федерального округа и на 17-м месте среди субъектов Российской Федерации.

По объемам услуг гостиниц и аналогичных средств размещения Челябинская область находится на 2-м месте среди субъектов Уральского федерального округа и на 14-м месте среди субъектов Российской Федерации.

По итогам 2017 года в Челябинской области находилось 449 коллективных средств размещения, что определило регион на 2-е место среди субъектов Уральского федерального округа и на 13-е место среди субъектов Российской Федерации. По количеству мест в коллективных средствах размещения (49656 единиц) Челябинская область занимает 1-е место в Уральском федеральном округе и 7-е место - в Российской Федерации.

По численности размещенных лиц в коллективных средствах размещения по итогам 2017 года (782,2 тыс. человек) Челябинская область находится на 3-м месте среди регионов Уральского федерального округа и на 14-м месте среди субъектов Российской Федерации.

37. В период с 2005 года по 2017 год в Челябинской области введены в эксплуатацию 64 крупных спортивных объекта, реконструированы и построены более 1,1 тыс. спортивных площадок и хоккейных кортов. В настоящее время в регионе для занятий физической культурой и спортом имеются 7,3 тыс. спортивных сооружений (их число увеличилось на 21 процент) с единовременной пропускной способностью 185,4 тыс. человек, что соответствует 48,2 процента от социального норматива (в 2005 году - 6,1 тыс. спортивных сооружений). За период с 2005 года по 2017 год на 44 процента сократилось число стадионов с трибунами на 1500 мест и более. Эффективность использования спортивных объектов в целом по Челябинской области составляет 70,3 процента.

По итогам 2017 года охват населения Челябинской области занятиями физической культурой и спортом составил более 1 млн. человек, или 35,5 процента от общей численности жителей Челябинской области в возрасте от 3 до 79 лет, в 2005 году этот показатель составил 549,5 тыс. человек, или 15,3 процента. Охват учащихся и студентов занятиями физической культурой и спортом в 2017 году составил 76,5 процента от общей численности обучающихся и студентов, в 2005 году - 35,8 процента.

В период с 2004 года по 2016 год 103 спортсмена в составе сборных команд Российской Федерации представляли Челябинскую область на Олимпийских и Паралимпийских играх, завоевав 18 олимпийских медалей (5 золотых медалей, 7 - серебряных, 6 - бронзовых). На протяжении многих лет Челябинская область входит в первую десятку регионов Российской Федерации по количеству спортсменов, включенных в состав сборных команд Российской Федерации.

Глава 4. Государственное управление и общественные

организации

38. Численность государственных гражданских служащих Челябинской области с 2005 года увеличилась более чем на 30 процентов и составила по состоянию на 1 января 2018 года 2857 человек, что связано с передачей на региональный уровень части федеральных полномочий.

Челябинская область занимает одно из последних мест среди субъектов Российской Федерации по численности государственных гражданских служащих (5-е место – по Уральскому федеральному округу) и имеет один из самых низких среднемесячных фондов оплаты труда. Этому способствует систематически проводимая Губернатором Челябинской области и Правительством Челябинской области работа с органами исполнительной власти Челябинской области и органами местного самоуправления по оптимизации численности государственных и муниципальных служащих и сокращению расходов на их содержание.

39. Челябинская область стала в 2007 году одним из 16 пилотных регионов, где первыми в Российской Федерации были открыты МЭЦ. Первый пилотный МЭЦ был открыт в Коркинском муниципальном районе. В настоящее время показатель "Доля граждан, имеющих доступ к получению услуг по принципу "одного окна" в МЭЦ" составляет 95,1 процента от общей численности населения региона.

40. В 2017 году был запущен уникальный проект "Территория бизнеса", где в режиме "одного окна" можно получить весь комплекс услуг, необходимых для ведения предпринимательской деятельности, включая регистрацию субъектов предпринимательства, воспользоваться всеми существующими инструментами государственной поддержки предпринимательства, услугами организаций, составляющих инфраструктуру поддержки СМСП, а также услугами страховых компаний, кредитных организаций, институтов развития СМСП.

41. По состоянию на 8 июня 2017 года в Челябинской области была зарегистрирована 3831 некоммерческая организация различных организационно-правовых форм, включая общественные объединения, религиозные организации, профсоюзы и политические партии.

42. В Челябинской области действует Общественная палата Челябинской области. Также при органах исполнительной власти Челябинской области созданы общественные советы, в работе которых принимают участие представители некоммерческих организаций и объединений региона.

43. Общая сумма средств, предоставленных в 2017 году социально ориентированным некоммерческим организациям Челябинской области по итогам региональных конкурсов, конкурсов федерального уровня в части реализации социальных проектов, составила 94,7 млн. рублей.

44. В настоящее время с целью развития институтов гражданского общества в Челябинской области ведется создание инкубатора некоммерческих организаций, а также ресурсного центра поддержки некоммерческих организаций, проводится обучение заместителей глав муниципальных образований Челябинской области, курирующих социальные вопросы, по направлениям реализации мер поддержки некоммерческих организаций, организации взаимодействия органов местного самоуправления и институтов гражданского общества.

Глава 5. Международное сотрудничество на региональном и муниципальном уровнях

45. Челябинская область является одним из наиболее крупных в экономическом отношении субъектов Российской Федерации с развитой инфраструктурой и выгодным транспортно-географическим положением, способствующим развитию мекрегонального и международного сотрудничества.

46. В товарной структуре экспорта преобладают металлы и изделия из них (86,4 процента), продукция машиностроения (5,2 процента), товары народного потребления (3,6 процента), продукция химической промышленности (2 процента), минеральная продукция (1,5 процента).

Основные статьи импорта - продукция машиностроения (51,5 процента), металлы и изделия из них (15,9 процента), минеральная продукция (11,8 процента), продукция химической промышленности (11,3 процента), товары народного потребления (6,1 процента), продовольственные товары (4,2 процента).

Организации Челябинской области, являющиеся крупнейшими экспортными и импортными: ПАО "Магнитогорский металлургический комбинат", ПАО "Челябинский металлургический комбинат", АО "Челябинский электрометаллургический комбинат", ПАО "Челябинский цинковый завод", ПАО "Челябинский трубопрокатный завод", АО "Кашлинский медальектролитный завод", ООО "Ивеко-АМТ", ПАО "Комбинат "Мензиги".

Страны, с которыми проводятся основные экспортно-импортные операции: Государство Кувейт, Турецкая Республика, Королевство Нидерландов, Исламская Республика Иран, Арабская Республика Египет, Китайская Народная Республика, Итальянская Республика, Республика Узбекистан, Социалистическая Республика Вьетнам, Азербайджанская Республика, Федеративная Республика Германия.

В 2017 году в Челябинскую область поступило 1,79 млрд. долларов США прямых иностранных инвестиций.

47. Наиболее крупными партнерами Челябинской области по мекрегональным поставкам являются город Москва, Свердловская, Московская, Омская, Волгоградская и Самарская области, Ямало-Ненецкий автономный округ, Республика Башкортостан, Республика Татарстан, Пермский край.

По состоянию на 1 января 2017 года действовали 57 мекрегональных соглашений о торгово-экономическом, научно-техническом, социальном и культурном сотрудничестве и 12 планов мероприятий (протоколов) по реализации соглашений с субъектами Российской Федерации.

Органы государственной власти Челябинской области и органы местного самоуправления в рамках свои полномочий содействуют развитию международного сотрудничества организаций Челябинской области.

48. Вместе с тем продолжают сохраняться внутренние и внешние барьеры, с которыми сталкиваются предприятия-экспортеры Челябинской области.

Внешними барьерами являются:

введение США санкций и товарных ограничений на топливно-энергетические товары и металлургическую продукцию;

падение мирового спроса на сырье и металлопродукцию;

колебания курсов валют;

сложность прохождения и оформления таможенных операций в сфере экспорта;

сложность прохождения процедур ветеринарной и фитосанитарной сертификации.

Внутренними барьерами являются:

отсутствие представительства Челябинской области в ключевых странах-партнерах;

отсутствие развитой транспортно-логистической инфраструктуры региона, высокие логистические издержки для экспортеров сельскохозяйственной продукции и продуктов питания;

высокая стоимость и нераспространенность маркетинговых исследований зарубежных рынков товаров и услуг;

неинформированность потенциальных инвесторов об имеющихся возможностях по выходу на зарубежные рынки.

Глава 6. Пространственное развитие Челябинской области

49. Административно-территориальное устройство Челябинской области установлено в соответствии с [Уставом \(Основным Законом\) Челябинской области](#) и [Законом Челябинской области "Об административно-территориальном устройстве Челябинской области"](#). Челябинская область состоит из 27 муниципальных районов, 16 городских округов, 1 городского округа с внутригородским делением, 27 городских поселений и 242 сельских поселений.

50. Стабильный рост численности населения в период с 1 января 2013 года по 1 января 2018 года наблюдается только в 4 муниципальных образованиях: Сосновском муниципальном районе, Челябинском городском округе с внутригородским делением, Копейском городском округе, Магнитогорском городском округе. Наибольший прирост населения (12,3 процента) - в Сосновском муниципальном районе, главным образом в его части, соседствующей с городом Челябинском. Остальные административно-территориальные образования демонстрируют систематическое или периодическое снижение численности населения. Максимальное снижение численности населения (на 8,9 процента) - в Карабашском городском округе.

Демографические процессы обусловлены высокой концентрацией экономической активности населения в городах Челябинске и Магнитогорске. Так, доля города Челябинска (вместе с ближайшими территориями Сосновского района и города Копейска) и города Магнитогорска (вместе с территорией Агаповского района) в областном показателе инвестиций в основной капитал в 2010 году составляла 57,8 процента, в 2017 году возросла до 73,8 процента; доля ввода жилья в указанных территориях к 2010 году достигла 70,7 процента от областного показателя, по итогам 2017 года возросла до 73 процентов.

51. За период с 2005 года по 2017 год в Челябинской области нарастали диспропорции в структуре расселения за счет изменения социально-экономического положения городских и сельских территорий. Нарастающая диспропорция между двумя крупнейшими экономическими центрами региона и другими городскими и сельскими территориями ведет к оттоку квалифицированных кадров, что не дает использовать экономический потенциал этих территорий в полной мере.

Значительный вклад в экономику Челябинской области вносят промышленные города Миасс, Златоуст, Сатка, Аша, Кыштым, Южноуральск, Троицк, на долю которых суммарно приходится более 17 процентов объема промышленного производства региона по итогам 2017 года, при этом по уровню средней заработной платы эти города отстают от областного центра на 15 - 30 процентов.

52. Одновременно с общей тенденцией к концентрации ключевым препятствием для сбалансированного пространственного развития Челябинской области является традиционная специализация региона на производстве материалов и комплектующих, которая в совокупности с удаленностью от крупнейших экономических центров Российской Федерации и морских портов снижает инвестиционную привлекательность региона. В последние десятилетия ключевые трансакционные и межрегиональные транспортные коридоры формируются в обход Челябинской области - через Свердловскую и Оренбургскую области. Межрегиональные транспортные коридоры, связывающие ключевые экономические центры Челябинской области с соседними регионами и центральными регионами Российской Федерации, перегружены и нуждаются в модернизации. Так, интенсивность движения автотранспортных средств на автомобильной дороге М45 "Урал" составляет от 16 до 21 тыс. единиц в сутки и превышает расчетную интенсивность в 5 - 7 раз, в результате чего на указанной автомобильной дороге ежегодно гибнут более 50 человек, более двухсот получают ранения. Создавшаяся ситуация усугубляется постоянным ростом интенсивности движения автотранспортных средств и нагрузок на дорожные покрытия.

53. По показателю стоимости отгруженной продукции, характеризующему размер экономики городов, к крупнейшим промышленным районам Челябинской области можно отнести: Челябинский, Магнитогорский, Копейский, Миасский, Озерский, Кыштымский и Снежинский городские округа, Ашинский, Пластовский, Саткинский, Сосновский и Увельский муниципальные районы.

54. Специализация большинства городских округов и муниципальных районов Челябинской области связана с горнодобывающей и обрабатывающей промышленностью:

черная и цветная металлургия, металлообработка - Челябинский, Магнитогорский, Златоустовский и Карабашский городские округа; Ашинский и Саткинский муниципальные районы;

машиностроение - Челябинский, Копейский, Миасский, Златоустовский, Усть-Катавский, Озерский, Троицкий, Кыштымский и Южноуральский городские округа;

добыча полезных ископаемых - Пластовский, Верхнеуральский, Еткульский и Агаповский муниципальные районы, Бакалский городской поселение.

Инновационная сфера в Челябинской области сконцентрирована в ООБО, организациях ОПК и научно-исследовательских институтах - в городах Челябинске, Магнитогорске, Миассе, Снежинске.

55. Муниципальные образования Челябинской области специализируются по видам сельскохозяйственной продукции следующим образом:

зерновые и зернобобовые культуры - Варненский, Брединский, Карталинский, Копейский, Октябрьский и Чебаркульский муниципальные районы;

овощные культуры и картофель - Агаповский, Аргашский, Каслинский, Красноармейский, Еткульский, Сосновский и Чебаркульский муниципальные районы;

молоко - Еткульский, Октябрьский и Сосновский муниципальные районы;

яйцо - Чебаркульский муниципальный район и Копейский городской округ;

мясо птицы - Аргашский, Нагайбакский и Сосновский муниципальные районы;

свинина - Красноармейский и Увельский муниципальные районы, Троицкий городской округ;

говядина - Агаповский, Брединский и Карталинский муниципальные районы;

рыбоводство - Еткульский, Красноармейский, Кунашакский, Октябрьский, Сосновский и Увельский муниципальные районы.

56. Отличительной особенностью Челябинской области является наличие 16 моногородов, экономика которых слабо диверсифицирована. По оценке Министерства экономического развития Челябинской области (далее - Минэкономразвития), доля моногородов составляет около 30 - 35 процентов ВРП.

Моногорода Челябинской области имеют существенные отличия по структуре занятости в экономике. Доля занятых на градообразующих предприятиях составляет от 4,5 процента численности трудоспособного населения в городе Златоусте до 35,7 процента в городе Симе.

Города Сим, Снежинск, Троицкий, Усть-Катав, Аша, Озерск и Карабаш имеют высокий риск монопрофильности. Доля занятых на градообразующих предприятиях - более 20 процентов от численности трудоспособного населения, доля занятых в предпринимательстве - на среднем уровне, уровень безработицы варьируется в закрытых административно-территориальных образованиях и городе Аше ситуация более благоприятная, а в городах Усть-Катаве и Карабаше безработица находится на высоком уровне. В четырех городах риск монопрофильности реализуется: экономика городов Верхнего Уфалея, Бакала, Миньяра, Назенетровска находится в кризисном состоянии с высоким уровнем безработицы.

В городе Назенетровске, где численность занятых на градообразующем предприятии сокращалась поэтапно в течение длительного периода, сохраняется высокий уровень регистрируемой безработицы на фоне невысокого показателя занятости в малом предпринимательстве и рекордной доли занятых в бюджетном секторе. Можно говорить о посткризисном состоянии города, когда трудовая и предпринимательская активность затухает.

Города Сатка и Магнитогорск имеют невысокие доли занятых на градообразующих предприятиях, но общая доля занятых в том же виде деятельности, что и градообразующее предприятие, высока. Для города Магнитогорска характерна высокая зависимость от мирового рынка, для города Сатки - от сырьевых запасов.

Город Чебаркуль, в сравнении с другими моногородами, отличается наибольшей диверсификацией экономики.

Города Миасс и Златоуст уже длительное время переживают сокращение численности занятых на своих градообразующих предприятиях, которые относятся к машиностроительной отрасли. Высвобождающиеся трудовые ресурсы частично задействованы в той же сфере деятельности: более 10 процентов трудоспособного населения этих городов занято на других предприятиях сферы машиностроения.

57. Высокая концентрация научно-технических, предпринимательских и других ресурсов, человеческого капитала является необходимым фундаментом для достижения высоких темпов роста. Значительный промышленный потенциал и наличие научно-технических компетенций (в первую очередь в городах Челябинске, Магнитогорске и Озерске) дают необходимую основу для превращения городов Челябинской области в полюсы роста всей Челябинской области.

58. Пропорциональное развитие всех муниципальных образований Челябинской области является необходимым условием для сбалансированного социально-экономического развития региона. Успешное развитие муниципальных образований Челябинской области будет зависеть от эффективности их встраивания в экономические цепочки крупных городов и агломераций.

Учитывая высокую дифференциацию муниципальных образований Челябинской области и разнородность их структурных элементов друг от друга, именно процесс агломерации территорий будет способствовать повышению устойчивости региона. Поэтому агломерационные образования в Челябинской области будут являться потенциально более перспективной формой взаимодействия муниципальных образований в условиях негативных последствий, возникающих по мере развития метрополии в периферийных городах из-за усугубления стагнации в экономике и оттока экономических активного населения.

59. Стратегически приоритетом для Челябинской области должно стать создание сети конкурентоспособных в долгосрочной перспективе экономических центров (городов и городских агломераций) со стабильной или растущей численностью населения, охватывающей всю территорию региона. Расселенный каркас Челябинской области должен включать в себя два уровня экономических центров:

первый уровень (моноцентрические агломерации) - Челябинская агломерация, Магнитогорская межрегиональная агломерация;

второй уровень (полицентрическая агломерация и конурбации) - агломерация "Торный Урал", объединяющая города Магист, Златоуст, Сатку и другие города горнозаводской зоны; Северная конурбация в составе городов Озерска, Кыштыма, Каслей и Снежинска; Транспортно-логистическая конурбация, объединяющая города Троицк и Картавы.

Такая конфигурация позволит, с одной стороны, сохранить хозяйственную основность всей территории Челябинской области на долгосрочную перспективу, включая ее приграничную часть, с другой - развивать специализацию и повышать конкурентоспособность экономических центров, объединяя их по взаимодополняющим компетенциям.

Функционал ключевых экономических центров Челябинской области, указанный в приложении 5, должен определяться сложившейся специализацией и существующими возможностями ее развития.

60. Приоритетные проекты пространственного развития Челябинской области, в первую очередь, должны быть связаны с развитием трех территорий:

города Челябинска как технополиса, инновационного и образовательного центра с углублением существующих перспективных специализаций;

города Магнитогорска как ядра межрегиональной агломерации; инновационного, научного, сервисного центра, ближайшего крупного города для территории 64 тыс. квадратных километров. Территория влияния города Магнитогорска захватывает часть Оренбургской области, а также часть Зауралья - удаленную и имеющую наиболее низкие темпы экономического развития часть территории Республики Башкортостан;

городов Златоуста и Магасса как объединения территориально и функционально близких городов, являющихся точками роста агломерации "Торный Урал", центрами развития малых обрабатывающих производств, в том числе на основе коммерциализации технологий ОГК.

Отрасли перспективной эффективной экономической специализации Челябинской области приведены в приложении 6.

61. Для пространственного развития Челябинской области стратегическое значение имеют автомобильные дороги. Они связывают ее территорию, обеспечивают жизнедеятельность городских и сельских населенных пунктов, во многом определяют возможности их развития. Сеть автомобильных дорог обеспечивает мобильность населения и доступ к материальным ресурсам, позволяет расширить производственные возможности экономики за счет снижения транспортных издержек и затрат времени на перевозки. Более 50 процентов отраслей экономики Челябинской области ориентированы в своей деятельности на использование автомобильного транспорта, эффективность которого связана с уровнем развития автомобильных дорог.

Общая протяженность автомобильных дорог общего пользования на территории Челябинской области составляет более 26,7 тыс. километров, около 9 тыс. километров из них - автомобильные дороги регионального значения, из которых более 98 процентов - с твердым покрытием. Основная часть автомобильных дорог общего пользования (90 процентов) - дороги II и IV категории, протяженность дорог I категории составляет 0,9 процента (77 километров). Около 27,6 процента дорог регионального значения имеет дорожные сегменты переходного и низшего типов. В сети автомобильных дорог общего пользования эксплуатируются 299 мостовых сооружений общей протяженностью 18338 пог. метров.

62. Челябинская область имеет развитую сеть транспортного сообщения, представленную автомобильным и железнодорожным транспортом. Самым распространенным видом пассажирского транспорта в Челябинской области являются автобусы. Разветвленная сеть автобусных маршрутов включает в себя междугородные маршруты, связывающие город Челябинск с районными центрами, и внутренние маршруты, обслуживаемые местными автостанциями. Кроме того, задачу транспортного обслуживания населения Челябинской области частично выполняет междугородные транзитные автобусы дальнего сообщения, имеющие промежуточные остановки в населенных пунктах, расположенных на пути их следования. На территории Челябинской области действуют 154 пригородных маршрута и 133 междугородных маршрута.

Вместе с тем остаются актуальными следующие проблемы:

141 километр автомобильных дорог имеет грунтовое покрытие;

247 сельских населенных пунктов не имеют связи с дорогами с твердым покрытием;

транспортно-эксплуатационное состояние большей части мостов не соответствует современным нормативным требованиям по грузоподъемности и габаритам, в неудовлетворительном состоянии находятся 36 мостовых сооружений, 107 мостовых сооружений имеют износ, близкий к предельному;

отсутствуют обходы городских и сельских населенных пунктов для выезда транзитного транспорта из городских и крупных сельских населенных пунктов, что приводит к снижению скорости потока, значительным потерям времени для пассажиров, повышению аварийности, ухудшению состояния окружающей среды.

Немаловажное значение в структуре опорной сети автомобильных дорог имеют автомобильные дороги местного значения. Большая часть этих дорог характеризуется низкими техническими параметрами, имеет грунтовое покрытие или покрытие из песчано-гравийной смеси, деревянные мосты. Постоянный рост интенсивности движения по автомобильным дорогам привел к тому, что большая часть дорог Челябинской агломерации имеет высокую степень износа. Протяженность автомобильных дорог регионального значения, не соответствующих нормативным требованиям по транспортно-эксплуатационному показателю Челябинской агломерации, составляет 818 километров. Доля протяженности дорог регионального или межмуниципального значения, соответствующих нормативным требованиям, составляет 52,5 процента. Все вышеуказанное влияет на ограничение роста экономики Челябинской области и негативным образом сказывается на безопасности дорожного движения на автомобильных дорогах и состоянии окружающей среды.

63. За период с 2010 года по 2017 год объем пассажирских авиаперевозок увеличился в 2,2 раза (1710,6 тыс. человек в 2017 году), при этом более 80 процентов приходится на внутренние воздушные линии за счет московского направления. На международных воздушных линиях наибольшую долю в структуре пассажирских авиаперевозок занимает турецкое направление. Следующим по востребованности было египетское направление до закрытия полетов в 2015 году. Традиционно в географии полетов представлены города Бахрейл, Пуэрто, Кайро, Гоа, Ираклион, Манчестер, Дубай. Экономическая нестабильность и негативные изменения внешнеполитической ситуации привели к отмене рейсов на направлениях Содружества Независимых Государств (города Ереван, Худикенд) и направлениями дальнего зарубежья (города Дюссельдорф, Бургас, Базельтон и другие). В настоящее время наблюдаются тенденции возобновления действия докризисной маршрутной сети авиаперевозок и наращивания пассажирских авиаперевозок и грузовых емкостей на международных направлениях.

Глава 7. Конкурентоспособность и инвестиционная привлекательность

64. Уровень конкурентоспособности и инвестиционной привлекательности Челябинской области определяется как долгосрочными, так и краткосрочными (конъюнктурными) факторами.

65. Текущий уровень инвестиционной активности является отражением степени привлекательности региональной экономики для ведения предпринимательской деятельности. Максимальное значение показателя инвестиций в основной капитал в Челябинской области (227,9 млрд. рублей) имело место в 2014 году, далее начиная с 2015 года объем таких инвестиций в Челябинской области ежегодно снижался: объем инвестиций в основной капитал (без субъектов малого предпринимательства и объема инвестиций, не наблюдаемых прямыми статистическими методами) в 2017 году составил 73,2 процента к уровню 2014 года в сопоставимых ценах.

Снижение инвестиций в основной капитал произошло в основном за счет сельского хозяйства (в 4,6 раза), производства и распределения электроэнергии, газа и воды (в 3,6 раза), строительства (на 12 процентов), операций с недвижимым имуществом (в 2,3 раза). Такая динамика объясняется завершением масштабных инвестиционных проектов в каждой из перечисленных отраслей, удовлетворяющие спрос (модернизация мощностей ПАО "Фортум" на территории Челябинской области, строительство крупных объектов животноводства, торговой и деловой недвижимости, рекордные объемы ввода жилья).

Одновременно наблюдается стабильный рост инвестиций в горнодобывающей промышленности (в 2,4 раза) и обрабатывающих отраслях (в 1,4 раза) за период 2014 - 2017 годов, то есть в отраслях, которые составляют основу экономики региона и являются источниками поступления доходов от реализации товаров и услуг за пределами региона.

66. В настоящее время в Челябинской области в среднесрочном периоде наблюдается снижение уровней конкурентоспособности и привлекательности территории, оцениваемое по показателю сальдо миграции. Результатом четвертого снижения реальных доходов населения Челябинской области, опережающего средний показатель по Российской Федерации (за 2014 - 2017 годы реальные доходы снизились на 22 процента к уровню 2013 года), в 2017 году сальдо миграции стало отрицательным (3840 человек). Отток по межрегиональной миграции составил 7346 человек (рост в 1,6 раза за счет сокращения притока), который был частично компенсирован притоком приезжих из стран СНГ (3506 человек).

67. Вместе с тем условия для инвестиций в основной капитал в Челябинской области улучшаются, так как Правительство Челябинской области предпринимает необходимые меры для вовлечения частного сектора в развитие региона:

в 2017 году Челябинская область поднялась на 10 пунктов (с 32-го на 22-е место) в национальном рейтинге состояния инвестиционного климата в субъектах Российской Федерации (организатор - Агентство стратегических инициатив) и сохранила эту позицию в 2018 году;

в рейтинге по определению уровня развития государственно-частного партнерства в субъектах Российской Федерации (организатор - Платформа поддержки инфраструктурных проектов) Челябинская область в 2017 году поднялась на 12 пунктов - с 36-го на 24-е место;

в 2015 - 2016 годах в рейтинге эффективности управления в субъектах Российской Федерации (организатор - Агентство политических и экономических коммуникаций) Челябинская область стабильно входила в двадцатку наиболее высоко оцениваемых регионов России;

по результатам мониторинга финансового положения и качества управления финансами субъектов Российской Федерации и муниципальных образований (организатор - Министерство финансов Российской Федерации) Челябинская область характеризуется наименьшей возможной оценкой качества бюджетного процесса, имеет кредитный рейтинг АКРА "AA-" с прогнозом "стабильный", что делает гарантии Правительства Челябинской области приемлемым обеспечением для кредитных организаций.

68. В целях повышения инвестиционной привлекательности в Челябинской области утверждены 12 планов мероприятий ("дорожных карт") по внедрению целевых моделей упрощения процедур осуществления предпринимательской деятельности и повышения инвестиционной привлекательности Челябинской области. В 2017 году целевые модели были внедрены на 62 процента (17-е место в рейтинге субъектов Российской Федерации). За шесть месяцев 2018 года целевые модели внедрены на 91 процент.

Челябинской области, как и Российской Федерации, необходимо осуществлять экономическую и социальную модернизацию, выйти на путь интенсивного развития, обеспечивающего готовность ответить на вызовы современного мира.

69. Для возобновления устойчивого экономического роста Челябинская область должна опираться на сильные стороны и возможности экономики, осознавая слабые ее стороны и предвидя угрозы, оцененные с точки зрения долгосрочной перспективы.

Описание и анализ ключевых проблем развития Челябинской области, результаты комплексной оценки внешних факторов долгосрочного развития Челябинской области, наиболее существенные вызовы и значимые угрозы долгосрочного развития экономики Челябинской области, ограничения социально-экономического развития, ограничения, риски и возможности реализации отраслевого комплекса приведены в приложении 7.

70. Сильными сторонами экономики Челябинской области, определяющими ее конкурентные преимущества, являются:

наличие месторождений железных и медно-цинковых руд, графита, магнезита, титана, марганца, хрома и многих других природных ресурсов;

относительно низкие затраты в сфере производства металлпродукции, в том числе на рабочую силу;

наличие высокотехнологичных отраслей экономики, что позволяет увеличивать чистый экспорт высокотехнологичной продукции;

высокий образовательный уровень трудовых ресурсов, что создает предпосылки для перехода на новый инновационный уклад экономического развития;

наличие точек роста в отраслях производства и переработки сельскохозяйственной продукции и благоприятное расположение региона относительно азиатских рынков сбыта сельскохозяйственной продукции;

организация программ сопровождения инвестиционных проектов, реализуемых в Челябинской области по принципу "одного окна";

инвестиции предприятий металлургической отрасли в инновации, учет рационализаторских предложений, повышение качества продукции;

высокий уровень изобретательской активности, высокий потенциал для внедрения инноваций.

71. Слабыми сторонами экономики Челябинской области являются:

отток выпускников школ Челябинской области с высокими результатами единого государственного экзамена в ООБО с высоким рейтингом для обучения и трудоустройства на территориях с более высоким уровнем и качеством жизни;

дефицит высококвалифицированных кадров рабочих специальностей, структурный дисбаланс на рынке труда;

неблагоприятная экологическая ситуация в регионе, высокая нагрузка на экологию со стороны организаций черной и цветной металлургии, высокая степень накопленного урона окружающей среде;

высокий уровень социальной напряженности, связанный с вопросами экологии в региональном центре;

высокая зависимость экономики региона от металлургической отрасли и изменения конъюнктуры мирового рынка металлпродукции;

высокая потребность в модернизации основных фондов.

72. Возможностями для социально-экономического развития Челябинской области являются:

запрет на поставки продукции для оборонной промышленности, а также оборудования для нефтегазовой промышленности из ряда зарубежных стран в результате введения санкций в отношении Российской Федерации, что способствует переключению спроса на продукцию отечественных предприятий и реализации программы импортозамещения;

высокий уровень развития отраслей и секторов экономики, востребованных в проектах развития Арктики и Северного морского пути;

установленный Президентом Российской Федерации для организаций ОПК приоритет по доведению доли гражданской продукции в выпуске до 50 процентов;

расширение возможностей по импортозамещению пищевой продукции, в том числе продукции с повышенными требованиями к ее качеству;

инновационное развитие промышленности с применением технологий интеллектуальной автоматизации и ресурсосбережения (развитие инновационных разработок, импорт технологий);

ориентация государственной политики на повышение обороноспособности и модернизации вооружений в рамках Государственной программы вооружений на 2017 - 2027 годы;

усиление контроля за негативным воздействием 300 крупнейших организаций Российской Федерации на окружающую среду.

73. Угрозами для развития Челябинской области являются:

снижение доступности финансирования организаций Челябинской области из-за кредитных рисков, растущих вследствие нестабильности их финансовых результатов, снижения ликвидности рынка недвижимости, уменьшения потребительского спроса в результате падения доходов населения;

усиление дисбаланса на рынке труда в результате дальнейшего сокращения численности занятых в промышленности;

ограничения в доступе к современным технологиям, включая информационные, вследствие международных санкций и политики информационной безопасности Российской Федерации, ограничения на поставку в Российскую Федерацию отдельных видов современного технологического оборудования;

укрепление курса рубля, которое может вызвать снижение рентабельности металлургического производства на мировом рынке.

74. Базовые социально-экономические показатели развития Челябинской области (за 2015 год) приведены в приложении 8. Позиционирование Челябинской области в экономическом пространстве Российской Федерации в 2016 году представлено в приложении 9.

Раздел III. Описание сценариев социально-экономического развития Челябинской области

75. Стратегия разработана в трех сценариях: инерционном (консервативном), базовом и целевом.

Инерционный (консервативный) сценарий развития Челябинской области основывается на сохранении текущих тенденций развития в условиях жестких ресурсных ограничений. В рамках данного сценария отсутствует активная политика в ответ на вызовы, стоящие перед регионом. В результате такого сценария темпы роста региона находятся на уровне ниже среднероссийских, что приводит к сокращению роли Челябинской области в российской экономике. Низкий уровень инвестиций и низкие темпы роста производительности труда консервируют существующую структуру экономики и приводят к постепенной утрате конкурентоспособности региональной экономики. Последнее служит ограничивающим фактором для роста благосостояния населения Челябинской области.

Базовый сценарий развития Челябинской области основывается на более позитивном влиянии факторов регионального развития. В условиях умеренных ресурсных ограничений, предполагаемых в данном сценарии, экономика региона способна преодолеть ряд существующих вызовов и обеспечить умеренные темпы роста. Данный вариант ориентирован на сохранение позиции Челябинской области среди других регионов Российской Федерации по основным социально-экономическим показателям развития. В то же время он не позволяет осуществить необходимые структурные изменения, в результате чего ряд негативных тенденций, происходящих в инерционном (консервативном) сценарии, будет реализовываться и в базовом сценарии. К таким тенденциям относятся старение и сокращение населения, значительное снижение доли промышленности в ВРП.

Целевой сценарий развития Челябинской области строится, с одной стороны, на оценке существующих факторов ее развития, с другой стороны - на активизации региональной политики развития. В рамках данного сценария Челябинская область должна провести необходимые структурные изменения для максимального использования существующих возможностей. Создание благоприятных условий для инвестиций позволит не только провести модернизацию существующей экономики, но и сформировать на ее основе новые высокотехнологичные отрасли с высоким потенциалом развития, радикально увеличить производительность труда. Это окажет позитивное воздействие на рост доходов населения. Активная региональная политика окажет положительное влияние на социальные и демографические показатели развития, в первую очередь на ожидаемую продолжительность жизни при рождении.

Преимущества, недостатки и риски сценариев Стратегии представлены в приложении 10.

Раздел IV. Цель и приоритеты Стратегии

76. Главной стратегической целью развития Челябинской области является рост численности, благосостояния, продолжительности и качества жизни населения Челябинской области.

Главная ценность Челябинской области - Человек. Стратегия направлена на каждого конкретного жителя Челябинской области. Челябинская область должна стать человекоориентированным регионом.

77. В количественном выражении цель Стратегии определена на основе принятого Программой развития ООН показателя - ИЧР.

78. ИЧР по субъектам Российской Федерации ежегодно рассчитывается на основе методологии Программы развития ООН автономной некоммерческой организацией "Аналитический центр при Правительстве Российской Федерации". Данная методология предполагает расчет ИЧР как среднего арифметического значения трех индексов:

долголетия (рассчитывается на основе ожидаемой продолжительности жизни при рождении);

образования (рассчитывается на основе доли грамотного населения и доли обучающихся среди людей в возрасте от 7 до 24 лет);

уровня жизни (рассчитывается на основе ВРП на душу населения по ППС).

ИЧР публикуется в ежегодных отчетах о развитии человеческого потенциала в рамках Программы развития ООН с 1990 года (до 2013 года - индекс развития человеческого потенциала).

По данным доклада о человеческом развитии в Российской Федерации (опубликован Аналитическим центром при Правительстве Российской Федерации в 2017 году), в 2015 году Челябинская область находилась на 32 - 34 местах по ИЧР с общим баллом 0,859 (индекс уровня жизни - 0,881, индекс долголетия - 0,748, индекс образования - 0,947). С 1999 года Челябинская область стабильно увеличивает общий балл ИЧР, но этого пока недостаточно для того, чтобы войти в число 10 ведущих регионов Российской Федерации по ИЧР.

ИЧР Челябинской области за 1999 - 2015 годы представлены в приложении 11.

Составляющие ИЧР Челябинской области за 2013 - 2015 годы представлены в приложении 12.

79. Индекс образования Челябинской области находится на достаточно высоком уровне. Индекс уровня жизни и индекс долголетия являются основными драйверами развития ИЧР Челябинской области. Приоритетом социально-экономического развития Челябинской области должно стать нахождение оптимального соотношения между указанными индексами.

Анализ существующих стратегий социально-экономического развития субъектов Российской Федерации до 2035 года и оценка возможностей Челябинской области позволяют определить в качестве целевого варианта развития Челябинской области достижение к 2035 году ожидаемой продолжительности жизни при рождении свыше 80 лет при среднегодовом темпе роста ВРП на душу населения в 2019 - 2035 годах 5,6 процента. Это позволит Челябинской области к 2035 году войти в число 10 ведущих регионов Российской Федерации по ИЧР.

Реализация главной стратегической цели развития Челябинской области в долгосрочной перспективе характеризуется достижением к 2035 году социально-экономического развития, доходов населения и продолжительности его жизни на уровне группы регионов - лидеров Российской Федерации.

80. Главными индикаторами достижения стратегической цели развития Челябинской области до 2035 года являются:

вхождение Челябинской области к 2035 году в число 10 ведущих российских регионов по ожидаемой продолжительности жизни при рождении;

вхождение Челябинской области к 2035 году в число 15 ведущих российских регионов по уровню ВРП на душу населения.

81. Основные результаты в проекции компонентов ИЧР характеризуются следующими показателями:

в инерционном (консервативном) сценарии - уровень ожидаемой продолжительности жизни при рождении к 2035 году, равный 73,8 года; достижение среднегодового темпа роста ВРП в расчете на душу населения, равного 1,47 процента, за период 2031 - 2035 годов;

в базовом сценарии - уровень ожидаемой продолжительности жизни при рождении к 2035 году, равный 77,8 года; достижение среднегодового темпа роста ВРП в расчете на душу населения, равного 2,45 процента, за период 2031 - 2035 годов;

в целевом сценарии - повышение 80-летнего уровня ожидаемой продолжительности жизни при рождении (81 год) к 2035 году; достижение среднегодового темпа роста ВРП в расчете на душу населения, равного 5,9 процента, за период 2031 - 2035 годов.

82. Целевые места Челябинской области по ИЧР среди субъектов Российской Федерации:

1 этап реализации Стратегии - 25 - 30 места;

2 этап реализации Стратегии - 20 - 25 места;

3 этап реализации Стратегии - 15 - 20 места;

4 этап реализации Стратегии - 10 - 15 места.

83. Главная стратегическая цель развития Челябинской области развернута в двадцати пяти стратегических приоритетах согласно приложению 13, каждый из которых имеет цель, являющуюся целью второго уровня. Стратегические приоритеты находятся в проекции трех компонентов ИЧР (дополнения, образования, уровня жизни), сгруппированы по основным направлениям социально-экономического развития Челябинской области и имеют стратегические цели:

1) основные направления развития человеческого капитала и социальной сферы Челябинской области:

а) кадры мирового уровня: создание в Челябинской области современной системы подготовки кадров мирового уровня и формирование необходимых компетенций для приоритетных отраслей народного хозяйства в целях обеспечения подготовки квалифицированных рабочих, служащих, специалистов и руководителей в соответствии с потребностями региональной экономики;

б) педагогические кадры нового поколения: обеспечение образовательных организаций всех уровней квалифицированными педагогическими кадрами, в том числе за счет привлечения в сферу образования молодых специалистов, для повышения уровня удовлетворенности населения Челябинской области качеством образования всех уровней;

в) обучение в течение всей жизни: обеспечение высокого качества и доступности образования всех видов и уровней, формирование системы непрерывного обновления профессиональных знаний и профессионального роста для предоставления возможности развития, в том числе саморазвития, в различных направлениях всех возрастных категорий населения Челябинской области;

г) качественное здравоохранение: создание условий для обеспечения доступной и качественной медицинской помощи населению Челябинской области в целях увеличения ожидаемой продолжительности жизни при рождении и повышения уровня удовлетворенности населения Челябинской области медицинской помощью;

д) кадры для здравоохранения: решение проблемы условий жизни и труда медицинских работников, модернизация системы подготовки медицинских кадров для обеспечения медицинских организаций Челябинской области квалифицированными кадрами;

е) медицинский кластер: формирование медицинского кластера на базе передовых медицинских центров Челябинской области для обеспечения роста объема оказанных медицинских услуг населению Челябинской области, другим субъектам Российской Федерации и зарубежным стран;

ж) здоровое поколение: создание условий для ведения здорового образа жизни в целях повышения уровня здоровья населения Челябинской области;

з) безопасность: повышение готовности органов управления и сил Челябинской областной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций к реагированию на чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера, минимизация угрозы криминального характера, обеспечение безопасности дорожного движения и информационной безопасности для повышения степени защищенности населения Челябинской области;

и) новая культурная среда: создание культурной среды в регионе для сохранения, накопления и развития человеческого капитала, повышения уровня удовлетворенности населения Челябинской области качеством и доступностью услуг в сфере культуры, укрепления духовной общности и гармонизации межнациональных отношений;

к) социальное благополучие: проведение эффективной социальной политики для сокращения числа лиц с доходами ниже величины прожиточного минимума и повышения уровня удовлетворенности населения Челябинской области услугами в сфере социального обслуживания;

2) основные направления экономического развития Челябинской области:

а) развитие базовых отраслей: развитие и модернизация бюджетнообразующих отраслей для обеспечения их максимального вклада в развитие экономики Челябинской области;

б) новая высокотехнологичная промышленность: создание условий для роста числа предприятий и объемов производства высокотехнологичной и инновационной продукции в перспективных отраслях промышленности для обеспечения опережающего развития высокотехнологичной промышленности в Челябинской области;

в) цифровая инфраструктура экономики: обеспечение внедрения современных цифровых технологий в экономику Челябинской области для повышения ее эффективности;

г) сервисная экономика: осуществление поддержки СМСП в целях создания рабочих мест для экономически активных граждан, проживающих в Челябинской области, увеличения численности занятых в сфере малого и среднего предпринимательства, включая индивидуальных предпринимателей, и вклада СМСП в ВРП;

д) Челябинская область - центр притяжения инвестиций: повышение инвестиционной привлекательности Челябинской области и создание эффективной инфраструктуры для осуществления предпринимательской деятельности с целью притяжения инвестиций в Челябинскую область;

3) основные направления развития научно-инновационной сферы Челябинской области:

инновационные компетенции: формирование научных компетенций мирового уровня и создание условий их коммерциализации в реальном секторе экономики для обеспечения опережающего по отношению к другим сферам экономики роста регионального инновационного предпринимательства мирового уровня;

4) основные направления рационального природопользования и обеспечения экологической безопасности Челябинской области:

а) чистый воздух: приведение качества атмосферного воздуха в соответствие с нормативными требованиями для снижения негативного влияния на здоровье человека и окружающую среду;

б) чистая вода: улучшение состояния водных объектов в целях обеспечения благоприятной среды обитания и комфортных условий для жизнедеятельности и воспроизводства населения Челябинской области, охраны природных ресурсов и их биологического разнообразия;

в) чистая земля: создание отрасли безопасного обращения с ТКО (организация сбора, транспортировка, обработка, утилизация, обезвреживание, захоронение ТКО), обеспечение биологического разнообразия в целях обеспечения благоприятной окружающей среды для проживания человека и экономически эффективного использования вторичных ресурсов;

5) основные направления развития межрегиональных и внешнеэкономических связей Челябинской области:

диверсификация экспорта и развитие межрегиональных связей: увеличение объема сырьевого экспорта и вывоза продукции в другие субъекты Российской Федерации для обеспечения роста ВРП Челябинской области;

6) основные направления пространственного развития Челябинской области:

а) развитие городских агломераций и транспортной инфраструктуры: развитие экономических центров и городских агломераций, малых и средних городов, сельских территорий за пределами крупных городских агломераций, в том числе посредством ме муниципа льного и межрегионального сотрудничества, в целях повышения их привлекательности для жизни населения Челябинской области;

б) кластерное развитие и цепочки поставок: формирование конкурентоспособных экспортно ориентированных кластеров и включение организаций Челябинской области в российские и международные цепочки поставок для повышения конкурентоспособности экономики Челябинской области;

а) современная ж илая среда: модернизация жилой среды населенных пунктов Челябинской области в целях создания условий для их развития;

г) доступная энергия: стимулирование энергосбережения и энергоэффективности во всех сферах экономики Челябинской области для повышения ее конкурентоспособности;

7) основные направления развития государственного управления Челябинской области:

эффективное государственное управление: совершенствование системы государственного и муниципального управления в Челябинской области для повышения эффективности данной системы и уровня удовлетворенности населения деятельностью органов государственной власти Челябинской области и органов местного самоуправления.

Реализация направлений, не вошедших в состав стратегических целей развития Челябинской области, будет осуществляться в рамках текущей деятельности органов исполнительной власти Челябинской области и органов местного самоуправления.

Раздел V. Приоритетные направления и механизмы реализации Стратегии

Глава 8. Основные направления развития человеческого капитала и социальной сферы Челябинской области

84. Стратегическая цель: рост численности, благосостояния, продолжительности и качества жизни населения Челябинской области за счет обеспечения условий для поддержания здоровья граждан, получения ими конкурентоспособного образования и профессиональной подготовки в течение всей жизни, обеспечения их безопасности, создания культурной среды, стимулирующей развитие творческих способностей и формирующей эстетические потребности граждан.

85. Кадры мирового уровня.

Цель:

создание в Челябинской области современной системы подготовки кадров мирового уровня и формирование необходимых компетенций для приоритетных отраслей народного хозяйства в целях обеспечения подготовки квалифицированных рабочих, служащих, специалистов и руководителей в соответствии с потребностями региональной экономики.

Задачи:

1) консолидация усилий и ресурсов предпринимательства, науки, образовательных организаций для реализации программы подготовки кадров мирового уровня;

2) модернизация профессионального образования, в том числе посредством внедрения адаптивных, практико-ориентированных и гибких образовательных программ.

Меры и механизмы реализации задач:

1) консолидация усилий и ресурсов предпринимательства, науки, образовательных организаций для реализации программы подготовки кадров мирового уровня:

а) ориентированность политики региона в сфере обеспечения экономики профессиональными кадрами преимущественно на профессиональное образование с включением в уже существующую систему кадрового обеспечения промышленного роста:

ОООВО - для учета потребности работодателей региона в кадрах всех уровней квалификации, обеспечения возможности внедрения инновационных научных разработок в учебный процесс организаций профессионального образования, осуществления дуального обучения кадров всех уровней квалификации;

инфраструктуру поддержки предпринимательства (системы коммерческих и некоммерческих организаций, которые создаются, осуществляют свою деятельность для обеспечения реализации государственных программ Челябинской области) для осуществления апробации компетенций студентов и выпускников ПОО и ООВО, приобретаемых в процессе обучения, при реализации высокотехнологичных стартапов в приоритетных отраслях экономики региона;

б) формирование нормативной правовой базы, позволяющей Правительству Челябинской области участвовать в определении контрольных цифр приема абитуриентов в ООВО региона;

а) разработка IT-сервиса для обмена информацией между предпринимательским сообществом, организациями, образующими инфраструктуру поддержки СМСП, органами исполнительной власти Челябинской области и образовательными организациями, позволяющего планировать заказ на подготовку квалифицированных кадров и осуществлять мониторинг удовлетворенности работодателей компетенциями выпускников;

г) привлечение в качестве академических партнеров мирового уровня авторитетных в международной образовательной и научной среде университетов, осуществляющих передовые научные исследования и разработки в соответствующих отраслях и обладающих образовательными компетенциями в профессиях, которые будут востребованы на рынке труда в долгосрочной перспективе;

д) организация деятельности связи "Академический партнер мирового уровня - образовательные организации - работодатель" для обеспечения возможности осуществления трансфера знаний и технологий;

е) осуществление трансфера знаний от академических партнеров мирового уровня к образовательным организациям Челябинской области;

ж) развитие сотрудничества ПОО и ООВО при подготовке выпускников для приоритетных отраслей Челябинской области в рамках трансфера знаний от академических партнеров мирового уровня;

з) осуществление трансфера технологий от академических партнеров мирового уровня к отраслевым кластерам работодателей;

и) позиционирование Челябинской области как региона, осуществляющего внедрение новейших научных достижений в производственный процесс промышленных предприятий в сотрудничестве с ведущими мировыми университетами, для повышения инвестиционной привлекательности региона и снижения оттока выпускников общеобразовательных организаций в другие регионы для получения качественного образования и трудоустройства;

к) разработка программы долгосрочной мотивации и стимулирования выпускников общеобразовательных организаций, в том числе системы получения целевых грантов на обучение в Челябинской области приехавшей талантливой молодежью с условием продолжения трудовой деятельности в Челябинской области;

л) осуществление социальной поддержки приехавшей талантливой молодежи (создание благоприятных жилищных условий, внедрение программ адаптации);

м) реализация комплекса мер, направленных на привлечение в регион талантливых выпускников общеобразовательных организаций;

н) включение задач, связанных с привлечением, адаптацией и социальной поддержкой русскоязычных квалифицированных кадров по специальностям, необходимым для развития экономики Челябинской области, из других регионов Российской Федерации, Республики Казахстан, Украины, стран Восточной Европы, в функционал инфраструктурных институтов развития;

о) межведомственное взаимодействие, направленное на противодействие нелегальной миграции, сотрудничество с диаспорами и культурными центрами, в целях привлечения в Челябинскую область капитала и квалифицированных зарубежных кадров, создания благоприятной среды для осуществления и развития мигрантами предпринимательской деятельности;

2) модернизация профессионального образования, в том числе посредством внедрения адаптивных, практико-ориентированных и гибких образовательных программ;

а) внесение изменений на реке одного раза в 5 лет в прогноз потребности в профессиональном кадровом обеспечении Челябинской области до 2035 года с учетом тенденций развития регионального рынка труда (таблицы 1 - 3 приложения 14);

б) создание центров опережающей подготовки и переподготовки с участием работодателей на базе образовательных организаций - лидеров в подготовке кадров, отвечающих мировым стандартам;

в) разработка системы профессиональной ориентации обучающихся общеобразовательных организаций на основе центров компетенций, созданных на базе ПОО и ООБО, при участии ведущих предприятий региона, а также внедрение системы навигации по востребованным и перспективным профессиям;

г) осуществление подготовки квалифицированных кадров для приоритетных отраслей народного хозяйства Челябинской области;

д) развитие кооперационных связей образовательных организаций и предпринимательского сообщества на базе подготовки к участию в национальных, отраслевых и корпоративных чемпионатах профессионального мастерства WorldSkills;

е) создание специализированного органа, ответственного за межведомственное взаимодействие по вопросам подготовки квалифицированных кадров, а также оперативную координацию процесса взаимодействия между ведомствами, с включением в его состав представителей ведущих ПОО и ООБО Челябинской области, обеспечение выполнения указанным органом следующих функций:

организация и формирование консолидированного заказа на подготовку квалифицированных кадров региональной системой образования;

организация взаимодействия социальных партнеров при реализации практико-ориентированного (дуального) обучения в Челябинской области;

курирование вопросов независимой оценки качества подготовки кадров в Челябинской области;

организация аудита материально-технической базы учебных площадок предприятий, участвующих в практическом обучении студентов, и образовательных организаций, реализующих образовательные программы среднего профессионального и высшего образования;

координация консолидированного заказа работодателей;

организация мониторинга обучения студентов и трудоустройства выпускников ПОО и ООБО, при необходимости - координация процесса их трудоустройства;

мониторинг подготовки кадров в Челябинской области, подготовка аналитических отчетов о развитии системы образования в регионе и качестве подготовки квалифицированных кадров;

выбор ведущих мировых научно-образовательных центров и взаимодействие с ними;

оценка удовлетворенности заказчиков (работодателей) качеством подготовки выпускников учебных заведений;

ж) разработка IT-системы мониторинга трудоустройства выпускников на предприятиях региона, а также соответствия их компетенций требованиям работодателей.

86. Педагогические кадры нового поколения.

Цель:

обеспечение образовательных организаций всех уровней квалифицированными педагогическими кадрами, в том числе за счет привлечения в сферу образования молодых специалистов, для повышения уровня удовлетворенности населения Челябинской области качеством образования всех уровней.

Задачи:

1) улучшение условий жизни и труда педагогических работников;

2) модернизация системы поддержки и стимулирования профессионального роста педагогических работников.

Меры и механизмы реализации задач:

1) улучшение условий жизни и труда педагогических работников:

а) постепенное повышение заработной платы педагогических работников до уровня выше средней заработной платы по региону (исключая увеличение учебной нагрузки);

б) оптимизация учебной нагрузки педагогических работников;

в) повышение престижа профессии педагогического работника;

г) стимулирование педагогических работников на высокие результаты образовательной деятельности;

2) модернизация системы поддержки и стимулирования профессионального роста педагогических работников:

а) разработка и внедрение системы подготовки и переподготовки педагогических кадров нового поколения (анализ существующей системы, прогнозирование потребностей, внедрение стандартов, подготовка (переподготовка) специалистов и др.);

б) обучение и пересобучение педагогических работников методам технологии проектного обучения, в том числе для рынков и технологий ИТИ, а также цифровой экономики;

в) использование системы дистанционной подготовки (переподготовки) педагогических кадров;

г) стимулирование создания и функционирования профессиональных сообществ педагогических работников, использование профессионального сообщества как инструмента непрерывного образования специалистов, способных обсуждать, предлагать, находить решения актуальных задач, стоящих перед современным образованием; основные принципы деятельности профессиональных сообществ педагогических работников - добровольность, самоорганизация, открытость;

д) создание и внедрение системы прогнозирования развития образовательной инфраструктуры и потребности в подготовке профессиональных кадров в Челябинской области.

87. Обучение в течение всей жизни.

Цель:

обеспечение высокого качества и доступности образования всех видов и уровней, формирование системы непрерывного обновления профессиональных знаний и профессионального роста для предоставления возможности развития, в том числе саморазвития, в различных направлениях всех возрастных категорий населения Челябинской области.

Задачи:

1) предоставление равных возможностей для получения гражданами качественного образования всех видов и уровней;

2) внедрение новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися базовых навыков и умений, повышение их мотивации к обучению и вовлеченность в образовательный процесс, при реализации основного общего и среднего общего образования;

3) обеспечение доступности профессиональной подготовки (переподготовки) по дефицитным специальностям для всех категорий граждан, в том числе для граждан старше 40 лет.

Меры и механизмы реализации задач:

1) предоставление равных возможностей для получения гражданами качественного образования всех видов и уровней:

а) реализация государственной программы Челябинской области "Поддержка и развитие дошкольного образования в Челябинской области", обеспечивающей поэтапную территориальную и экономическую доступность дошкольного образования для детей в возрасте от 3 до 7 лет, в том числе для детей с ограниченными возможностями здоровья, с учетом пространственного развития Челябинской области и развития агломераций;

б) создание грантовых и иных программ поддержки частных образовательных организаций;

в) снижение административных барьеров для частных дошкольных образовательных организаций;

г) осуществление финансирования полномочий, переданных органам местного самоуправления в части обеспечения получения дошкольного образования в частных дошкольных образовательных организациях посредством компенсации частным дошкольным образовательным организациям затрат на уход и присмотр за детьми в размере муниципальных нормативов затрат;

д) создание грантовых и иных программ поддержки внедрения инноваций в дошкольных образовательных организациях всех типов собственности, в том числе поддержки детей, испытывающих трудности в развитии;

е) создание сети консультационных центров по оказанию методической, психолого-педагогической, диагностической и консультационной помощи родителям (законным представителям) несовершеннолетних обучающихся, обеспечивающих получение детьми дошкольного образования в форме семейного образования;

ж) использование инструментов социального партнерства в сфере образования, включающего органы исполнительной власти Челябинской области, предпринимательское сообщество, родительский совет и педагогический коллектив, поощрение оказания шефской помощи общеобразовательным организациям;

з) использование механизмов ГЧП для развития сети филиалов общеобразовательных организаций, создание и развитие филиалов ведущих общеобразовательных организаций в новых районах массовой застройки;

и) урегулирование вопроса обязательного участия застройщика в строительстве или реконструкции объектов социального значения (в частности - школ) на территории (рядом с территорией) застройки;

к) создание и развитие универсальной безбарьерной среды в образовательных организациях для получения детьми-инвалидами и детьми с ограниченными возможностями здоровья качественного образования;

л) поэтапное создание новых мест в общеобразовательных организациях для обучения детей, в том числе детей с ограниченными возможностями здоровья, в первую смену;

м) расширение возможностей дополнительного образования (дополнительных общеобразовательных программ), интеграция дополнительного образования в учебный процесс с целью его индивидуализации и практической ориентации;

н) реализация приоритетного проекта "Доступное дополнительное образование для детей", предполагающего создание системы дополнительного образования детей, включающей в себя региональный модельный центр дополнительного образования, муниципальные (опорные) центры дополнительного образования и другие организации, участвующие в дополнительном образовании детей;

о) создание современной и безопасной цифровой образовательной среды, обеспечивающей высокое качество и доступность образования всех видов и уровней;

п) создание единого информационного портала, на котором будут размещаться и постоянно обновляться сведения о дополнительных обучающих образовательных программах, в том числе дистанционных, реализуемых в Челябинской области;

р) создание и эффективное использование механизмов учета достижений детей, обучающихся по дополнительным обучающим образовательным программам, в общеобразовательных организациях и при выборе ими образовательных и профессиональных траекторий;

с) расширение возможностей оказания услуг дополнительного образования негосударственными образовательными организациями;

т) осуществление ранней профессиональной ориентации молодежи;

у) создание сети образовательных технопарков, детских технопарков "Кванториум", кружков технологического творчества, позволяющих вовлекать детей разных возрастов вместе со взрослыми в решение реальных производственных задач, проектную деятельность, осуществлять раннюю профессиональную ориентацию, подготовку кадров для высокотехнологичных отраслей народного хозяйства;

ф) модернизация системы подготовки одаренных и перспективных детей и молодежи в сфере культуры и искусства;

х) обеспечение детских музыкальных, художественных, хореографических школ, училищ и школ искусств необходимыми инструментами, оборудованием и материалами;

2) внедрение новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися базовых навыков и умений, повышение их мотивации к обучению и вовлеченность в образовательный процесс, при реализации основного общего и среднего общего образования;

а) создание в общеобразовательных организациях практико-ориентированной образовательной среды, предполагающей развитие самостоятельных, творческих, инициативных, предпринимчивых личностей с развитыми коммуникативными навыками, критическим мышлением, способных предлагать, разрабатывать идеи, принимать решения, презентовать материал, реализовывать экономически выгодные проекты, применять свои знания на практике, с помощью следующих видов работ: использование проектной и исследовательской деятельности, игровая практика, экскурсии, творческие задания, дебаты, познавая практика, наблюдения, социальный эксперимент и др.;

б) создание в общеобразовательных организациях многофункциональных пространств для осуществления совместной деятельности обучающихся;

в) внедрение индивидуального обучения (персонализированных учебных планов);

г) поддержка инновационных программ с использованием дистанционного образования и образовательных сервисов для обучающихся, в том числе для детей-инвалидов и детей с ограниченными возможностями здоровья;

д) разработка грантовых и иных программ поддержки внедрения инноваций в общеобразовательные процессы;

е) принятие и реализация государственной программы Челябинской области или комплекса соответствующих мер в части выявления и поддержки одаренных детей;

ж) выявление новых методов и форм обучения и воспитания обучающихся, образовательных технологий, обеспечивающих эффективно освоение обучающимися базовых навыков и умений, повышение их мотивации к обучению, используя достижения передовой российской и мировой педагогической практики, и их внедрение;

з) совершенствование деятельности муниципальных методических служб при осуществлении системного внедрения новых методов обучения и воспитания обучающихся, образовательных технологий, а также осуществление постоянного мониторинга результатов деятельности указанных служб в региональной образовательной системе;

и) создание и развитие научной школы по исследованию используемых в образовательной практике и проектированию новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих эффективное освоение обучающимися базовых навыков и умений, повышение их мотивации к обучению;

к) создание и реализация региональной системы оценки качества образования;

л) использование механизмов ГЧП в сфере профессионального образования;

3) обеспечение доступности профессиональной подготовки (переподготовки) по дефицитным специальностям для всех категорий граждан, в том числе для граждан старше 40 лет:

а) повышение гибкости и доступности образовательных программ, использование дистанционных систем подготовки (переподготовки), системы наставничества;

б) формирование перечня специальностей и образовательных программ с учетом перечней профессий, указанных в Атласе новых профессий (разработчик - автономная некоммерческая организация "Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов");

в) содействие профессиональной подготовке (переподготовка) и повышению квалификации максимальной численности экономически активного населения, в том числе старше 40 лет;

г) стимулирование развития рынка бизнес-услуг в сфере образования и повышения квалификации, особенно в новых отраслях, отраслях сервисной экономики; использование грантового принципа и иных форм для поддержки частных образовательных организаций;

д) создание ресурсных центров, специализирующихся на предоставлении дополнительного образования, переподготовке людей предпенсионного и пенсионного возраста с целью продления их активного долголетия и участия в экономической деятельности;

е) создание и развитие multifunctional центров прикладных квалификаций на базе областных государственных бюджетных и автономных учреждений - ПОС;

ж) формирование системы непрерывного обновления работающими гражданами своих профессиональных знаний и умений, приобретения новых профессиональных навыков; овладение компетенциями в области государственных сервисов цифровой экономики всеми жителями;

з) создание насыщенной культурно-образовательной среды с помощью стимулирования развития неформального дополнительного образования (индивидуальной познавательной деятельности), являющегося (являющейся) основой для непрерывного самообразования всех категорий граждан;

и) пропаганда культуры непрерывного самообразования, систематического повышения уровня информативности, грамотности и компетентности;

к) развитие отраслевых систем повышения квалификации;

л) развитие образовательных программ профессиональной подготовки (переподготовки) по сервисным специализациям и предпринимательству, в том числе для молодежи и людей старше 40 лет.

88. Качественное здравоохранение.

Цель:

создание условий для обеспечения доступной и качественной медицинской помощи населению Челябинской области в целях увеличения средней продолжительности жизни при рождении и повышения уровня удовлетворенности населения Челябинской области медицинской помощью.

Задачи:

1) обеспечение приоритетов профилактики заболеваний и формирования здорового образа жизни у населения Челябинской области, развитие первичной медико-санитарной помощи, развитие волонтерского движения в сфере здравоохранения Челябинской области;

2) повышение доступности медицинских услуг, оказываемых медицинскими организациями с современной материально-технической базой, и доступности качественных, эффективных и безопасных лекарственных препаратов, изделий медицинского назначения;

3) внедрение наилучших мировых медицинских практик и инновационных методов оказания медицинской помощи.

Меры и механизмы реализации задач:

1) обеспечение приоритета профилактики заболеваний и формирования здорового образа жизни у населения Челябинской области, развитие первичной медико-санитарной помощи, развитие волонтерского движения в сфере здравоохранения Челябинской области:

а) развитие региональной системы профилактики неинфекционных и социально значимых заболеваний населения, основанной на наилучшем мировом опыте, в следующих основных направлениях:

формирование модели здорового образа жизни у населения Челябинской области;

выявление лиц высокого риска и коррекция у них факторов риска неинфекционных заболеваний;

вторичная профилактика хронических неинфекционных заболеваний;

б) привлечение всех слоев общества к реализации мероприятий по формированию здорового образа жизни и профилактике заболеваний, включая:

работодателей;

профессиональные медицинские организации и социально ориентированные некоммерческие организации;

волонтеров;

СМИ, средства коммуникации и социальные сети;

в) увеличение охвата населения Челябинской области профилактическими медицинскими осмотрами с периодичностью не реже одного раза в год;

г) расширение программы раннего выявления заболеваний и увеличение охвата ею населения Челябинской области, уделяя особое внимание высокоэффективным медицинским услугам, оказываемым медицинскими организациями;

д) обеспечение оптимальной доступности медицинских услуг, оказываемых медицинскими организациями, и наращивание потенциала системы здравоохранения Челябинской области при оказании первичной медико-санитарной помощи и профилактике хронических неинфекционных заболеваний; повышение квалификации медицинских кадров по профилактическому направлению;

е) повышение доступности базовых медицинских технологий и основных лекарственных средств, включая дженерики, необходимых для вторичной профилактики основных неинфекционных заболеваний;

ж) использование возможностей электронной системы здравоохранения для просвещения и стимулирования использования средств самодиагностики, самопомощи и самостоятельного контроля за состоянием здоровья граждан, страдающих неинфекционными заболеваниями или находящихся в группе риска;

а) формирование и использование дифференцированных страховых продуктов обязательной и добровольной систем медицинского страхования (современное прохождение диспансеризации, участие в оздоровительных мероприятиях, отказ от вредных привычек и др.), побуждающих к повышению приверженности населения к ведению здорового образа жизни;

и) способствование предотвращению появления новых случаев заболевания граждан ВИЧ-инфекцией, туберкулезом и другими социально значимыми заболеваниями;

к) развитие выездной формы работы, позволяющей обеспечить равнодоступность качественной первичной медико-санитарной помощи для всех граждан независимо от места их проживания;

л) развитие служб ранней помощи в системах здравоохранения, образования, социальной защиты в целях роста доли детей-инвалидов, детей с ограниченными возможностями здоровья, адаптированных к жизни в общей численности детей-инвалидов, детей с ограниченными возможностями здоровья путем ранней диагностики заболеваний и оказания комплексной помощи указанным категориям детей и их семьям;

м) внедрение клинических рекомендаций (протоколов лечения) и их использование в целях формирования тарифов на оплату медицинской помощи в соответствии с законодательством Российской Федерации и Челябинской области;

2) повышение доступности медицинских услуг, оказываемых медицинскими организациями с современной материально-технической базой, и доступности качественных, эффективных и безопасных лекарственных препаратов, изделий медицинского назначения:

а) совершенствование работы по расширению доступа к качественным, эффективным и безопасным лекарственным препаратам, средствам диагностики и эффективным технологиям с учетом основных векторов развития сферы здравоохранения Челябинской области;

б) разработка и реализация программы по борьбе с онкологическими и сердечно-сосудистыми заболеваниями;

в) разработка и реализация программы по укреплению материально-технической базы детских поликлиник;

г) разработка и реализация инвестиционной политики обновления основных фондов и материально-технической базы областных государственных и муниципальных медицинских организаций, направленной на снижение степени их износа, в соответствии со стандартами оснащения медицинских организаций, их структурных подразделений, установленными в соответствии с законодательством Российской Федерации; формирование инвестиционных планов, отвечающих основным направлениям реформирования системы здравоохранения Российской Федерации;

д) внедрение механизмов ГЧП для обновления основных фондов медицинских организаций; запуск пилотных инвестиционных проектов по привлечению внебюджетных источников финансирования на принципах ГЧП для развития инфраструктуры здравоохранения Челябинской области;

е) формирование системы защиты прав пациентов:

информирование застрахованных лиц страховыми медицинскими организациями о праве на прохождение профилактического медицинского осмотра;

открытие страховыми медицинскими организациями офисов по защите прав застрахованных лиц на получение бесплатной медицинской помощи по программам обязательного медицинского страхования, предоставлении прав страховым медицинским организациям на проведение контрольно-экспертных мероприятий экспертно-арбитражно, в том числе с применением процедуры медиации (внесудебного урегулирования) при нарушении прав застрахованных лиц;

3) внедрение наилучших мировых медицинских практик и инновационных методов оказания медицинской помощи:

а) совершенствование системы здравоохранения Челябинской области с целью достижения конкурентоспособного уровня на мировом рынке медицинских услуг;

б) централизация специализированной медицинской помощи на межмуниципальном и региональном уровнях с образованием медицинских центров, внедряющих малозатратные, высокотехнологичные, безопасные методы лечения, основанные на принципах доказательной медицины и достижениях наилучшей мировой медицинской практики;

в) оптимизация процессов оказания стационарной медицинской помощи с использованием сокращения сроков пребывания пациентов в медицинских организациях за счет развития малой (амбулаторной) хирургии, стационарозамещающих и реабилитационных технологий;

г) увеличение объемов оказания высокотехнологичной медицинской помощи, обеспечение ее доступности;

д) развитие санитарно-авиационной медицинской помощи;

е) эффективное распределение финансовых и кадровых ресурсов с передачей непрофильных услуг на аутсорсинг;

ж) модернизация системы здравоохранения Челябинской области в условиях ее глобализации с созданием единого логистического подхода и управления потоками пациентов, информационными базами, цифровыми технологиями диагностических и лечебных структур;

з) развитие региональных медицинских профессиональных некоммерческих организаций, активизация их участия в оценке качества оказания медицинских услуг населению Челябинской области;

и) активное участие медицинских организаций частной формы собственности в реализации программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи для развития конкурентной среды в сфере оказания медицинской помощи в целях повышения качества и доступности медицинской помощи;

к) развитие паллиативной помощи в тесном взаимодействии с социально ориентированными некоммерческими организациями, общественными организациями и фондами на основе ГЧП;

л) повсеместное внедрение информационных систем в медицинских организациях в целях оптимизации времени работы медицинских работников и повышения удовлетворенности населения Челябинской области качеством медицинской помощи;

м) внедрение телемедицинских консультаций, обеспечивающих оперативную связь между медицинскими организациями разного уровня для удаленного консультирования врачей при оказании медицинской помощи пациентам;

н) оказание новых видов медицинских услуг посредством реализации модели дистанционного персонального мониторинга состояния здоровья пациентов, контроля эффективности их лечения, приверженности и точности выполнения пациентами лечебных предписаний, консультативная (информационная) поддержка врачей и пациентов.

89. Кадры для здравоохранения.

Цель:

решение проблемы условий жизни и труда медицинских работников, модернизация системы подготовки медицинских кадров для обеспечения медицинских организаций Челябинской области квалифицированными кадрами.

Задачи:

1) улучшение условий жизни и труда медицинских работников, повышение престижа медицинских профессий;

2) модернизация системы подготовки медицинских кадров в Челябинской области.

Меры и механизмы реализации задач:

1) улучшение условий жизни и труда медицинских работников, повышение престижа медицинских профессий;

а) содействие в трудоустройстве молодых специалистов;

б) создание системы мотивации медицинских работников в зависимости от местоположения, удаленности медицинских организаций от крупных городов Челябинской области;

в) обеспечение жильем (предоставление льготного жилья, кредитования, софинансирование расходов на приобретение жилья) работников сферы здравоохранения Челябинской области;

г) обеспечение достойного уровня заработной платы врачей, среднего и младшего медицинского персонала;

д) оказание мер социальной поддержки медицинским работникам;

е) развитие и поддержание региональных премий и номинаций профессиональных конкурсов в сфере здравоохранения; информирование медицинских работников региона о проведении профессиональных конкурсов и премиях федерального значения, поощрение их участия в указанных мероприятиях;

ж) проведение целенаправленной работы с помощью СМИ и социальных сетей по популяризации профессий врача, медицинской сестры, фельдшера, санитаря;

з) участие медицинских работников региона в международных программах обмена опытом в сфере здравоохранения;

2) модернизация системы подготовки медицинских кадров в Челябинской области:

а) реализация мер и механизмов стратегического приоритета "Кадры мирового уровня" настоящей Стратегии в сфере здравоохранения Челябинской области;

б) совершенствование системы непрерывного образования медицинских работников, в том числе с использованием дистанционных образовательных технологий;

в) стимулирование дополнительного непрерывного образования руководителей медицинских организаций, в том числе с использованием дистанционных образовательных технологий;

г) распространение передового мирового управленческого опыта в сфере здравоохранения на медицинские организации Челябинской области;

д) содействие созданию и развитию медицинских профессиональных некоммерческих организаций, их участие в непрерывном дополнительном образовании медицинских работников, организации наставничества и обеспечении повышения квалификации специалистов всех уровней оказания медицинской помощи, аккредитации медицинских работников;

е) развитие профессиональной ориентационной службы в системе здравоохранения Челябинской области;

ж) обучение медицинских работников в ООБО на условиях целевого обучения;

з) создание медицинских центров компетенций по подготовке высококвалифицированных конкурентоспособных специалистов с целью создания кластера опережающего развития по приоритетным направлениям в сфере здравоохранения Челябинской области;

и) организация работы по профессиональной ориентации обучающихся общеобразовательных организаций в целях получения среднего и высшего медицинского образования, выбора специальности и направления обучения;

первый этап (познавательный-разыскательный; для обучающихся 1 - 7 классов): проведение специализированных уроков для расширения информационного поля обучающихся и формирования потребности в профессиональном самоопределении;

второй этап (тестово-мотивировочный; для обучающихся 8 - 9 классов): создание специализированных медицинских классов или факультетов на базе общеобразовательных организаций, получение школьниками более детального представления о медицине; организация экскурсий в ООБО, ПОО медицинского направления; проведение тестирования обучающихся с целью выявления предпочтений и потенциала; проведение олимпиад по медицинской тематике;

третий этап (профессионально-поисковый): работа по выбору специализации и программированию дальнейшего развития в выбранной сфере, создание небольшого учебно-производственного центра с медицинской специализацией.

90. Медицинский кластер.

Цель:

формирование медицинского кластера на базе передовых медицинских центров Челябинской области для обеспечения роста объема оказанных медицинских услуг населению Челябинской области, других субъектов Российской Федерации и зарубежных стран.

Задачи:

1) обеспечение развития центров специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи и увеличение их доходной базы за счет привлечения пациентов из других субъектов Российской Федерации и зарубежных стран;

2) обеспечение развития проектов по производству медицинского оборудования, материалов и изделий, в том числе проектов на рынке НТИ "Хелснет", и их внедрение в Челябинской области.

Меры и механизмы реализации задач:

1) обеспечение развития центров специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи и увеличение их доходной базы за счет привлечения пациентов из других субъектов Российской Федерации и зарубежных стран;

а) подготовка комплексного проекта по привлечению в медицинские центры Челябинской области, в том числе специализированные, пациентов из других субъектов Российской Федерации и зарубежных стран;

б) развитие медицинского туризма на базе специализированных медицинских центров Челябинской области; развитие центра медицинского туризма для распространения опыта применения передовых медицинских технологий, привлечения иностранных граждан для лечения в медицинских центрах Челябинской области, обучения медицинских работников нанимающим мировым медицинским практикам;

в) согласование на федеральном уровне перспективных планов развития новых методов, предполагающих увеличение потока пациентов с помощью оказания медицинских услуг в центрах высокотехнологичной медицинской помощи;

г) развитие ГБУЗ "Челябинский областной клинический центр онкологии и ядерной медицины" как федерального и международного медицинского центра, первого центра протонной терапии, созданного в Российской Федерации;

д) развитие оказания платных медицинских услуг на базе центров высокотехнологичной медицинской помощи, в том числе иностранным гражданам;

е) снятие административных, логистических и других барьеров (ограничений), связанных с увеличением потока пациентов, в том числе содействие решению на федеральном уровне вопроса о возможности оказания на базе ФГБУ "Федеральный центр сердечно-сосудистой хирургии" Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Челябинск) высокотехнологичной медицинской помощи иностранным гражданам на платной основе;

ж) развитие сервисной составляющей и сопутствующих услуг, необходимых для комфортного лечения и пребывания пациентов из других субъектов Российской Федерации и зарубежных стран, включая сопровождающих их родственников;

з) совершенствование механизма экспорта медицинских услуг;

и) разработка и реализация программы систематического информирования граждан Российской Федерации и иностранных граждан о наилучших достижениях медицины в Челябинской области;

к) распространение наилучших практик по привлечению пациентов в медицинские организации Челябинской области, проведение дистанционных консультаций и других предваряющих визиты пациентов в медицинские организации мероприятий, а также последующему дистанционному мониторингу результатов лечения пациентов;

л) реализация межсекторальных мероприятий в части развития медицинского кластера в Челябинской области (развитие транспорта, решение экологических проблем, благоустройство городской среды);

2) обеспечение развития проектов по производству медицинского оборудования, материалов и изделий, в том числе проектов на рынке НТИ "Хелсинг", и их внедрение в Челябинской области;

а) проведение клинических исследований в области биомедицины, применение новых медицинских технологий по протопному причесну с выходом на стартап-проекты, в том числе проекты на рынке НТИ "Хелсинг"; информирование заинтересованных лиц о базовых принципах разработки эффективных и безопасных медицинских устройств;

б) подготовка кадров для разработки медицинской техники и ее эксплуатации в медицинских организациях Челябинской области;

в) создание условий для развития передовых производств медицинского оборудования, материалов и изделий, лекарственных средств и материалов.

91. Здоровое поколение.

Цель:

создание условий для ведения здорового образа жизни в целях повышения уровня здоровья населения Челябинской области.

Задачи:

1) осуществление мероприятий по популяризации здорового образа жизни и мотивации населения Челябинской области к ведению такого образа жизни;

2) создание для населения Челябинской области условий, обеспечивающих возможности ведения здорового образа жизни, систематических занятий физической культурой и спортом, с помощью организации доступа к развитой спортивной инфраструктуре.

Меры и механизмы реализации задач:

1) осуществление мероприятий по популяризации здорового образа жизни и мотивации населения Челябинской области к ведению такого образа жизни:

а) создание механизмов многосекторального взаимодействия для разработки и реализации популяционной стратегии (программы) профилактики, включающей выявление лиц высокого риска и коррекцию у них факторов риска; разработка стратегии (программы) инициируется и координируется Министерством здравоохранения Челябинской области, включает в себя работу организаций, относящихся к сферам образования и науки, спорта, культуры, экологии, социальных отношений, занятости населения, сельского хозяйства, промышленности, экономики, безопасности, городского планирования, молодежной политики, связи и IT-технологий и другим сферам, с участием Законодательного Собрания Челябинской области, ООБО, СММ, общественных организаций; использование механизмов взаимодействия и обеспечения согласованной политики и взаимной подотчетности и координации ресурсов ведомств в создании условий для ведения здорового образа жизни;

б) развитие персонифицированной медицины, основанной на генетической паспортизации пациента;

в) формирование здорового образа жизни населения через семью, родительские паттерны поведения; осуществление мероприятий популяционной стратегии (программы) профилактики, включающей выявление лиц высокого риска и коррекцию у них факторов риска, с направленностью на детей и молодежь, тренды старшего поколения, советы ветеранов, женские советы, волонтеров-медиков;

г) обеспечение в социальной политике приоритета поддержки семей, в первую очередь многодетных, ориентированных на здоровый образ жизни;

д) широкое использование в популяционной стратегии (программе) профилактики, включающей выявление лиц высокого риска и коррекцию у них факторов риска, современных мобильных технологий, новых каналов просвещения и коммуникации (видеоблоги, социальных сетей, мобильных приложений), способствующих борьбе с вредными привычками, медицинских калькуляторов и других устройств (программное обеспечение и мобильных приложений), рассчитывающих отдельные диагностические показатели и физиологические параметры;

е) периодическое проведение оценки влияния на здоровье населения Челябинской области факторов, не связанных со сферой здравоохранения (экологии, промышленности, сельского хозяйства, энергетики, спорта, туризма, транспорта, городского планирования); использование полученных данных при корректировке популяционной стратегии (программы) профилактики, включающей выявление лиц высокого риска и коррекцию у них факторов риска;

ж) развитие спорта высших достижений, профессионального спорта, проведение международных соревнований в регионе, которые являются мощным стимулом для развития физической культуры и массового спорта, а также для развития международного сотрудничества и повышения имиджа Челябинской области в Российской Федерации и за рубежом;

з) совершенствование системы подготовки спортсменов высокого класса и спортивного резерва;

и) научно-методическое, медико-биологическое и антропологическое обеспечение ведущих спортсменов Челябинской области для максимального роста спортивных результатов и совершенствования спортивного мастерства;

к) создание коллективов физической культуры и спортивных клубов на предприятиях и в организациях;

л) реализация Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса "Тотот к труду и обороне" (ТТО);

м) активное привлечение общественных организаций и населения Челябинской области для разработки концепций и решений по строительству и реконструкции объектов спортивной инфраструктуры; создание меведомственной рабочей группы по формированию модели здорового образа жизни населения Челябинской области; обеспечение приоритетности проектов с синергетическим эффектом на межсекторальном уровне, в том числе развитие велодорожек в крупных городах, с эффектом не только в формировании модели здорового образа жизни населения Челябинской области, но и решения экологических и транспортных проблем;

2) создание для населения Челябинской области условий, обеспечивающих возможности ведения здорового образа жизни, систематических занятий физической культурой и спортом, с помощью организации доступа к развитой спортивной инфраструктуре:

а) реализация государственных программ Челябинской области с целью перевода всех обучающихся образовательных организаций, реализующих программы начального общего, основного общего и среднего общего образования, на обучение в первую смену;

б) постоянный мониторинг и оптимизация образовательной нагрузки на обучающихся образовательных организаций, реализующих программы начального общего, основного общего и среднего общего образования, с учетом дополнительного образования;

в) развитие инфраструктуры и создание условий для активного отдыха, занятий физической культурой и спортом граждан различных возрастных групп и категорий;

г) строительство и ввод в эксплуатацию 627 малобюджетных спортивных сооружений, в том числе с привлечением средств федерального бюджета, внебюджетных источников;

д) модернизация и эффективное использование имеющихся в Челябинской области спортивных сооружений;

е) обеспечение доступности объектов спорта для лиц с ограниченными возможностями здоровья;

ж) создание благоприятного инвестиционного климата для строительства на основе ГЧП современных спортивных объектов, а также спортивных медиаресурсов для пропаганды здорового образа жизни;

з) увеличение сети детских спортивных школ, спортивных клубов по месту жительства и учебы детей;

и) увеличение численности специалистов в сфере физической культуры и спорта, осуществляющих физкультурно-олимпийскую работу с различными категориями и группами населения, на 4000 человек;

к) увеличение доли граждан, систематически занимающихся физической культурой и спортом, к 2024 году до 55 процентов.

92. Безопасность.

Цель:

повышение готовности органов управления и сил Челябинской областной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций к реагированию на чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера, минимизация угрозы криминального характера, обеспечение безопасности дорожного движения и информационной безопасности для повышения степени защищенности населения Челябинской области.

Задачи:

1) обеспечение высокой готовности органов управления и сил Челябинской областной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций к реагированию на чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера на территории Челябинской области;

2) достижение и поддержание необходимого уровня защищенности населения Челябинской области от угрозы криминального характера, обеспечение безопасности дорожного движения;

3) обеспечение информационной безопасности личности, предпринимательства и государственных интересов Челябинской области.

Меры и механизмы реализации задач:

1) обеспечение высокой готовности органов управления и сил Челябинской областной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций к реагированию на чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера на территории Челябинской области:

а) развитие систем АТК "Безопасный город", включающих в себя системы автоматизации деятельности единых дежурно-диспетчерских служб, приеме и обработки сообщений, обеспечения вызова экстренных оперативных и других служб различных направлений деятельности, системы мониторинга, прогнозирования, оповещения и управления всеми видами рисков и угроз;

б) обеспечение функционирования и совершенствование системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру "112";

в) обеспечение постоянной высокой оперативно-технической готовности органов управления и сил Челябинской областной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций к экстренному реагированию на чрезвычайные ситуации (происшествия), включая создание современными средствами тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ;

г) формирование и поддержание в состоянии высокой готовности средств индивидуальной защиты населения, резерва для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, объектов гражданской обороны, включая защитные сооружения для укрытия населения;

д) предотвращение подтопления территорий муниципальных образований Челябинской области; определение границ зон затопления и подтопления;

е) совершенствование нормативной правовой базы в сферах защиты населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, пожарной безопасности;

ж) совершенствование организации подготовки граждан Российской Федерации, иностранных граждан и лиц без гражданства, находящихся на территории Челябинской области, в сферах защиты населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, пожарной безопасности с использованием современных методов и технических средств обучения;

з) организация и проведение профилактических мероприятий в сферах защиты населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, обеспечения пожарной безопасности;

и) внедрение риск-ориентированного подхода при организации и осуществления регионального государственного надзора в сфере защиты населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

к) привлечение граждан, общественных объединений и некоммерческих организаций к деятельности в сфере защиты населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

2) достижение и поддержание необходимого уровня защищенности населения Челябинской области от угрозы криминального характера, обеспечение безопасности дорожного движения:

а) эффективная координация деятельности территориальных органов федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти Челябинской области и органов местного самоуправления в сфере защиты населения от угрозы криминального характера;

б) совершенствование системы профилактики правонарушений, немедицинского потребления наркотических средств и психотропных веществ, в том числе среди несовершеннолетних, развитие правовой грамотности и правосознания населения Челябинской области;

в) привлечение граждан с активной гражданской позицией к участию в решении задач по обеспечению общественной безопасности;

г) развитие деятельности волонтерского молодежного антинаркотического движения, общественных антинаркотических объединений и организаций, занимающихся воспитанием, социализацией молодежи и профилактикой наркомании;

д) проведение мероприятий по профилактике немедицинского потребления наркотиков, а также мероприятий антинаркотической и спортивной направленности;

е) повышение безопасности дорожного движения, сокращение количества дорожно-транспортных происшествий, влекущих причинение вреда жизни и здоровью граждан, снижение тяжести их последствий;

ж) внедрение новых технических требований и стандартов обустройства автомобильных дорог, в том числе на основе цифровых технологий, направленных на устранение мест концентрации дорожно-транспортных происшествий;

з) внедрение автоматизированных и роботизированных технологий организации дорожного движения и контроля за соблюдением [правил дорожного движения](#);

3) обеспечение информационной безопасности личности, предпринимательства и государственных интересов Челябинской области:

а) обеспечение безопасности и защиты прав личности и предпринимательства в условиях цифровой экономики;

б) обеспечение безопасности критических объектов цифровой экономики;

в) обеспечение безопасности государственных и муниципальных информационных систем;

г) обеспечение бесперебойной связи;

д) обеспечение безопасной работы облачных сервисов для машинного взаимодействия, интернета вещей;

е) обеспечение перехода на использование отечественного программного обеспечения и оборудования ИКТ в органах исполнительной власти Челябинской области, органах местного самоуправления, содействие этому процессу в государственных корпорациях и организациях ОПК Челябинской области.

Цель:

создание культурной среды в регионе для сохранения, накопления и развития человеческого капитала, повышения уровня удовлетворенности населения Челябинской области качеством и доступностью услуг в сфере культуры, укрепления духовной общности и гармонизации межнациональных отношений.

Задани:

1) создание условий для широкого использования совместных моделей проведения свободного времени, формирование и удовлетворение культурно-досуговых запросов населения, в том числе с помощью привлечения или создания в Челябинской области качественных разнообразных культурно-досуговых продуктов мирового и общероссийского уровней;

2) выявление и сохранение культурного наследия, традиций, формирующих уникальность региона, для населения Челябинской области и туристов;

3) укрепление единства российской нации и создание условий для этнокультурного развития народов Российской Федерации, проживающих на территории Челябинской области, укрепление государственного единства и целостности Российской Федерации, сохранение этнокультурной самобытности ее народов при сочетании общегосударственных интересов и интересов народов Российской Федерации;

4) достижение архивами Челябинской области современного уровня развития с учетом внедрения новых технологий;

5) развитие экологической культуры населения Челябинской области.

Меры и механизмы реализации задач:

1) создание условий для широкого использования совместных моделей проведения свободного времени, формирование и удовлетворение культурно-досуговых запросов населения, в том числе с помощью привлечения или создания в Челябинской области качественных разнообразных культурно-досуговых продуктов мирового и общероссийского уровней;

а) создание условий для развития и пополнения кадрового потенциала сферы культуры, в том числе творческих кадров высокого уровня подготовленности, за счет модернизации системы образования в сфере культуры и искусства, научно-методического обеспечения управления культурой для создания и реализации новых форм и технологий в сфере культуры;

б) проведение мониторинга объектов инфраструктуры в сфере культуры, определение приоритетов развития для обеспечения многообразия и современного уровня развития культуры в регионе, в том числе с помощью привлечения или создания культурно-досуговых продуктов мирового и общероссийского уровней;

а) реконструкция, ремонт и оснащение учреждений культуры, находящихся в неудовлетворительном техническом состоянии и не отвечающих современным требованиям эксплуатации, в том числе с привлечением внебюджетных источников финансирования и финансирования из федерального бюджета, модернизация региональных и муниципальных театров юного зрителя и кукольных театров путем их реконструкции и капитального ремонта;

г) продвижение традиционных областных фестивалей на международном уровне;

д) содействие повышению конкурентоспособности творческих коллективов Челябинской области на российском и международном уровнях;

е) разработка и реализация культурно-досуговых мероприятий высокого уровня посредством партнерства органов исполнительной власти Челябинской области, учреждений культуры, предпринимательства, профессиональных некоммерческих ассоциаций и вовлечения в такие мероприятия населения Челябинской области;

ж) использование грантового принципа в организации культурно-досуговых мероприятий;

з) вовлечение большого числа граждан в культурные процессы путем цифровизации культурной среды;

и) создание условий для граждан в части реализации их потребностей в культурном развитии, самореализации, творчестве с помощью современной инфраструктуры в сфере культуры;

к) создание условий для показа отечественных кинофильмов в кинотеатрах, расположенных в населенных пунктах Челябинской области с численностью населения до 500 тыс. человек;

2) выявление и сохранение культурного наследия, традиций, формирующих уникальность региона, для населения Челябинской области и туристов:

а) оценка и максимальное использование потенциала культурного наследия и традиций, существующих в Челябинской области, для сохранения ее уникальности и самобытности;

б) оказание содействия по включению особо важных объектов культурного наследия, расположенных на территории Челябинской области, в Список объектов всемирного наследия и единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации;

а) проведение работ по выявлению объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, и их сохранению;

г) совершенствование системы охраны объектов культурного наследия с учетом новых инновационных технологий;

д) осуществление широкой просветительской деятельности по истории и культуре Южного Урала, особенно среди детей и молодежи, с использованием новых технологий и средств массовых коммуникаций;

е) государственная поддержка добровольческих движений, в том числе в сфере сохранения объектов культурного наследия;

ж) формирование современного имиджа Челябинской области на федеральном и мировом уровнях исходя из ее истории, традиций и уникальности;

з) создание условий для увеличения числа граждан, вовлеченных в развитие традиционных народно-художественных промыслов и ремесел; содействие продвижению продукции уральских мастеров на российском и мировом рынках;

3) укрепление единства российской нации и создание условий для этнокультурного развития народов Российской Федерации, проживающих на территории Челябинской области, укрепление государственного единства и целостности Российской Федерации, сохранение этнокультурной самобытности ее народов при сочетании общегосударственных интересов и интересов народов Российской Федерации;

а) в части повышения эффективности взаимодействия органов исполнительной власти Челябинской области с институтами гражданского общества:

объединение усилий органов исполнительной власти Челябинской области и органов местного самоуправления и институтов гражданского общества для укрепления единства российской нации, достижения межнационального мира и согласия;

обеспечение правовых, организационных и материальных условий, способствующих максимальному учету в системе государственного управления национально-культурных интересов народов Российской Федерации, проживающих в Челябинской области, и их удовлетворению;

совершенствование законодательства Челябинской области в следующих направлениях:

регулирование вопросов, связанных с созданием условий для укрепления государственного единства, формирования общероссийского гражданского самосознания, этнокультурного развития народов Российской Федерации, проживающих в Челябинской области, гармонизации межнациональных (межэтнических) отношений, развития межнационального (межэтнического) и межрелигиозного диалога и предупреждения конфликтов, социальной и культурной адаптации и интеграции мигрантов;

признание социально ориентированных российских некоммерческих организаций, осуществляющих деятельность в сфере межнационального (межэтнического) сотрудничества по сохранению и защите самобытности, культуры, языка и традиций народов Российской Федерации, проживающих в Челябинской области; социальной и культурной адаптации и интеграции мигрантов, этнополитический мониторинг и предупреждение конфликтов;

совершенствование организации местного самоуправления с учетом возможности использования форм традиционной территориальной самоорганизации народов Российской Федерации, проживающих в Челябинской области, в целях создания условий для проявления их инициативы и самостоятельности;

разработка и реализация государственных программ Челябинской области и муниципальных программ, направленных на укрепление единства российской нации, обеспечение гражданского и межнационального согласия, этнокультурное развитие народов Российской Федерации, проживающих в Челябинской области;

обеспечение подготовки (переподготовки) и повышения квалификации государственных гражданских служащих Челябинской области и муниципальных служащих по утвержденным в установленном порядке типовым образовательным программам по вопросам реализации государственной национальной политики в Челябинской области;

б) в части создания условий для укрепления общероссийского гражданского единства и духовной общности народов Российской Федерации, проживающих в Челябинской области, содействия сохранению и развитию их этнокультурного многообразия:

обеспечение сохранения и применения духовного и культурного потенциала народов Российской Федерации, проживающих в Челябинской области, на основе идей единства и дружбы народов, межнационального (межэтнического) согласия, российского патриотизма;

распространение знаний об истории и культуре народов Российской Федерации, проживающих в Челябинской области;

формирование культуры межнационального (межэтнического) общения в соответствии с нормами морали и традициями народов Российской Федерации, проживающих в Челябинской области;

развитие межнациональных (межэтнических) и межрегиональных культурных связей, в том числе путем принятия и реализации соответствующих государственных, программ Челябинской области и муниципальных программ, распространение произведений литературы и искусства народов Российской Федерации и бывшего СССР с привлечением государственных теле- и радиоканалов, организация художественных выставок, гастроль творческих коллективов;

развитие этнографического и культурно-познавательного туризма, лечебно-оздоровительных и рекреационных зон, расширение государственной поддержки национальных видов спорта, проведение спартакиады народов Российской Федерации;

организация посещения детьми и молодежью городов-героев и городов воинской славы, объектов культурного наследия;

обеспечение сохранения и приумножения культурного наследия народов Российской Федерации; формирование в обществе атмосферы уважения к историческому наследию и культурным ценностям народов Российской Федерации; расширение возможностей доступа к отечественным культурным ценностям, материальному и нематериальному историческому наследию народов Российской Федерации; развитие волонтерского (добровольческого) движения в сфере сохранения культурного наследия, включая реставрацию культурных ценностей;

совершенствование системы подготовки национальных кадров в сфере культуры;

разработка дополнительных мер государственной поддержки научных исследований, научно-популярных публикаций, создания произведений литературы, искусства, кино и телевидения, интернет-продукции, освещающих значимые исторические события, пропагандирующих общие достижения народов Российской Федерации;

а) в части обеспечения сохранения и развития языков народов Российской Федерации, проживающих в Челябинской области:

обеспечение полноценных условий для изучения и использования русского языка как государственного языка Российской Федерации, языка межнационального общения и одного из официальных языков международных организаций;

создание оптимальных условий для сохранения и развития языков народов Российской Федерации, проживающих в Челябинской области;

включение в государственную программу Челябинской области мер по поддержке языков народов Российской Федерации, проживающих в Челябинской области;

обеспечение прав граждан на изучение родного языка;

недопустимость ущемления прав граждан на свободный выбор языка общения, образования, воспитания и творчества;

обмен теле- и радиопрограммами, аудио- и видеоматериалами, печатной продукцией на национальных языках с другими субъектами Российской Федерации;

возрождение и поддержка практики перевода произведений отечественной литературы на языки народов Российской Федерации;

содействие соотечественникам, их детям, проживающим за рубежом, в сохранении и развитии русского и других языков народов Российской Федерации;

г) в части содействия сохранению самобытной культуры и традиционного образа жизни коренного малочисленного народа Российской Федерации, проживающего в Челябинской области (негайбаков):

обеспечение гарантий прав коренного малочисленного народа, включая поддержку экономического, социального и культурного развития, защиту исконной среды обитания и традиционного образа жизни;

создание условий для участия коренного малочисленного народа в решении вопросов, затрагивающих его права и интересы;

обеспечение прав коренного малочисленного народа и национальных меньшинств;

содействие развитию народных промыслов и ремесел в целях увеличения занятости населения, в том числе на селе, в горных и других отдаленных районах, в местах традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренного малочисленного народа;

повышение уровня адаптированности традиционной хозяйственной деятельности коренного малочисленного народа к современным экономическим условиям с учетом обеспечения защиты исконной среды обитания и традиционного образа жизни;

д) в части создания условий для социальной и культурной адаптации и интеграции мигрантов:

обеспечение потребностей экономики и рынка труда Челябинской области, интересов образованного, развитого муниципального образования, решения задач демографической политики путем активного воздействия на миграционные процессы, включая меры стимулирования для привлечения мигрантов в труднореабилитируемые муниципальные образования и создания рабочих мест в труднореабилитируемых муниципальных образованиях;

создание экономических и социальных условий для добровольного переселения в Челябинскую область соотечественников, проживающих за рубежом;

решение при реализации мероприятий Концепции государственной миграционной политики Российской Федерации на 2019 – 2025 годы, утвержденной [Указом Президента Российской Федерации от 31 октября 2018 года N 622](#), социально-экономических и демографических задач с учетом интересов и этнокультурных традиций народов Российской Федерации, проживающих в Челябинской области;

содействие в процессе социальной и культурной адаптации и интеграции мигрантов (при их готовности) развитию речевого взаимодействия, межкультурному общению в целях повышения уровня доверия между жителями Челябинской области и мигрантами, искоренения национальной и расовой нетерпимости;

противодействие формированию замкнутых анклавов мигрантов по этническому признаку;

обеспечение взаимодействия органов исполнительной власти Челябинской области и органов местного самоуправления с общественными объединениями, способствующими социальной и культурной адаптации и интеграции мигрантов;

стимулирование создания для мигрантов курсов по изучению русского языка, истории и основ законодательства Российской Федерации;

совершенствование системы мер, обеспечивающих уважительное отношение мигрантов к культуре и традициям принимающего сообщества;

использование потенциала и опыта регулирования евразийских интеграционных процессов при реализации государственной миграционной политики в Челябинской области;

укрепление роли национальных общественных объединений, национально-культурных автономий в социальной и культурной адаптации мигрантов на основе использования инфраструктуры культурных и учебных центров;

е) в части профилактики экстремизма на национальной и религиозной почве:

формирование в обществе обстановки нетерпимости к пропаганде и распространению идей экстремизма, ксенофобии, национальной исключительности, направленных на подрыв общественно-политической стабильности, национального мира и согласия;

совершенствование правовых основ научного и экспертного обеспечения раннего предупреждения межнациональных конфликтов, проявлений агрессивного национализма и связанных с ними криминальных проявлений, массовых беспорядков, проявлений экстремизма и терроризма;

принятие правовых и организационных мер по предотвращению и пресечению деятельности, направленной на возрождение националистической идеологии, воспроизводящей идеи нацизма, на реабилитацию этих идей;

вовлечение этнокультурных и общественных объединений, религиозных организаций в деятельность по развитию межнационального и межконфессионального диалога, возрождению семейных ценностей, противодействию экстремизму, национальной и религиозной нетерпимости;

организация с участием институтов гражданского общества и интернет-провайдеров противодействия пропаганде идей экстремизма в социальных сетях;

предотвращение и пресечение деятельности, направленной на подрыв безопасности государства, разжигание расовой, национальной и религиозной розни, ненависти либо вражды;

определение полномочий и ответственности руководителей и иных должностных лиц органов исполнительной власти Челябинской области и органов местного самоуправления в сфере профилактики и пресечения межнациональной (межэтнической) и межконфессиональной напряженности и конфликтов;

создание областной и муниципальной систем мониторинга состояния межэтнических отношений и раннего предупреждения конфликтных ситуаций, базирующихся на диверсифицированных источниках информации и обеспечивающих возможность оперативного реагирования на возникновение конфликтных и предконфликтных ситуаций в муниципальных образованиях Челябинской области;

реализация мер правового и информационного характера по профилактике недобросовестного использования этнического фактора в избирательном процессе и партийных программах;

4) достижение архивами Челябинской области современного уровня развития с учетом внедрения новых технологий:

а) создание нормативно-правовой, материально-технической и научно-методической базы для формирования единого информационного пространства Челябинской области в сфере архивного дела;

б) перевод документов органов исполнительной власти Челябинской области постоянного срока хранения в электронную форму;

в) предоставление гражданам доступных и качественных государственных (муниципальных) услуг в области архивного дела;

5) развитие экологической культуры населения Челябинской области:

а) участие в разработке и реализации государственных программ Челябинской области в части формирования здорового образа жизни, экологической культуры, качественного досуга и активного отдыха граждан;

б) формирование экологической культуры у органов исполнительной власти Челябинской области и органов местного самоуправления, СМСП и населения Челябинской области, осуществление комплекса мер по экологическому просвещению граждан, начиная с детей дошкольного возраста;

в) формирование культуры бережного отношения к окружающей среде;

г) взаимодействие органов исполнительной власти Челябинской области и органов местного самоуправления с общественными организациями в части выполнения правонарушений в сфере благоустройства, привлечения к административной ответственности виновных лиц;

д) развитие онлайн-платформ в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (приложений, сайтов), предназначенных для направления сообщений граждан о совершении правонарушений в сфере благоустройства с приложением фото- и видеоматериалов.

94. Социальное благополучие.

Цель:

проведение эффективной социальной политики для сокращения числа лиц с доходами ниже величины прожиточного минимума и повышения уровня удовлетворенности населения Челябинской области услугами в сфере социального обслуживания.

Задачи:

1) создание условий для всестороннего развития, реализации потенциала и успешной интеграции в общество молодых людей, мотивированных на позитивные действия и прилагающих усилия для динамичного развития Челябинской области;

2) оказание адресной социальной поддержки отдельным категориям граждан для поддержания и повышения качества их жизни;

3) создание условий, стимулирующих прием на работу, предпринимательскую деятельность и самозанятость граждан старшего поколения, поддержание общественных объединений граждан старшего поколения.

Меры и механизмы реализации задач:

1) создание условий для всестороннего развития, реализации потенциала и успешной интеграции в общество молодых людей, мотивированных на позитивные действия и прилагающих усилия для динамичного развития Челябинской области;

а) формирование системы поддержки молодежных инициатив, направленных на позитивное преобразование социально-экономической ситуации в Челябинской области, решение отдельных проблем и формирование устойчивого гражданского общества, соответствующие Основам государственной молодежной политики Российской Федерации на период до 2025 года, утвержденным распоряжением Правительства Российской Федерации от 21 ноября 2014 года N 2403-р;

б) участие представителей молодежи Челябинской области в региональных, окружных, всероссийских и международных форумах, фестивалях, конкурсах, соревнованиях;

в) разработка системы развития компетенций по социальному предпринимательству с целью подготовки молодых людей к участию в конкурсах на соискание грантов в сфере поддержки молодежных инициатив;

г) создание системы поддержки социально ориентированных некоммерческих организаций;

д) создание инфраструктуры, способствующей формированию и развитию молодежных объединений (клубов по месту жительства, поп-центров, клубов (попгов) в общеобразовательных организациях и ПОО);

е) формирование позитивного информационного поля, транслирующего возможности всестороннего развития молодежи в Челябинской области;

2) оказание адресной социальной поддержки отдельным категориям граждан для поддержания и повышения качества их жизни:

а) создание безбарьерной среды для инвалидов и других маломобильных групп населения путем обеспечения доступности приоритетных объектов и услуг в приоритетных сферах жизнедеятельности инвалидов и других маломобильных групп населения;

б) социальная реабилитация и адаптация детей-инвалидов, социальное сопровождение семей, воспитывающих детей с ограниченными возможностями здоровья;

в) создание и реализация системы догоспитального ухода за гражданами пожилого возраста и инвалидами;

г) обеспечение повышения уровня доступности для граждан, нуждающихся в социальном обслуживании, соответствующих услуг в сфере социального обслуживания;

д) развитие меведомственного взаимодействия в целях повышения качества социального обслуживания и социального сопровождения граждан;

е) совершенствование нормативной правовой базы в сфере социальной защиты населения;

ж) повышение эффективности предоставления государственных (муниципальных) услуг в сфере социального обслуживания граждан;

з) увеличение количества негосударственных организаций по оказанию услуг в сфере социального обслуживания граждан;

и) совершенствование системы предоставления мер социальной поддержки отдельных категорий граждан в соответствии с законодательством Российской Федерации и Челябинской области;

к) совершенствование работы по семейному жизнеустройству детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей;

л) предоставление качественного социального обслуживания гражданам пожилого возраста и инвалидам, нуждающимся в постороннем уходе;

м) внедрение и развитие инновационных технологий в сфере социального обслуживания граждан;

н) восстановление (в том числе финансовая) поддержка социально благополучных многодетных семей, в первую очередь в сельской местности и городах с численностью населения менее 50 тыс. человек;

о) совершенствование адресности предоставления услуг в сфере социального обслуживания граждан;

п) повышение уровня научно-методического обеспечения приемных родителей при осуществлении деятельности по развитию семейных форм устройства детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей;

р) социальная поддержка семей с детьми, находящимися в трудной жизненной ситуации, включая профилактику семейного неблагополучия;

с) развитие современных технологий, направленных на социальную поддержку детей-инвалидов и семей, их воспитывающих;

3) создание условий, стимулирующих прием на работу, предпринимательскую деятельность и самозанятость граждан старшего поколения, поддержание общественных объединений граждан старшего поколения;

а) повышение уровней грамотности граждан старшего поколения в сфере цифровых технологий и использования ими социальных сетей;

б) реализация программ пересобучения и повышения квалификации для граждан пожилого возраста с включением в преподавание молодых специалистов;

в) популяризация дистанционных программ профессиональной переподготовки, ориентированных на граждан старшего поколения;

г) формирование информационной среды, минимизирующей негативный стереотип работодателей в отношении работников в возрасте старше 50 лет, распространение наилучших практик обеспечения высокой производительности труда таких работников;

д) разработка и применение финансовых и нефинансовых механизмов стимулирования работодателей к приему на работу граждан в возрасте старше 50 лет;

е) первоочередное применение мер поддержки в рамках стратегического приоритета "Серебряная экономика" настоящей Стратегии к предпринимателям и самозанятым гражданам в возрасте старше 50 лет;

ж) популяризация предпринимательских успехов граждан в возрасте старше 50 лет;

з) разработка и распространение наилучших практик поддержки предпринимательства и самозанятости граждан старшего поколения;

и) государственная поддержка социального предпринимательства, направленного на создание рабочих мест для граждан в возрасте старше 50 лет, а также на содействие самозанятости этой категории граждан в сервисном секторе экономики;

к) содействие участию граждан старшего поколения в уходе, присмотре, развитии детей дошкольного возраста, повышении уровня доступности дошкольного образования, в том числе с помощью создания семейных дошкольных групп и их методической поддержки;

л) содействие формированию групп по интересам и самоорганизации граждан старшего поколения в социальных сетях;

м) исследование условий и факторов активного долголетия в Челябинской области для повышения эффективности проведения соответствующих мероприятий;

н) осуществление поддержки общественных объединений, ориентированных на граждан старшего поколения.

Глава 9. Основные направления экономического развития Челябинской области

95. Стратегическая цель: рост численности, благосостояния, продолжительности и качества жизни населения Челябинской области за счет повышения экономической и инвестиционной активности, модернизации базовых отраслей экономики, опережающего развития высокотехнологичных отраслей промышленности и сервисной экономики, внедрения современных цифровых технологий.

96. Развитие базовых отраслей.

Цель:

развитие и модернизация бюджетобразующих отраслей для обеспечения их максимального вклада в развитие экономики Челябинской области.

Задачи:

- 1) обеспечение ежегодного роста объемов производства продукции обрабатывающих производств (металлургии, машиностроения), добычи железных руд и руд цветных металлов, благородных и редкоземельных металлов;
- 2) обеспечение ежегодного роста объемов производства сельскохозяйственной продукции и ее переработки;
- 3) обеспечение развития строительной отрасли.

Меры и механизмы реализации задач:

- 1) обеспечение ежегодного роста объемов производства продукции обрабатывающих производств (металлургии, машиностроения), добычи железных руд и руд цветных металлов, благородных и редкоземельных металлов:
 - а) адресная работа с крупнейшими организациями Челябинской области в рамках законодательства Российской Федерации и Челябинской области, разработка индивидуальных пакетов мер мотивации их технического перевооружения и реинвестирования прибыли организаций в экономику региона;
 - б) адресная работа с субъектами предпринимательской деятельности Челябинской области в рамках законодательства Российской Федерации и Челябинской области, разработка индивидуальных пакетов мер поддержки приоритетных проектов и содействия росту объемов производства;
 - в) проведение инвентаризации неиспользуемых или неэффективно используемых активов в организациях ОПК, установление контакта с их правообладателями, поиск путей вовлечения недвижимого имущества в хозяйственный оборот и увеличение его отдачи;
 - г) участие в капитале приоритетных проектов, предоставление государственных гарантий;
 - д) целевой поиск компаний - носителей недостающих компетенций в других субъектах Российской Федерации и странах ближнего и дальнего зарубежья, адресная работа с ними с целью привлечения к реализации соответствующих проектов развития на территории Челябинской области;
 - е) предоставление льготных займов ОПГА/ "Государственный фонд развития промышленности Челябинской области", содействие в получении им льготных займов от федерального государственного автономного учреждения "Российский фонд технологического развития", других организаций и институтов развития Российской Федерации;
 - ж) оказание поддержки организациям Челябинской области в иных формах, предусмотренных законодательством Российской Федерации и Челябинской области;
- 2) обеспечение ежегодного роста объемов производства сельскохозяйственной продукции и ее переработки:
 - а) межрегиональное сотрудничество в сфере сельского хозяйства, включая инициативу создания межрегиональных объединений сельскохозяйственных производителей, кластеров, ассоциаций и других форм взаимодействия, для решения приоритетных задач развития сельского хозяйства и экспорта сельскохозяйственной продукции (реализация мер и механизмов стратегического приоритета "Кластерное развитие и цепочки поставок" настоящей Стратегии);
 - б) адресная работа с крупнейшими сельскохозяйственными организациями Челябинской области в рамках законодательства Российской Федерации и Челябинской области, разработка индивидуальных пакетов мер мотивации их технического перевооружения и реинвестирования прибыли в экономику региона;
 - в) адресная работа с субъектами предпринимательской деятельности Челябинской области в рамках законодательства Российской Федерации и Челябинской области, разработка индивидуальных пакетов мер поддержки приоритетных проектов и содействия росту объемов производства;
 - г) участие в капитале приоритетных проектов, предоставление государственных гарантий;
 - д) целевой поиск компаний - носителей недостающих компетенций в других субъектах Российской Федерации и странах ближнего и дальнего зарубежья, адресная работа с ними с целью привлечения к реализации соответствующих проектов развития на территории Челябинской области;
 - е) содействие в получении льготных займов и целевого финансирования от институтов развития Российской Федерации;
 - ж) развитие инноваций в сфере сельского хозяйства;
 - з) разработка и внедрение технологий переработки отходов сельскохозяйственного производства;
 - и) разработка и внедрение средств биологической защиты растений;
 - к) разработка и внедрение систем замкнутого водоснабжения в рыбохозяйственной отрасли;
 - л) разработка эффективных методов предотвращения и лечения заболеваний животных и птиц;
 - м) совершенствование работы племенных репродукторов (молочного и мясного направлений);
 - н) создание племенной базы птицеводства;
 - о) получение высокоценных племенных животных посредством применения метода трансплантации эмбрионов;
 - п) создание и внедрение высокопродуктивных сортов сельскохозяйственных культур;
 - р) получение семян высоких репродукций растений;
 - с) применение технологий микроклонального и меристемного размножения растений;
 - т) разработка и адаптация технологий производства сельскохозяйственных культур;
 - у) разработка и внедрение эффективных средств диагностики патогенов сельскохозяйственных растений;
 - ф) производство высококачественных кормов, кормовых добавок для животных, лекарственных средств для ветеринарного применения;
 - х) разработка и внедрение высокоэффективной сельскохозяйственной техники (в том числе беспилютной) и сельскохозяйственного оборудования;
 - ц) использование ИКТ для мониторинга земель сельскохозяйственного назначения и в сельскохозяйственной (сельскохозяйственном) технике (оборудовании);
- 3) обеспечение развития строительной отрасли:
 - а) создание стабильных условий финансирования строительной отрасли;
 - б) разработка и внедрение системы формирования негосударственного заказа на жилье;
 - в) предоставление на льготных условиях земельных участков для реализации инвестиционных проектов в сфере строительства;
 - г) создание строительного кластера;
 - д) снижение материалоемкости, энергоемкости и себестоимости строительства, в том числе за счет модернизации строительной индустрии в направлении энергоресурсосбережения и повышения качества при одновременном снижении стоимости строительства;

- е) создание новых объектов строительства, а также реконструкция действующих и ранее законсервированных объектов строительства, входящих в состав предприятий и промышленных узлов, с использованием гибких и универсальных объемно-планировочных и конструктивных решений, обеспечивающих быструю приспособляемость зданий, строений, сооружений и комплексов к изменению технологических процессов;
- ж) внедрения технологий информационного и математического моделирования на всех этапах жизненного цикла объектов строительства, включая оценку и управление инвестиционными рисками на всех горизонтах планирования, оптимизацию процессов проектирования, строительства, эксплуатации и ликвидации объектов строительства;
- з) переход к институту обоснования инвестиций и технологического и ценового аудита обоснования инвестиций;
- и) развитие системы ведения цифрового крупномасштабного деураного топографического плана застроенных и подлежащих застройке территорий;
- к) развитие и совершенствование градостроительного законодательства и нормативного обеспечения градостроительной деятельности с использованием мер государственного экономического стимулирования при внедрении инноваций в строительной отрасли.

97. Новая высокотехнологичная промышленность.

Цель:

создание условий для роста числа предприятий и объемов производства высокотехнологичной и инновационной продукции в перспективных отраслях промышленности для обеспечения опережающего развития высокотехнологичной промышленности в Челябинской области.

Задачи:

- 1) модернизация действующих предприятий Челябинской области;
- 2) привлечение инвестиций для создания предприятий в перспективных отраслях промышленности Челябинской области.

Меры и механизмы реализации задач:

- 1) модернизация действующих предприятий Челябинской области:
 - а) информирование и консультирование хозяйствующих субъектов Челябинской области о существующих мерах государственной поддержки в промышленной сфере на федеральном и региональном уровнях;
 - б) предоставление предприятиям Челябинской области льготных займов от ОГАУ "Государственный фонд развития промышленности Челябинской области";
 - в) предоставление государственных гарантий по проектам технического перевооружения предприятий Челябинской области;
 - г) адресная работа с субъектами предпринимательской деятельности Челябинской области в рамках законодательства Российской Федерации и Челябинской области, разработка индивидуальных пакетов мер поддержки приоритетных проектов и содействия росту объемов производства;
 - д) создание условий для быстрой коммерциализации технологий ОПК и их дальнейшего масштабирования;
 - е) содействие внедрению разработок субъектов предпринимательской деятельности на крупных промышленных предприятиях и их переходу на технологии "Индустрия 4.0";
 - ж) "доруашивание" поставщиков - СМСП для нужд крупных компаний через оказание услуг Центром инжиниринга - Челябинская область, центрами прототипирования и промышленного дизайна, центрами сертификации, стандартизации и испытаний;
 - з) проведение инвентаризации неиспользуемых или неэффективно используемых активов в горнодобывающей и обрабатывающей промышленности, установление контакта с их правообладателями, поиск путей выделения недвижимого имущества в хозяйственный оборот и увеличения его отдач;
 - и) содействие включению промышленных предприятий Челябинской области в межрегиональные и международные цепочки поставок (реализация мер и механизмов стратегического приоритета "Кластерное развитие и цепочки поставок" настоящей Стратегии);
- 2) привлечение инвестиций для создания предприятий в перспективных отраслях промышленности Челябинской области:
 - а) реализация комплекса мероприятий по привлечению инвестиций в перспективные отрасли промышленности Челябинской области:
 - производство материалов: композиты, материалы с заданными свойствами;
 - производство компонентов: сенсорика и автоматика, контрольно-измерительные приборы, средства роботизации, детали и узлы машин и механизмов, электрооборудование, компоненты микроэлектроники, инструменты;
 - технологии мирного атома: радиомедицина, облучательные установки и расходные материалы к ним;
 - б) целевой поиск и привлечение в Челябинскую область компаний - технологических лидеров других субъектов Российской Федерации и стран ближнего и дальнего зарубежья с разработкой индивидуального пакета мер поддержки;
 - в) создание базы для развития высокотехнологичных компаний: комплексная система обучения граждан предпринимательству в сфере IT-технологий и инноваций (начиная с детей раннего возраста), оказание услуг центрами молодого инновационного творчества, Центром инжиниринга - Челябинская область, центрами прототипирования и промышленного дизайна, центрами сертификации, стандартизации и испытаний в целях развития технологического потенциала предприятий;
 - г) поддержка стартапов организациями, образующими инфраструктуру поддержки СМСП: инновационными бизнес-инкубаторами, робототехническими бизнес-инкубаторами, центрами коллективного доступа к высокотехнологическому оборудованию, коворкинг-центрами; предоставление кредитов (гарантий) по льготным ставкам центром микрофинансирования и поручительства, центром предоставления гарантий;
 - д) "доруашивание" поставщиков - СМСП для нужд крупных компаний через оказание услуг Центром инжиниринга - Челябинская область, центрами прототипирования и промышленного дизайна, центрами сертификации, стандартизации и испытаний;
- е) создание и развитие индустриальных парков, технопарков и ТОСЭР;
- ж) реализация мер и механизмов стратегического приоритета "Челябинская область - центр привлечения инвестиций" настоящей Стратегии.

98. Цифровая инфраструктура экономики.

Цель:

обеспечение внедрения современных цифровых технологий в экономику Челябинской области для повышения ее эффективности.

Задачи:

- 1) создание ИКТ-инфраструктуры для обеспечения предоставления гражданам, субъектам предпринимательства и органам исполнительной власти Челябинской области доступных, устойчивых, безопасных и экономически эффективных услуг по хранению и обработке данных;
- 2) внедрение цифровых платформ работы с данными для обеспечения потребностей граждан, субъектов предпринимательства и органов исполнительной власти Челябинской области в использовании преимущественно отечественного программного обеспечения;
- 3) оказание содействия организациям сферы информационных технологий в развитии цифровой экономики в Челябинской области.

Меры и механизмы реализации задач:

- 1) создание ИКТ-инфраструктуры для обеспечения предоставления гражданам, субъектам предпринимательства и органам исполнительной власти Челябинской области доступных, устойчивых, безопасных и экономически эффективных услуг по хранению и обработке данных:
 - а) обеспечение доступности услуг по хранению и обработке данных на всей территории Челябинской области для граждан, субъектов предпринимательства и органов исполнительной власти Челябинской области; развитие услуг авторского файлового инфраструктуры (iaaS) и облачных технологий (SaaS); создание единого ресурса (ока) для любой жизненной ситуации; авторские информационных баз и интернет-сервисов, технологий обработки структурированных и неструктурированных данных больших объемов (Big Data);
 - б) развитие ИКТ-инфраструктуры государственных и муниципальных центров обработки данных, обеспечивающих эффективное функционирование государственных и муниципальных ИКТ-систем, включая подсистемы А/К "Безопасный город", платформы "Умный город";
- а) модернизация ИКТ-инфраструктуры органов исполнительной власти Челябинской области и органов местного самоуправления;
 - г) обеспечение ШПД к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" для лечебно-профилактических организаций, образовательных организаций и других общественно значимых объектов, органов исполнительной власти Челябинской области и органов местного самоуправления;
 - д) обеспечение покрытия всех автомобильных дорог федерального и регионального значения сетями связи с возможностью беспроводной передачи данных для развития современных интеллектуальных логистических и транспортных технологий;
 - е) создание элементов инфраструктуры интернета вещей и промышленного интернета: внедрения сети узкополосной связи LPWAN для сбора и анализа телеметрической информации не менее чем в четырех городах Челябинской области;
 - ж) координация работы операторов связи в рамках рабочей группы, взаимодействие с организациями - поставщиками IT-решений;
- 2) внедрение цифровых платформ работы с данными для обеспечения потребностей граждан, субъектов предпринимательства и органов исполнительной власти Челябинской области в использовании преимущественно отечественного программного обеспечения:
 - а) обеспечение возможности использования данных в отечественных цифровых платформах, в том числе путем финансирования в рамках государственных программ Челябинской области;
 - б) внедрение отечественной цифровой платформы сбора, обработки и распространения пространственных данных для нужд, обеспечивающих потребности граждан, субъектов предпринимательства и органов исполнительной власти Челябинской области;
 - в) внедрение отечественной цифровой платформы сбора, обработки и распространения данных дистанционного зондирования Земли для нужд, обеспечивающих потребности граждан, субъектов предпринимательства и органов исполнительной власти Челябинской области;
 - г) использование технологий децентрализованного ведения реестров и удостоверения прав в различных отраслях экономики и системе государственного управления Челябинской области;
 - д) реализация проектов ГЧП в сфере информационных технологий;
- е) разработка мер по совершенствованию правового регулирования в сфере цифровой экономики и плана реализации таких мер;
- 3) оказание содействия организациями сферы информационных технологий в развитии цифровой экономики в Челябинской области:
 - а) оказание содействия организациями сферы информационных технологий в защите объектов авторского права;
 - б) создание и функционирование сети центров коллективного доступа к высокотехнологичному оборудованию в целях научно-технического развития, исследований и разработок на региональном уровне;
 - в) осуществление нормативного регулирования, направленного на развитие отраслей связи и информационных технологий для решения задач цифровой экономики в Челябинской области;
 - г) создание правовых условий для формирования единой цифровой среды доверия, эффективного использования результатов интеллектуальной деятельности участников цифровой экономики;
 - д) обеспечение правовых условий для внедрения и использования технологий децентрализованного ведения реестров и удостоверения прав, новых правил отчетности, исключающих дублирование собираемой информации, предусматривающих способы не дистанционного получения и направленных на обеспечение потребностей общества и государства необходимыми данными в режиме реального времени;
 - е) реализация комплекса мер по совершенствованию механизмов стандартизации, направленных на обеспечение соответствия системы технического регулирования и единства измерений целям развития цифровой экономики;
 - ж) заключение соглашений с муниципальными образованиями Челябинской области и организациями, способствующих развитию цифровой экономики;
- а) развитие компетенций юридических служб организаций и органов исполнительной власти Челябинской области, государственных гражданских служащих Челябинской области в сфере цифровой экономики;
- и) принятие нормативных правовых актов Челябинской области, предусматривающих особые (льготные) условия размещения ИКТ-инфраструктуры и создания программных продуктов для привлечения инвестиций;
- к) правовая, информационная и организационная поддержка организаций, создаваемых в сфере информационных технологий (стартапов), предусматривающая содействие продвижению региональных инноваций на внутреннем и внешнем рынках;
- л) популяризация деятельности организаций в сфере информационных технологий.

99. Сервисная экономика.

Цель:

осуществление поддержки СМСП в целях создания рабочих мест для экономически активных граждан, проживающих в Челябинской области, увеличения численности занятых в сфере малого и среднего предпринимательства, включая индивидуальных предпринимателей, и вклада СМСП в ВРП.

Задачи:

- 1) повышение конкурентоспособности СМСП;
- 2) повышение конкурентоспособности туристической отрасли.

Меры и механизмы реализации задач:

- 1) повышение конкурентоспособности СМСП:
 - а) увеличение количества СМСП, получивших поддержку от организаций, образующих инфраструктуру поддержки СМСП, и институтов развития Российской Федерации, через совершенствование единой трехуровневой системы поддержки малого и среднего предпринимательства, включающей федеральные, региональные и муниципальные инструменты;
 - б) повышение доступности мер поддержки СМСП для организаций, образующих инфраструктуру поддержки СМСП (центров предоставления гарантий, центров микрофинансирования, инженерных центров, multifunctional центров для бизнеса, Центра поддержки экспорта - Челябинская область, ОГАУ "Государственный фонд развития промышленности Челябинской области" и др.);

в) создание новых организаций, образующих инфраструктуру поддержки СМСП, при возникновении соответствующей потребности со стороны бизнес-сообщества;

г) совершенствование деятельности организаций, образующих инфраструктуру поддержки СМСП: создание и развитие новых форм поддержки СМСП, отвечающих требованиям цифровой экономики; разработка типовых решений по проблемам ведения предпринимательской деятельности; создание центров компетенций по приоритетным направлениям предпринимательской деятельности на базе организаций, образующих инфраструктуру поддержки СМСП;

д) оказание поддержки и услуг субъектам предпринимательства "одной кнопкой" без их "физического" присутствия; поддержка СМСП в режиме "24/7";

е) совершенствование налогового законодательства Челябинской области (снижение налоговой нагрузки в отношении СМСП, налоговые каникулы для индивидуальных предпринимателей, использование упрощенную систему налогообложения или патентную систему налогообложения по приоритетным видам предпринимательской деятельности);

ж) межведомственное взаимодействие для повышения удовлетворенности СМСП качеством КНД;

з) создание цифровой платформы, ориентированной на поддержку производственной и сбытовой деятельности СМСП, включая индивидуальных предпринимателей;

и) содействие производству продукции ремесленнических сообществ и ее продвижению на российский и мировом рынках, развитие творчества и обеспечение самозанятости граждан в следующих приоритетных направлениях:

растениеводство и семеноводство;

ландшафтный дизайн;

озеленение;

изготовление авторской мебели, предметов интерьера;

обработка камня;

изготовление художественных изделий из металла;

изготовление одежды, обуви, головных уборов;

изготовление украшений, художественных изделий;

изготовление народных безалкогольных напитков и экологически чистых продуктов питания;

к) развитие связей ремесленнических сообществ со специалистами в области дизайна и других сферах, обучение граждан творческим профессиям (ремеслам) с помощью системы дополнительного образования и деятельности организаций культуры, продвижение продукции ремесленнического сообщества производителей оружейной и сувенирной продукции города Златоуста и художественных изделий казачьего литья;

л) развитие кооперации в быте ремесленных изделий и сельскохозяйственной продукции, обеспечение представленности местной продукции в местах концентрации туристического потока;

м) осуществление мер государственной поддержки предпринимателей и самозанятых граждан в возрасте старше 50 лет;

н) проведение инвентаризации существующих в Челябинской области развитых научных, инженерных, технологических и кадровых компетенций с целью выявления наиболее перспективных компетенций в качестве дополнительных точек приложения для инвестиций;

о) разработка мер адресной поддержки передовых экспертных центров и авторских школ для их развития и выхода на межрегиональный, федеральный и международный уровни, включая грантовую поддержку;

п) популяризация достижений региональных центров компетенций в сфере предпринимательства как конкурентного преимущества и имиджевого фактора Челябинской области;

2) повышение конкурентоспособности туристической отрасли:

а) развитие базы экотуризма, в том числе:

сохранение биоразнообразия и объектов природного наследия, в том числе с помощью функционирования на территории автономии "Горный Урал" биосферного резервата, создание и развитие природных экспарков;

развитие объектов инфраструктуры пешех., лыжероллерных, конных, велосипедных маршрутов, маршрутов сплава по рекам, включая межрегиональные маршруты, мест общения с дикой природой (реализация инвестиционного проекта создания туристического маршрута "Азия - Европа - Азия", создание кластера экотуризма в Нязепетровском муниципальном районе и др.);

б) развитие систем санаторно-курортного лечения и восстановительной медицины:

развитие курорта Кисегач Челябинской области;

создание в Златоустовском городском округе центра спортивной медицины и реабилитации;

позиционирование санаторно-курортных организаций, специализация, сокращение дублирования и конкуренции внутри региона;

использование механизмов ГЧП для модернизации материальной базы санаторно-курортных организаций и организаций, осуществляющих деятельность по медицинской реабилитации;

в) развитие медицинского туризма:

объединение медицинских организаций частной формы собственности, конкурентоспособных в национальном масштабе, в создании медицинского бренда Южного Урала как места качественного и выгодного решения медицинских проблем;

субсидирование пакетных предложений "Обследование и лечение + размещение + дорога" при оказании услуг медицинскими организациями частной формы собственности, конкурентоспособных в национальном масштабе (стоматология, экстракорпоральное оплодотворение и др.);

реализация мер и механизмов стратегического приоритета "Медицинский кластер" настоящей Стратегии;

г) сохранение, использование, популяризация и государственная охрана объектов культурного наследия, повышение привлекательности туристических достопримечательностей:

использование потенциала объектов культурного наследия для создания центров притяжения туристов;

реализация комплексных проектов благоустройства исторических центров городов Миасса, Златоуста, Троицка и малых исторических городов;

содействие коммерческому использованию исторических зданий с сохранением их первоначальных обликов;

содействие передаче в областную собственность и коммерческому использованию (освоение туризмом) выведенных из эксплуатации объектов ОПК;

популяризация историко-краеведческих данных;

создание парков исторической реконструкции (эпоха неолита, средневековый Урал, димитровские времена, СССР, 90-е годы XX века);

д) развитие спортивного туризма, популярных зимних видов спорта, активного отдыха на свежем воздухе:

развитие инфраструктуры горнолыжных центров, включая строительство всевозможного многофункционального комплекса "Брата Урала";

субсидирование пакетного предложения "Пять горнолыжных центров Урала" (перелет, размещение, страховка туристов, их прилет в город Магнитогорск и вылет из города Уфы, ски-пасс);

содействии проведению национальных и международных соревнований по зимним видам спорта на территории спортивных объектов, расположенных в Челябинской области;

а) обеспечение общих условий функционирования туристической отрасли и развитие сопутствующей инфраструктуры;

обеспечение туристической отрасли квалифицированными кадрами мирового уровня (специалистами индустрии гостеприимства, спортивными инструкторами, гидами, экскурсоводами, специалистами по маркетингу и другим специализациями); реализация мер и механизмов стратегического приоритета "Кадры мирового уровня" настоящей Стратегии;

объединение инвестиционных проектов с применением кластерного подхода для участия в федеральных программах в части развития сопутствующей инфраструктуры;

поддержка деятельности фольклорных коллективов, исторических реконструкций;

содействии повышению уровня организации общественного питания;

содействии увеличению числа заведений гостиничного и ресторанного сервиса с оригинальной концепцией предоставления услуг и включению их в туристические маршруты;

развитие каналов продвижения туристского потенциала Челябинской области, ключевых точек притяжения, разработка и использование туристического бренда Челябинской области, продвижение такого бренда в рамках проведения международных конгрессно-выставочных мероприятий, разработка и реализация программы внутреннего и межрегионального позиционирования Челябинской области как туристической и инвестиционно-привлекательного региона;

создание реестра наиболее туристически привлекательных объектов Челябинской области с целью развития на прилегающих к ним территориях сферы сервисной экономики; создание информационных ресурсов для привлечения и маршрутизации туристических потоков; содействие созданию туристских информационных центров на территориях транспортных хабов;

создание каналов эффективного дистанционного взаимодействия субъектов туристской индустрии и органов исполнительной власти Челябинской области;

проведение в Челябинской области конгрессно-выставочных и событийных мероприятий межрегионального и международного уровней;

реализация мер безопасности (реализация мер и механизмов стратегического приоритета "Безопасность" настоящей Стратегии);

строительство и реконструкция объектов обеспечивающей инфраструктуры, транспортной и логистической инфраструктуры (в том числе малой авиации) применительно к объектам туристической отрасли, в том числе повышение качества дорожных сетей (реализация мер и механизмов стратегического приоритета "Развитие городских агломераций и транспортной инфраструктуры" настоящей Стратегии);

разработка и реализация мероприятий по обеспечению доступности объектов туристической отрасли для маломобильных групп населения;

рекультивация мест захоронения отходов, не включенных в государственный реестр объектов размещения отходов (реализация мер и механизмов стратегического приоритета "Чистая земля" настоящей Стратегии);

обеспечение сохранения качества воды в рекреационных водоемах, очистка стоков (реализация мер и механизмов стратегического приоритета "Чистая вода" настоящей Стратегии).

100. Челябинская область – центр привлечения инвестиций.

Цель:

повышение инвестиционной привлекательности Челябинской области и создание эффективной инфраструктуры для осуществления предпринимательской деятельности с целью привлечения инвестиций в Челябинскую область.

Задачи:

1) создание экосистемы для инвестиций в части создания эффективных инвестиционных площадок, введения льготных налоговых режимов, снижения административных барьеров, осуществление мер государственной поддержки инвестиционных проектов;

2) обеспечение привлечения инвесторов через их активный поиск, создание инвестиционного бренда Челябинской области и его продвижение;

3) создание центра компетенций ГУП.

Меры и механизмы реализации задач:

1) создание экосистемы для инвестиций в части создания эффективных инвестиционных площадок, введения льготных налоговых режимов, снижения административных барьеров, осуществление мер государственной поддержки инвестиционных проектов:

а) осуществление отраслевой специализации и продуктовой направленности для индустриальных парков, технопарков, расположенных в Челябинской области;

б) создание и развитие индустриальных парков ("триффид" и "браунффид"), промышленных технопарков государственной и частной форм собственности на новых площадках (сформированных земельных участках надлежащего назначения с подводом инженерной инфраструктуры), а также объектов промышленной и технологической инфраструктуры, в том числе в составе ТОСЭР;

в) создание агропарков "триффид" государственной и частной форм собственности на новых площадках (сформированных земельных участках надлежащего назначения с подводом инженерной инфраструктуры), в том числе в составе ТОСЭР;

г) создание вблиз природных и иных достопримечательностей, признанных перспективными для развития отрасли выездного туризма, туристических инвестиционных парков государственной и частной форм собственности на новых площадках (сформированных земельных участках надлежащего назначения с подводом инженерной инфраструктуры), в том числе в составе ТОСЭР; благоустройство ключевых туристических локаций;

д) создание межмуниципальной ТОСЭР "Торный Урал";

е) подтверждение соответствия индустриальных парков и промышленных технопарков, расположенных в Челябинской области, требованиям, установленным Правительством Челябинской области, в целях установления для них льготных режимов налогообложения и обеспечения доступа к соответствующим мерам государственной поддержки;

ж) создание конкурентоспособных льготных режимов налогообложения для субъектов, реализующих инвестиционные проекты на других территориях, в рамках региональных законодательных полномочий;

з) проведение мониторинга реализации инвестиционных проектов на территории Челябинской области, в том числе проектов, планируемых к реализации, перечень которых приведен в приложении 15, выявление и устранение административных барьеров со стороны органов исполнительной власти Челябинской области и органов местного самоуправления, федеральных ведомств, ресурсоснабжающих организаций для обеспечения наиболее благоприятного инвестиционного климата;

и) осуществление административного сопровождения инвесторов и инвестиционных проектов с целью сокращения сроков запуска и снижения расходов инвестиционной стадии проектов;

к) осуществление административного и консультационного сопровождения привлечения инвестиций в рамках федеральных программ в части льготного финансирования;

л) создание онлайн-системы по принципу "одного окна" для предоставления государственных и муниципальных услуг СМСП;

м) развитие инструментов государственной поддержки субъектов предпринимательской деятельности, демонстрирующих рост экономических показателей (специальных инвестиционных контрактов, гарантийных фондов, льготных займов и др.);

н) разработка сквозной трехуровневой системы бизнес-ассерации в Челябинской области, предусматривающей федеральные, региональные и муниципальные инструменты поддержки;

о) внедрение целевых моделей упрощения процедур ведения предпринимательской деятельности и повышения инвестиционной привлекательности Челябинской области, в том числе комплексная работа в учетно-регистрационной сфере по внедрению целевой модели "Постановка на кадастровый учет земельных участков и объектов недвижимого имущества" и целевой модели "Регистрация права собственности на земельные участки и объекты недвижимого имущества", направленная на повышение качества оказываемых государственных услуг (переход на предоставление государственных услуг в электронном виде, сокращение сроков регистрационных процедур, повышение качества предоставления государственных услуг (сокращение времени ожидания в очереди, сокращение количества отказов и приостановлений предоставляемых услуг, повышение уровня компетенций специалистов, проведение проверок соответствия мест предоставления услуг соответствующим требованиям, оборудование рабочих мест всем необходимым и др.); регламентация процесса предоставления государственных услуг, мониторинг и контроль соблюдения установленных требований);

2) обеспечение привлечения инвесторов через их активный поиск, создание инвестиционного бренда Челябинской области и его продвижение:

а) создание инвестиционного бренда Челябинской области, позиционирование Челябинской области как места для размещения и развития бизнеса;

б) создание и информационное продвижение тематических отраслевых суббрендов на цифровых и физических площадках;

в) выявление и оценка привлекательности инвестиционных ниш, в том числе обработка обращений органов исполнительной власти Челябинской области, организаций, образующих инфраструктуру поддержки СМСП, руководителей муниципальных образований Челябинской области о привлечении субъектов предпринимательства, обладающих недостающими компетенциями, целевой поиск заинтересованных инвесторов в Российской Федерации и за рубежом;

г) обработка запросов субъектов предпринимательства о поиске стратегических партнеров, их целевой поиск в Российской Федерации и за рубежом;

д) формирование адресных проектных предложений для замещения инвестиционных ниш (участки, коммуникации, транспортная инфраструктура, кадры), их продвижение через участие в деловых и отраслевых мероприятиях, проведение межрегиональных и международных бизнес-миссий;

е) создание института региональных и международных инвестиционных и торговых представителей Челябинской области с функцией инвестиционного миссисара, призванного на систематической основе устанавливать новые деловые контакты с потенциальными инвесторами;

3) создание центра компетенций ГЧП:

а) совершенствование нормативной правовой и методологической баз в сфере ГЧП на уровне Челябинской области в целях расширения перечня форм и моделей ГЧП;

б) совершенствование систем планирования и прогнозирования проектов ГЧП (формирование инфраструктурных планов, электронных каталогов потенциальных объектов, возможных к реализации с использованием механизмов ГЧП, повышение эффективности вложений бюджетных средств в проекты ГЧП);

в) создание институциональной среды в сфере ГЧП (создание структур, ответственных за сопровождение (рассмотрение) проектов ГЧП, определение порядка межведомственного взаимодействия по проектам ГЧП, формирование системы мотивации органов исполнительной власти Челябинской области и органов местного самоуправления к применению механизмов ГЧП как способов решения инфраструктурных задач; создание системы подготовки кадров в сфере ГЧП в Челябинской области);

г) целевой поиск заинтересованных инвесторов для реализации проектов ГЧП в сферах ЖКХ, дорожного хозяйства, транспорта, здравоохранения, туризма, образования, социальной защиты, информационных технологий, сельского хозяйства;

д) совершенствование (внедрение) новых стимулов для частных и публичных партнеров в целях повышения привлекательности проектов ГЧП;

е) обобщение и транслирование наилучших практик, проведение обучающих мероприятий по отраслевым применениям ГЧП, методическая поддержка участников сделок;

ж) широкое применение механизмов ГЧП.

Глава 10. Основные направления развития научно-инновационной сферы Челябинской области

101. Стратегическая цель: опережающий по отношению к другим сферам экономики рост регионального инновационного предпринимательства мирового уровня как в количественном, так и в качественном выражении.

102. Инновационные компетенции.

Цель:

формирование научных компетенций мирового уровня и создание условий их коммерциализации в реальном секторе экономики для обеспечения опережающего по отношению к другим сферам экономики роста регионального инновационного предпринимательства мирового уровня.

Задачи:

1) повышение конкурентоспособности региональной инновационной экосферы; подготовка кадров мирового уровня для инновационной экономики; осуществление реализации комплекса мер НТИ;

2) развитие инноваций в рамках индустриальных и сервисных кластеров; обеспечение трансфера технологий;

3) обеспечение роста производства современных строительных материалов.

Меры и механизмы реализации задач:

1) повышение конкурентоспособности региональной инновационной экосферы; подготовка кадров мирового уровня для инновационной экономики; осуществление реализации комплекса мер НТИ:

а) формирование групп инновационного технологического сообщества по приоритетным направлениям;

б) индивидуальное применение механизмов "инновационного лифта" к лидерам технологических инноваций через оказание им всесторонней поддержки в рамках законодательства Российской Федерации и Челябинской области;

в) вовлечение лидеров технологических инноваций в реализацию планов мероприятий ("дорожных карт") по формированию и развитию приоритетных рынков;

г) создание системы индивидуального поощрения лидеров технологических инноваций;

д) создание инструментов развития венчурного рынка и технологического предпринимательства на принципах ГЧП;

е) содействие коммерциализации интеллектуальной собственности;

ж) уменьшение налоговой нагрузки для технопарков, индустриальных парков, бизнес-инкубаторов и других организаций, образующих инфраструктуру поддержки СМСП, а также для их резидентов;

з) обеспечение доступности кредитных инструментов для инновационного предпринимательства через льготное кредитование и государственные гарантии;

и) выработка инструментов поощрения технологических инноваторов в приоритетных направлениях;

к) создание условий для эффективного системного взаимодействия работодателей с ПОО и ООВО, расположенными в Челябинской области, в инновационной сфере;

л) создание условий для совершенствования системы высшего профессионального образования в Челябинской области и интегрирования ее возможностей в региональную инновационную экосферу;

м) вовлечение ООВО, расположенных в Челябинской области, в реализацию идеологии НТИ для обеспечения потребностей инновационной экономики;

н) создание условий для закрепления молодых кадров в Челябинской области, в том числе за счет повышения престижа высшего профессионального образования;

о) формирование научным сообществом при участии органов исполнительной власти Челябинской области направлений научных исследований, приоритетных для Челябинской области;

п) содействие проведению в Челябинской области региональных конкурсов, учрежденных ФГБУ "Российский фонд фундаментальных исследований";

р) создание региональной комплексной системы финансирования проектов по разработке и (или) внедрению цифровых технологий и платформенных решений, включающей в себя венчурное финансирование и др.;

с) вовлечение участников инновационного процесса в реализацию НТИ;

т) создание на базе автономной некоммерческой организации "Центр кластерного развития Челябинской области" центра координации НТИ, оказывающего услуги по сопровождению технологических проектов на рынках НТИ, ведению единого реестра инновационных проектов в Челябинской области, базы данных R&D, реестра потенциальных технологических партнеров, проводящего аудит научно-технологической деятельности в Челябинской области, формирующего региональный меморандум об инновационной деятельности в Челябинской области (период реализации - 2019 год);

у) выявление и развитие талантов, в том числе через деятельность детских технопарков, включение специализированных программ НТИ в образовательную деятельность; реализация инновационных образовательных проектов, осуществление кружковой деятельности; осуществление стимулирующего и конкурсного движения инновационных идей, педагогических проектов НТИ; формирование центров компетенций при ООВО, а также организация квалификационных экзаменов по темам НТИ;

ф) организация лабораторий по робототехнике, нейронет-центра, энергетической лаборатории, демонстрационных полигонов, площадок для тестирования; развитие бизнес-инкубирования в сфере инновационной деятельности и построение благоприятных отношений с предпринимательским сообществом, венчурными фондами, частными инвесторами; организация технологической витрины Челябинской области "PROPlus";

х) систематическое проведение информационной кампании популяризации НТИ и инновационной деятельности среди взрослого населения, молодежи и детей;

ц) реализация мер и механизмов стратегического приоритета "Кадры мирового уровня" настоящей Стратегии;

2) развитие инноваций в рамках индустриальных и сервисных кластеров; обеспечение трансфера технологий;

а) трансфер технологий ОТК в гражданский сектор экономики;

вовлечение предприятий базовых отраслей экономики в процесс формирования и развития приоритетных направлений инновационной экономики;

активизация разработки программы развития и диверсификации предприятий базовых отраслей экономики на долгосрочный период;

развитие кооперации в научной и научно-технологической сферах;

стимулирование развития института технологических брокеров;

вовлечение предприятий базовых отраслей экономики в реализацию менторской деятельности;

б) трансфер технологий, НИОКР фундаментальной и отраслевой наук на предприятия базовых отраслей экономики;

инвентаризация научно-технологических заделов, имеющих высокий потенциал коммерциализации;

определение приоритетных направлений прикладных научных исследований;

размещение заказов на инновационные научные и научно-технологические разработки с приоритетом технологий и НИОКР, имеющих платформенный (экосистемный) меотраслевой эффект, меотраслевые прикладные научные исследования по приоритетным направлениям инновационной экономики;

использование интеллектуальных, материальных и производственных ресурсов предприятий базовых отраслей экономики при решении приоритетных задач развития научно-исследовательской и инновационной деятельности;

а) реализация мер и механизмов стратегического приоритета "Кластерное развитие и цепочки поставок" настоящей Стратегии;

3) обеспечение роста производства современных строительных материалов;

а) разработка и осуществление мер поддержки строительных организаций и организаций - производителей строительных материалов в приобретении и (или) обновлении основных производственных фондов, в том числе в рамках эффективного импортозамещения;

б) стимулирование внедрения инновационных, энергосберегающих и ресурсосберегающих технологий в производство строительных материалов;

а) создание региональной пилотной программы (проектов) по внедрению системы "MicroGrid" на значимых социальных, транспортных, энергетических, коммунальных, инженерных, инновационных и иных инфраструктурных объектах, расположенных на территории Челябинской области (направление "Энерджинет" в рамках НТИ);

г) использование инновационных технологий при строительстве объектов капитального строительства, благоустройстве территорий, в том числе использование бестрагической технологии прокладки и ремонта коммуникаций, "умных" энергоэффективных зданий;

д) создание автоматизированной системы управления развитием территории Челябинской области на основе применения технологий геоинформационных систем (двухуровневый проект "Регион-МО" (геопортал Челябинской области));

е) государственная поддержка пилотных проектов внедрения инновационных технологий в строительство, включая софинансирование НИОКР;

ж) развитие инфраструктуры железнодорожного и автомобильного транспорта, формирование и развитие транспортно-логистических систем (реализация мер и механизмов стратегического приоритета "Развитие городских агломераций и транспортной инфраструктуры" настоящей Стратегии);

з) меры административной поддержки участия предприятий строительной индустрии в крупных транспортно-логистических инфраструктурных проектах по строительству железнодорожных и автодорожных магистралей, модернизации транспортных систем.

Глава 11. Основные направления рационального природопользования и обеспечения экологической безопасности Челябинской области

103. Стратегическая цель: обеспечение экологически ориентированного роста экономики, сохранение благоприятной окружающей среды, биологического разнообразия и природных ресурсов для удовлетворения потребностей нынешнего и будущих поколений, укрепление правопорядка в области охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности в Челябинской области.

104. Чистый воздух.

Цель:

приведение качества атмосферного воздуха в соответствие с нормативными требованиями для снижения негативного влияния на здоровье человека и окружающую среду.

Задачи:

1) создание территориальной системы мониторинга атмосферного воздуха, формирование экологической комфортной городской среды, в том числе через повышение эффективности КНД;

2) создание условий для внедрения на промышленных предприятиях Челябинской области КНД по снижению выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух;

3) обеспечение соблюдения нормы ПДВ в периоды НМУ.

Меры и механизмы реализации задач:

1) создание территориальной системы мониторинга атмосферного воздуха, формирование экологической комфортной городской среды, в том числе через повышение эффективности КНД;

а) увеличение количества точек контроля за состоянием атмосферного воздуха за счет приобретения и эксплуатации дополнительных технических средств контроля (в том числе передвижных лабораторий), организации дополнительных стационарных постов наблюдения за состоянием атмосферного воздуха;

б) расширение контроля за соблюдением правил перевозки сыпучих грузов автомобильным и железнодорожным транспортом, а также за соблюдением технологий пылеподавления и пылеулавливания при проведении земляных работ, добыче и переработке полезных ископаемых, складировании и перегрузке сыпучих материалов, размещении и переработке отходов металлургических и иных промышленных производств с целью снижения запыленности городских пространств и атмосферного воздуха;

в) организация контроля за выбросами вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух, осуществляемыми передвижными источниками загрязнения;

г) ежегодная инвентаризация источников выбросов парниковых газов и объемов таких выбросов;

д) расширение программ наблюдения, в том числе увеличение частоты и территориального охвата систем контроля за состоянием атмосферного воздуха, расширение перечня контролируемых вредных (загрязняющих) веществ;

е) обеспечение ежедневного круглосуточного функционирования систем контроля за состоянием атмосферного воздуха, в том числе за счет создания автоматизированной подсистемы экологического мониторинга;

ж) создание регионального центра территориальной системы экологического мониторинга, аккумулирующего:

данные региональной системы экологического мониторинга, включая данные производственных систем наблюдения за состоянием атмосферного воздуха и промышленными выбросами;

данные государственной системы экологического мониторинга;

а) организация КНД с учетом вклада объектов в загрязнение окружающей среды;

и) планирование надзорных мероприятий на основе сводных расчетов загрязнения атмосферного воздуха;

к) инструментальное (лабораторное и техническое) сопровождение КНД;

л) внедрение механизмов экспертной и научной оценки влияния на здоровье человека факторов загрязнения окружающей среды при проведении КНД;

м) создание и использование системы общественного контроля за деятельностью, связанной с загрязнением атмосферного воздуха, в том числе привлечение общественных инспекторов к замерам, определяющим качество атмосферного воздуха, и проведению проверок на источниках загрязнения атмосферного воздуха;

н) применение риск-ориентированного подхода при осуществлении регионального государственного экологического надзора с учетом данных общественного мониторинга деятельности хозяйствующих субъектов и жизнедеятельности граждан;

о) оптимизация межведомственного взаимодействия при осуществлении контроля в сфере охраны атмосферного воздуха;

п) создание системы контроля качества автомобильного топлива на автозаправочных станциях;

р) стимулирование производства и применения экологически безопасных видов топлива и альтернативных источников энергии, в том числе при применении автомобильного транспорта;

с) организация застройки городских территорий, способствующей интенсивному естественному воздухообмену во внутриваровых и внутриквартальных пространствах; обеспечение необходимого количества автопарковочных мест, в том числе в соответствии с санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами;

т) осуществление дополнительного комплекса мероприятий по предупреждению загрязнения городских дорог грунтом с колес грузового и иного автомобильного транспорта при осуществлении строительных и других работ, а также при ином использовании автомобильного транспорта;

у) приобретение и эксплуатация дополнительных технических средств для осуществления противопылевой уборки городских улиц в сухие сезоны при осуществлении влажной уборки городских улиц из соображений безопасности дорожного движения; ежедневная влажная уборка городских улиц при круглосуточных плюсовых температурах;

ф) складирование снега в зимнее время в соответствии с санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами, очистка площадей снегоудаления по завершении зимнего сезона; проектирование и строительство снегоохранилищ для снега, вывезенного с автомобильных дорог; приобретение и использование снегоплавильных установок (станций) с механической очисткой;

х) реализация в строительстве подхода "зеленое строительство", предполагающего минимизацию уровня потребления энергетических и материальных ресурсов на протяжении всего жизненного цикла здания;

ц) оптимизация транспортной схемы в целях снижения автомобильного трафика и повышения средней скорости движения автомобильного транспорта на наиболее перегруженных участках городских дорог;

ч) организация контроля за выбросами вредных (загрязняющих) веществ, осуществляемыми транспортными средствами; введение повышенных требований к экологическим характеристикам приобретаемых и используемых транспортных средств, предназначенных для осуществления пассажирских перевозок;

щ) развитие городской инфраструктуры для комфортного использования велосипедного транспорта; развитие культуры использования велосипедного транспорта в рамках пропаганды здорового образа жизни и формирования экологичной городской среды;

щ) развитие городского общественного электротранспорта; стимулирование развития электротранспорта; обеспечение повышения экологичности городского общественного транспорта с двигателем внутреннего сгорания; создание сети маршрутных школьных автобусов в целях снижения автомобильного трафика в часы пик;

з) разработка нормативных правовых актов Челябинской области, направленных на защиту зеленых насаждений в населенных пунктах Челябинской области;

ю) уместочение требований, предъявляемых к выполнению работ по комплексационной высадке зеленых насаждений;

я) обеспечение надлежащего выполнения работ по содержанию, ремонту и обновлению зеленых насаждений в ключевых экономических центрах Челябинской области, а также создание зеленых насаждений, прежде всего в районах с неблагоприятной экологической ситуацией;

я-1) усиление мер по озеленению всех пригодных городских пространств, в том числе с использованием вечнозеленых хвойных пород деревьев, осуществление групповых посадок деревьев смешанных пород и кустарников;

я-2) разработка и применение современных архитектурных решений по озеленению поверхностей городских зданий;

я-3) размещение производства с повышенной нагрузкой на окружающую среду за пределами границ населенных пунктов Челябинской области;

я-4) строительство и рекультивация полигонов ТКО, ликвидация несанкционированных свалок, строительство комплексов сортировки и переработки ТКО; вывод из эксплуатации Челябинской городской свалки, проведение последующей ее рекультивации;

я-5) обеспечение эффективного пожаротушения в районе угольного разреза "Коринский", рекультивация земель в указанном районе;

я-6) применение при ремонте и строительстве городских автомобильных дорог более качественных компонентов асфальтового покрытия, обеспечивающих его повышенную устойчивость к воздействию влаги, ультрафиолета и перепадов температур;

2) создание условий для внедрения на промышленных предприятиях Челябинской области НДТ по снижению выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух;

а) уменьшение валовых выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух от действующих источников посредством:

стимулирования промышленных организаций к проведению технологической (экологической) модернизации и реконструкции производств, обеспечивающих уменьшение антропогенной нагрузки на окружающую среду, внедрения природосберегающих технологий и экологической реабилитации загрязненных территорий, внедрение НДТ по охране окружающей среды (включая установку газоочистного оборудования), в том числе за счет использования мер государственной поддержки, включая снижение (корректировку) размеров платежей за реализацию мероприятий по снижению негативного воздействия на окружающую среду, установление налоговых льгот, компенсацию процентных ставок по кредитам и др.;

создание и ведение сводного тома ПДВ;

организация нормирования выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух на основе данных сводного тома ПДВ;

б) стимулирование и поддержка хозяйствующих субъектов, внедряющих "зеленые" стандарты, систему экологического менеджмента и менеджмента качества продукции согласно стандартам Международной организации по стандартизации (ISO) серий 9000 и 14000, развитие экологического аудита и экологического страхования;

в) экономическое стимулирование применения природного газа и альтернативных источников энергоресурсов;

г) размещение производительных сил с учетом эколого-хозяйственного зонирования территории Челябинской области, отражающего его экологический потенциал и допустимую антропогенную нагрузку;

3) обеспечение соблюдения норм ПДВ в периоды НМУ;

а) обеспечение регулярных поливов и уборки городских улиц в особо интенсивном режиме в периоды НМУ;

б) установление ограничений на въезд в крупные города большагрузного транспорта в периоды НМУ;

в) осуществление контроля планов промышленных организаций по снижению выбросов в атмосферный воздух в периоды НМУ;

г) совершенствование механизмов взаимодействия федеральных органов государственной власти, органов исполнительной власти Челябинской области и органов местного самоуправления в периоды НМУ.

105. Чистая вода.

Цель:

улучшение состояния водных объектов в целях обеспечения благоприятной среды обитания и комфортных условий для жизнедеятельности и воспроизводства населения Челябинской области, охраны природных ресурсов и их биологического разнообразия.

Задачи:

1) обеспечение качества и безопасности питьевого водоснабжения населения Челябинской области;

2) сохранение и улучшение качества воды водных объектов, используемых в рекреационных целях;

3) обеспечение эффективного контроля в области охраны водных объектов.

Меры и механизмы реализации задач:

1) обеспечение качества и безопасности питьевого водоснабжения населения Челябинской области:

а) снижение загрязнения водных объектов, используемых для целей питьевого водоснабжения, включая уменьшение загрязненного стока с водосборной площади водных объектов, территорий сельскохозяйственных угодий и объектов сельскохозяйственного производства;

б) повышение качества водоподготовки в крупных населенных пунктах Челябинской области;

в) развитие (строительство, реконструкция и модернизация) действующих сетей и сооружений систем водоснабжения и водоотведения, очистки сточных вод;

г) резервирование источников питьевой воды и создание резервной системы питьевого водоснабжения населения Челябинской области;

д) утверждение проектов округов и зон санитарной охраны водных объектов, используемых для целей питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения;

е) совершенствование технологических процессов очистки сточных вод, включая широкое внедрение технологий глубокого удаления из сточных вод биогенных элементов и технологий обеззараживания очищенных сточных вод;

ж) уменьшение сбросов загрязняющих веществ в водные источники за счет строительства оборотных систем технического водоснабжения;

з) содействие внедрению в организациях Челябинской области водосберегающих технологий;

и) обеспечение качества питьевой воды, соответствующего требованиям безопасности и безвредности, установленным санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами, при обеспечении доступности тарифов на эту услугу;

2) сохранение и улучшение качества воды водных объектов, используемых в рекреационных целях:

а) обеспечение соблюдения сбалансированной нагрузки на водные объекты в целях сохранения качества воды таких объектов, используемых в рекреационных целях;

б) установление границ водоохранных зон и прибрежных защитных полос водных объектов;

в) реабилитация водных объектов, включая расчистку русел рек, очистку ложа водных объектов, в том числе Аргазинского водохранилища;

г) участие в профильных федеральных целевых программах по снижению влияния и ликвидации накопленного экологического ущерба;

д) организация сбалансированного пользования водными объектами с учетом их рекреационной нагрузки и природоохранного статуса;

е) организация использования рекреационных ресурсов озера Тургож в рамках проекта по биосферному резервату "Торный Урал";

ж) разработка и выполнение мероприятий по охране и снижению загрязнения поверхностных водных объектов (Шериневского и Аргазинского водохранилищ, озер, рек и других водных объектов);

з) организация и ведение мониторинга подземных вод, предотвращение их загрязнения и истощения, организация достоверного учета запасов извлекаемых из недр подземных вод, предотвращение деградации и истощения поверхностных водных объектов (озер, рек);

3) обеспечение эффективного контроля в области охраны водных объектов:

а) применение принципов риск-ориентированного подхода, рационального природопользования и недопущения необоснованных ограничений при использовании водных объектов;

б) организация регулярных наблюдений и мониторинга за состоянием дна и берегов водных объектов, в первую очередь водных объектов, используемых в целях обеспечения питьевого водоснабжения;

а) инструментальное (лабораторное и техническое) сопровождение КНД;

г) внедрение механизмов экспертной оценки влияния на окружающую среду при проведении КНД;

д) создание и использование системы общественного контроля за деятельностью, связанной с загрязнением водных объектов, в том числе привлечение общественных инспекторов к замерам качества воды и проведению проверок источников загрязнения;

е) обеспечение эффективного межведомственного взаимодействия при осуществлении контроля в сфере охраны водных объектов;

ж) дополнительные меры по обеспечению чистоты воды и прибрежных территорий природных водоемов, признанных перспективными для развития выездного туризма.

106. Чистая земля.

Цель:

создание отрасли безопасного обращения с ТКО (организация сбора, транспортировка, обработка, утилизация, обезвреживание, захоронение ТКО), обеспечение биологического разнообразия в целях обеспечения благоприятной окружающей среды для проживания человека и экономически эффективного использования вторичных ресурсов.

Задачи:

1) организация обращения с ТКО, сокращение объемов захоронения ТКО, максимальное вовлечение компонентов ТКО в повторное использование;

2) повышение эффективности КНД в области охраны окружающей среды;

3) ликвидация объектов накопленного экологического вреда;

4) сохранение благоприятной окружающей среды, биологического разнообразия и природных ресурсов.

Меры и механизмы реализации задач:

1) организация обращения с ТКО, сокращение объемов захоронения ТКО, максимальное вовлечение компонентов ТКО в повторное использование:

а) создание объектов инфраструктуры по обращению с отходами, включая полигоны, мусоросортировочные и мусороперерабатывающие комплексы, объекты утилизации ТКО в соответствии с территориальной схемой обращения с отходами в Челябинской области;

б) организация производств по переработке ТКО;

а) субсидирование юридических лиц (за исключением государственных (муниципальных) учреждений), индивидуальных предпринимателей, местных бюджетов для создания инфраструктуры по обращению с ТКО;

г) развитие автоматизированной системы управления сбором, транспортировкой, обработкой и утилизацией ТКО с целью достижения максимального экономического эффекта в части обеспечения доступности для населения тарифов на коммунальные услуги в области обращения с ТКО;

д) использование механизма ГЧП при создании межуниципальной системы коммунальной инфраструктуры в отношении переработки и утилизации (захоронения) ТКО на территории Челябинской области;

е) принятие нормативных правовых актов Челябинской области, устанавливающих механизмы предотвращения и сокращения образования ТКО;

ж) формирование экологической культуры потребления, в том числе популяризация раздельного сбора ТКО, обеспечение информированности жителей по вопросу раздельного сбора ТКО с помощью социальной рекламы, просветительских акций, СМИ, а также размещения адресов существующих пунктов раздельного сбора отходов в информационно-коммуникационной сети "Интернет";

з) предоставление региональных налоговых льгот в качестве дополнительного источника финансирования мероприятий по охране атмосферного воздуха;

2) повышение эффективности КНД в области охраны окружающей среды:

а) инструментальное (лабораторное и техническое) сопровождение КНД;

б) внедрение механизмов экспертной оценки влияния на окружающую среду при проведении контрольно-надзорных мероприятий;

в) создание и использование системы общественного контроля за деятельностью, связанной с обращением с ТКО, в том числе привлечение общественных инспекторов к проведению проверок источников загрязнения;

г) обеспечения эффективного межведомственного взаимодействия при осуществлении контроля в сфере обращения с ТКО;

3) ликвидация объектов накопленного экологического вреда:

а) инвентаризация мест размещения ТКО, в том числе объектов накопленного экологического вреда, в границах населенных пунктов, а также несанкционированных свалок;

б) рекультивация мест размещения ТКО, в том числе объектов накопленного экологического вреда;

4) сохранение благоприятной окружающей среды, биологического разнообразия и природных ресурсов:

а) сохранение экологического и ресурсного потенциала лесов, их биологического разнообразия путем современного воспроизводства лесного фонда, поддержания его состава и структуры, защита лесов от вредителей и болезней, поддержание санитарного состояния лесов, необходимого для их устойчивого развития;

б) повышение продуктивности и улучшение качества лесов путем оптимизации методов лесовосстановительных работ, использования достижений лесной генетики и селекции в лесном семеноводстве, применения современных технологий выращивания лесов;

в) сохранение показателя лесистости территории Челябинской области, а также доли площади ценных лесных насаждений в составе покрытых лесной растительностью земель лесного фонда Челябинской области;

г) обеспечение оперативного обнаружения и тушения лесных пожаров средствами наземной и авиационной охраны лесов;

д) сохранение и восстановление численности редких, исчезающих и экологически значимых видов растений и животных;

е) недопущение несанкционированного пользования недрами;

ж) развитие экологически чистых сельскохозяйственных технологий, сохранение и восстановление плодородия почв на землях сельскохозяйственного назначения;

з) формирование природно-экологического каркаса Челябинской области с целью охраны и воспроизводства потенциала биосферных ресурсов, природного биологического разнообразия ландшафтов на охвоенных и урбанизированных территориях;

и) охрана и использование особо охраняемых природных территорий Челябинской области.

Глава 12. Основные направления развития межрегиональных и внешнеэкономических связей Челябинской области

107. Стратегическая цель: рост ВРП за счет увеличения объемов экспорта и поставок в другие субъекты Российской Федерации продукции с высокой добавленной стоимостью, произведенной в Челябинской области.

108. Диверсификация экспорта и развитие межрегиональных связей.

Цель:

увеличение объема сырьевого экспорта и вывоза продукции в другие субъекты Российской Федерации для обеспечения роста ВРП.

Задачи:

1) осуществление географической и отраслевой диверсификации экспорта;

2) обеспечение поддержки экспорта Челябинской области;

3) увеличение производства сельскохозяйственной продукции за счет увеличения экспорта.

Меры и механизмы реализации задач:

1) осуществление географической и отраслевой диверсификации экспорта:

а) географическая диверсификация за счет углубления взаимовыгодного сотрудничества со странами СНГ, ЕАЭС, ШОС и БРИКС и развития внешнеэкономических связей со странами Ближневосточного региона, сохранение и укрепление стратегического сотрудничества со странами ЕС;

б) страны ШОС: установление долгосрочного сотрудничества между хозяйствующими субъектами Челябинской области и стран ШОС; расширение сотрудничества в сфере транспортной инфраструктуры; поддержка инвестиционных проектов, в том числе развитие регионального бизнеса за рубежом; использование транзитного коридора, логистических комплексов Челябинской области; взаимодействие в области туризма, развитие региональной инфраструктуры туризма; привлечение прямых инвестиций в экономику Челябинской области; сотрудничество в научно-технической сфере, создание совместных производственных зон с Китайской Народной Республикой (в машиностроении, в том числе станкостроении);

в) страны БРИКС: установление долгосрочного сотрудничества между хозяйствующими субъектами Челябинской области и стран БРИКС; участие предприятий Челябинской области в инфраструктурных проектах стран БРИКС; расширение сотрудничества в сфере транспортной инфраструктуры;

г) страны ЕАЭС: углубление интеграции в рамках ЕАЭС; расширение взаимодействия с Республикой Беларусь;

д) страны Ближнего Востока: участие предприятий Челябинской области в инфраструктурных проектах стран Ближневосточного региона; развитие торгового сотрудничества, продвижение продукции предприятий Челябинской области в сфере машиностроения, металлургии, промышленного оборудования, стройиндустрии, энергетики, ОПК; наращивание торгового экономического сотрудничества и расширение двусторонней торговли на постоянной основе; развитие инвестиционного сотрудничества;

е) страны ЕС: сохранение напавших внешнеэкономических связей между хозяйствующими субъектами Челябинской области и стран ЕС в условиях санкционного давления; использование транзитного коридора, логистических комплексов Челябинской области; взаимодействие в области туризма; привлечение инвестиций и передовых технологий в Челябинскую область; поддержка инвестиционных проектов;

ж) сохранение и системное развитие сотрудничества с Республикой Казахстан как с ключевым внешнеэкономическим партнером за счет уникального статуса Челябинской области как приграничного региона;

з) создание собственных представительств Челябинской области в странах Западной Европы (Королевство Бельгия или Нидерланды), Ближнего и Среднего Востока (Исламская Республика Иран или Государство Кувейт), Средней Азии (Республика Узбекистан), Азии (Китайская Народная Республика или Республика Индия), Республика Индия), Азиатско-Тихоокеанского региона (Социалистическая Республика Вьетнам);

и) создание межрегиональных представительств в странах с высоким экспортом продукции металлургии и машиностроения (Федеративная Республика Германия, не входящие в ЕАЭС страны: Азербайджанская Республика, Туркменистан, Республика Таджикистан);

к) направление представителей Челябинской области для работы в торговых представительствах Российской Федерации в приоритетных с точки зрения экспорта странах (Республика Индия, Китайская Народная Республика, Финляндская Республика);

л) отраслевая диверсификация экспорта на базе существующей и традиционной для Челябинской области экспортной специализации (металлургия) в направлении естественно-производственной диверсификации (сельское хозяйство, машиностроение, образование и т.п.) и инновационной диверсификации (атомная промышленность, информационные технологии и т.п.), нацеленных на становление новых кластеров конкурентоспособных производств;

м) оказание приоритетной поддержки предприятиям-экспортерам, обеспечивающим рост индекса промышленного производства в следующих направлениях:

2018 - 2021 годы - металлургия, машиностроение, сельское хозяйство;

2022 - 2030 годы - атомная промышленность, инжиниринг, туризм, аддитивные технологии, новые материалы, информационные технологии, профилактическая медицина и реабилитация, образование;

2031 - 2035 годы - робототехника, ядерная медицина и радиодиагностика;

н) сохранение высоких показателей экспорта черных и цветных металлов, расширение поставок продукции естественно-производственной и инновационной диверсификации в указанных отраслях через совершенствование логистической инфраструктуры экспортных поставок.

экспорт логистических услуг на основе совершенствования транспортно-логистической инфраструктуры Челябинской области как звена транзитных грузопотоков между странами ЕС и Азиатско-Тихоокеанского региона;

создание современной логистической инфраструктуры на базе реализации концепции "Уральская транспортно-логистическая платформа";

участие Челябинской области, в том числе предприятий Челябинской области, в глобальных транспортно-логистических инфраструктурных проектах;

формирование и развитие транспортно-логистических систем, а также особые экономические зон на базе реализации крупных инвестиционных проектов в перспективных экспортных отраслях;

повышение качества логистического сервиса путем внедрения современных информационных технологий, адаптированных к особенностям региона поставки;

упрощение проведения и оформления таможенных операций в сфере экспорта, в том числе процедур ветеринарной и фитосанитарной сертификации экспортной сельскохозяйственной продукции;

о) развитие сотрудничества со Свердловской областью:

увеличение количества организованных бизнес-коммуникаций между предпринимателями Свердловской и Челябинской областей с целью обеспечения поставок продукции и услуг, реализации совместных инвестиционных проектов;

целевое взаимодействие с органами управления государственных корпораций, межрегиональных коммерческих и финансовых структур, управляющими компаниями промышленных кластеров, расположенных в Свердловской области, для привлечения их к реализации инвестиционных проектов на территории Челябинской области и увеличения оборотов закупок товаров и услуг, производимых в Челябинской области;

развитие связей в сфере науки, инноваций, цифровых технологий, имеющих целью трансфер научущей практики, коммерциализации идей;

увеличение количества коммуникаций в образовании, здравоохранении, государственном и муниципальном управлении, имеющих целью трансфер научущей практики, реализацию совместных проектов развития;

развитие связей в сфере транспортной инфраструктуры;

взаимодействие в сфере сельского хозяйства в части импортозамещения и экспорта;

п) сотрудничество с Томской областью:

содействие организациям Челябинской области в поставках продукции и услуг для нефтегазовой отрасли, включая создание каталогов продукции указанных организаций, организацию участия в отраслевых выставках, бизнес-мероприятиях, привлечение организаций Томской области к участию в мероприятиях Челябинской области;

взаимодействие в сфере сельского хозяйства (импортозамещение, экспорт);

сотрудничество в формировании меридионального транспортного коридора "Каспское море - Персидский залив" (после реализации проекта строительства Северного широтного хода);

р) сотрудничество с Республикой Башкортостан:

выработка совместных программ развития Челябинской области (в том числе Магнитогорской межрегиональной агломерации) и естественно тяготеющей к Челябинской области остальной территории Зуралья и Республики Башкортостан;

выработка совместных программ и проектов развития западных территорий Челябинской области и северо-восточных территорий Республики Башкортостан;

взаимодействие в сфере сельского хозяйства (импортозамещение, экспорт);

с) сотрудничество с Оренбургской областью - взаимодействие в сфере сельского хозяйства в части импортозамещения, экспорта сельскохозяйственной продукции и логистики;

т) целевое продвижение интересов предприятий Челябинской области в регионах Российской Федерации, в которых реализуются крупные инвестиционные проекты (Дальний Восток, Арктика, Сибирь, Приволжский федеральный округ);

у) создание межрегионального туристического маршрута "Большой Урал";

ф) информационно-консультационная поддержка и услуги по продвижению Центра поддержки экспорта - Челябинская область по следующим направлениям: робототехника и автоматизация производства, медицинское оборудование и фармацевтика, IT-технологии, химическая промышленность, атомная промышленность, спортивный туризм, слепелогический туризм, приключенческий туризм, культурно-познавательный туризм, экологический туризм, экспорт образования; содействие информационно-консультационной поддержки и услуг по продвижению Центра поддержки экспорта - Челябинская область по следующим направлениям: черная металлургия, цветная металлургия, бижутерия, бижутерия, производство машин, оборудования, оборонной продукции, электроборудования, транспортных средств, животноводство и продукты его переработки, растениеводство и продукты его переработки;

2) обеспечение поддержки экспорта Челябинской области:

а) улучшение условий экспорта, развитие и совершенствование работы Центра поддержки экспорта - Челябинская область, ведение реестра экспортеров, привлечение предприятий к участию в бизнес-миссиях Челябинской области и зарубежных поездках представителей исполнительных органов государственной власти Челябинской области; совершенствование образовательной программы Российского экспортного центра, приглашение успешных экспортеров Челябинской области для демонстрации опыта и развития мероприятий, направленных на поддержку экспортной деятельности организаций;

б) разработка и осуществление мероприятий по поддержке экспортной деятельности СМСП (обучение, консалтинговые услуги, конференции, форумы, конкурсы), привлечение предприятий СМСП к участию в бизнес-миссиях Челябинской области и зарубежных поездках представителей исполнительных органов государственной власти Челябинской области; предоставление СМСП субсидий, направленных на развитие экспорта товаров и услуг из Челябинской области;

в) содействие предприятиям Челябинской области в прохождении процедуры добровольной сертификации для получения разрешения на использование знака "Сделано в России" ("Made in Russia"), в продвижении продукции с таким знаком;

г) создание условий для привлечения инвестиций: развитие инструментов поддержки иностранных инвесторов; поддержка инвестиционных проектов промышленных предприятий, направленных на производство конкурентоспособной продукции; развитие инфраструктуры ведения бизнеса для привлечения иностранных инвестиций;

д) содействие реализации проектов по международному трансферу технологий, в том числе путем создания совместных предприятий, продажи лицензий, заключения контрактов по предоставлению помощи в технической, маркетинговой, управленческой сферах и соглашений о создании и сдаче предприятий "под ключ", привлечение местных поставщиков к кооперационному сотрудничеству с зарубежными предприятиями;

е) создание клуба предприятий-экспортеров, объединяющего субъектов крупного бизнеса и СМСП;

ж) создание экспертного совета по рассмотрению заявок на финансовую поддержку экспортно ориентированных СМСП;

з) компенсация затрат на консультационные и маркетинговые услуги предприятий - экспортеров продукции или оказание таких услуг;

и) грантовая поддержка создания производственных объектов экспортно ориентированных СМСП (или иные формы поддержки);

к) создание и ведение публичного (электронного) реестра экспортно ориентированных предприятий и лояльных импортеров;

3) увеличение производства сельскохозяйственной продукции за счет увеличения экспорта:

а) содействие производителям сельскохозяйственной продукции и продуктов питания Челябинской области в освоении зарубежных рынков;

б) участие СМСП в формировании интегрированного евразийского пространства, в том числе географическая диверсификация экспорта:

уплотнение взаимовыгодного сотрудничества со странами СНГ, ЕАЭС, БРИКС и ШОС;

продолжение развития сотрудничества со стратегическими партнерами в странах ЕС;

в) поддержка компаний-экспортеров Челябинской области:

адресная поддержка СМСП, осуществляющих свою деятельность в сфере сельского хозяйства;

организация встреч и переговоров с иностранными субъектами предпринимательской деятельности, осуществляющих свою деятельность в агропромышленной сфере на территории Челябинской области;

содействие в проведении двусторонних бизнес-встреч компаний-экспортеров с потенциальными иностранными партнерами;

проведение маркетинговых исследований зарубежных рынков товаров и услуг;

консультационно-аналитическая и обучающая поддержка экспортно ориентированных СМСП, осуществляющих свою деятельность в сфере сельского хозяйства;

компенсация части логистических и транспортных затрат на сельскохозяйственную и продовольственную продукцию (зерно и продукты его переработки, свинина, мясо птицы (в том числе халяльные продукты), яйца, мед, кондитерские изделия, мороженое);

обеспечение участия делегаций Челябинской области в торгово-экономических форумах, ярмарках, конференциях, выставках, проведение дней Челябинской области;

г) повышение инвестиционной привлекательности Челябинской области в сфере сельского хозяйства:

привлечение в Челябинскую область лидеров агрокомпетенций, в том числе путем создания совместных предприятий;

обеспечение гарантий для инвесторов, предоставление льготных займов, компенсаций процентов по кредитам, налоговых льгот для организаций, реализующих инвестиционные проекты в сфере сельского хозяйства;

продвижение инвестиционных возможностей Челябинской области в российских и зарубежных предпринимательских сообществах;

формирование и продвижение бренда Челябинской области как экспортера качественной и безопасной сельскохозяйственной продукции;

поддержка проекта создания агропромышленного парка в Карталинском районе в рамках ГЧП;

переход на производство сельскохозяйственной продукции, соответствующей мировым стандартам качества;

д) целенаправленное и скоординированное применение нормативных правовых актов Российской Федерации и Челябинской области, а также разработка и совершенствование нормативных правовых актов Челябинской области, формирующих правовую среду для реализации проектов и мероприятий по внешнеэкономической деятельности;

е) информационно-коммуникационные мероприятия:

повышение информированности потенциальных инвесторов об имеющихся в Челябинской области возможностях для осуществления инвестиций; создание и ведение банка данных; активное продвижение Челябинской области посредством организации выставок и участия в их проведении;

обучение и консультирование хозяйствующих субъектов и организаций Челябинской области и оказание им информационной поддержки по вопросам сотрудничества (отраслевые ассоциации, деловые союзы и т.д.), направленные на развитие экспортной деятельности в сфере сельского хозяйства; стимулирование формирования системы профессионального сервиса (аудиторских, консалтинговых, юридических и рекламных компаний), являющийся важнейшим элементом деловой инфраструктуры;

ж) защита и продвижение интересов импортеров и экспортеров Челябинской области на внешних рынках;

з) создание совместных научно-технических центров с зарубежными странами в агропромышленной сфере;

и) снижение логистических издержек для экспортеров агропромышленной продукции и продуктов питания, в том числе путем привлечения инвестиций для развития инфраструктуры железнодорожного транспорта;

к) упрощение и удешевление сертификации ветеринарной и фитосанитарной служб;

л) повышение качества логистического сервиса путем внедрения современных информационных технологий, адаптированных под особенности региона поставки (прозрачность системы грузоперевозок, отслеживание грузов, моделирование транспортных расходов);

м) проведение мероприятий в рамках осуществления концепции "уральская транспортно-логистическая платформа", в частности в сфере партнерства и распространения эффективных технологий и наилучших практик для перехода на международные стандарты;

н) формирование и развитие транспортно-логистических систем, индустриальных парков, а также особых экономических зон; развитие логистики на базе реализации крупных инвестиционных проектов в сфере сельского хозяйства с выходом на международные рынки сбыта.

Глава 13. Основные направления пространственного развития Челябинской области

109. Стратегическая цель: значительное повышение эффективности использования пространственного фактора в усилении конкурентных позиций Челябинской области в российской и мировой экономике через совершенствование государственного регулирования пространственного развития, обеспечение сбалансированного развития экономики и социальной сферы, содействие повышению конкурентоспособности экономики на основе ее инновационной составляющей, создание пространственной среды, благоприятной для жизнедеятельности.

110. Развитие городских агломераций и транспортной инфраструктуры.

Цель:

развитие экономических центров и городских агломераций, малых и средних городов, сельских территорий за пределами крупных городских агломераций, в том числе посредством межнационального и межрегионального сотрудничества в целях повышения их привлекательности для жизни населения Челябинской области.

Задачи:

1) диверсификация экономики посредством развития перспективных специализаций городов и сельских территорий, совершенствование пространственных форм их организации;

2) улучшение транспортной связности и доступности территорий путем развития дорожно-транспортной инфраструктуры, в том числе малой авиации;

3) совершенствование институционального обеспечения пространственного развития.

Меры и механизмы реализации задач:

1) диверсификация экономики посредством развития перспективных специализаций городов и сельских территорий, совершенствование пространственных форм ее организации:

а) развитие перспективных специализаций ключевых экономических центров Челябинской области и их функционала (приведены в приложении 5):

формирование устойчивого пространственного каркаса системы расселения путем развития пяти территориальных зон (Челябинская, Магнитогорская, Торный Урал", Северная, Транспортно-логистическая). Каркас расселения Челябинской области включает в себя два уровня экономических центров:

первый уровень (моноцентрические агломерации) - Челябинская агломерация, Магнитогорская межрегиональная агломерация;

второй уровень (полицентрическая агломерация и конурбации) - агломерация Торный Урал", объединяющая города Миасс, Златоуст, Сатку и другие города горнозаводской зоны, Северная конурбация в составе городов Озерска, Кыштыма, Касля и Озеньска; Транспортно-логистическая конурбация, объединяющая города Троицк и Картапы;

развитие приситетных специализаций путем реализации мер и механизмов, предусмотренных в стратегическом приоритете "Кластерное развитие и цепочки поставок" и в стратегическом приоритете "Челябинская область - центр привлечения инвестиций";

б) совершенствование пространственных форм организации экономики ключевых экономических центров Челябинской области:

все ключевые экономические центры Челябинской области: инвентаризация неиспользуемой индустриальной недвижимости, взаимодействие с собственниками, выработка решений по включению ее в оборот, в том числе в качестве индустриальных парков, технопарков (площади АО "Сичап", ООО "ЧТЗ-Уралтрак", АО "Златоустовский машиностроительный завод", АО "Автомобильный завод Урал" и др.);

Челябинская агломерация: развитие индустриального парка "Малая Сосновка", развитие индустриальной территории в Емелинском муниципальном районе, в том числе создание индустриального парка, формирование индустриальной территории в Красноармейском муниципальном районе вблизи международного аэропорта города Челябинска (Баладино) и окружной автодороги;

Магнитогорская межрегиональная агломерация - развитие индустриального парка ГАО "Магнитогорский металлургический комбинат";

агломерация Торный Урал" - создание индустриального парка "Рудничный";

Северная конурбация - создание индустриального парка "Новогорный";

в) ликвидация дефицита мест в дошкольных образовательных организациях и общеобразовательных организациях (реализация мер и механизмов стратегического приоритета "Обучение в течение всей жизни");

г) совершенствование системы здравоохранения (реализация мер и механизмов, предусмотренных в стратегическом приоритете "Качественное здравоохранение");

д) формирование стабильного миграционного притока квалифицированных специалистов в ключевые экономические центры Челябинской области:

создание для населения благоприятных условий для жизни и отдыха;

содействие в развитии уникальных перспективных компетенций территорий;

повышение инвестиционной привлекательности территорий;

расселение ветхо-аварийного жилья на всей территории Челябинской области с предоставлением жилья в ключевых экономических центрах Челябинской области;

реализация государственных программ Челябинской области, направленных на обеспечение жильем молодых семей, разработка и реализации региональной программы жилищных субсидий для многодетных семей, льготной ипотеки для молодых специалистов, занятых в приоритетных отраслях экономики;

разработка и реализация комплекса мер, направленных на привлечение в Челябинскую область военнослужащих, уходящих в отставку, создание благоприятных условий для их проживания на территории Челябинской области;

2) улучшение транспортной связанности и доступности территорий путем развития дорожно-транспортной инфраструктуры, в том числе малой авиации:

а) разработка системы мониторинга грузовых и пассажирских потоков, проходящих по территории Челябинской области, анализа перспектив формирования транспортных коридоров, связывающих регионы Российской Федерации и зарубежные страны; разработка транспортной стратегии Челябинской области для обоснования проектов развития транспортной системы и максимальной реализации потенциала Челябинской области;

б) развитие опорного каркаса автомобильных дорог Челябинской области и федеральных трасс, проходящих по территории Челябинской области, с учетом следующих приоритетов:

транспортная связанность города Челябинска, агломерации Торный Урал" и западных территорий Челябинской области между собой и с городом Уфой: завершение реконструкции автодороги I категории на участке от города Чебаркуля до пос.Атлан, а также реконструкция в кратчайшие сроки оставшегося участка дороги на территории Челябинской области (горнозаводская часть) либо строительство автодороги Сатка - Веселовка - Миасс" - дублера аналогичного участка автомобильной дороги М-5 "Урал" с использованием механизмов инфраструктурной ипотеки, ГЧП и иных;

улучшение транспортной связанности городов Миасса, Златоуста и Чебаркуля, развитие межселенных территорий: улучшение транспортно-эксплуатационных свойств автомобильной дороги Чебаркуль - Миасс - подъезд к автомобильной дороге М-5 "Урал", автомобильной дороги "обход города Чебаркуля", автомобильной дороги "Миасс - Чебаркуль", автомобильной дороги "подъезд к городу Миассу", подъезд от автомобильной дороги М-5 "Урал" - Немец Атаки", автомобильной дороги "Миасс - Сыростан" - подъезд к железнодорожной станции "Хрибет", автомобильной дороги "Миасс - Сыростан" - подъезд к железнодорожной станции "Хрибет", "Миасс - Черновское", автомобильной дороги "Миасс - Златоуст";

улучшение транспортной связанности северных и южных территорий Челябинской области, развитие межселенных территорий: строительство, ремонт и реконструкция приоритетных и наиболее значимых автомобильных дорог регионального и межмуниципального значения: автомобильной дороги Чебаркуль - Уйское - Суриновский - Магнитогорск", автомобильной дороги "Уйское - Белово - Токмакский - выезд на автодорогу Чебаркуль - Уйское - Суриновский - Магнитогорск", автомобильной дороги "Павино - граница Башкортостана", автомобильной дороги "Уйское - Фоменский", автомобильной дороги "Подъезд к селу Уйское", автомобильной дороги "Нижеусленское - Кызыл - Степное (Плестовский район)", автомобильной дороги "Уйское - Глазуновка", автомобильной дороги Тюрки - Ерохово", автомобильной дороги "Мирный - Булатово - Восточный";

повышение уровня транспортной доступности агломерации Торный Урал" и Северной конурбации в направлении города Екатеринбурга путем улучшения транспортно-эксплуатационных свойств автомобильных дорог этого направления;

повышение уровня транспортной доступности создаваемого индустриального парка "Новогорный": улучшение транспортно-эксплуатационных свойств автомобильной дороги "Кыштым - рабочий поселок Новогорный";

повышение уровня транспортной доступности ключевых экономических центров Челябинской области (городов Челябинска, Магнитогорска, Троицка, Сатки, Картапы) для жителей сельских и пригородных территорий путем строительства и реконструкции автомобильных дорог с твердым покрытием, связывающих ключевые экономические центры Челябинской области с населенными пунктами, расположенными на удалении от этих центров в радиусе 50 километров;

формирование транспортного коридора "Екатеринбург - Кыштым - Миасс - Магнитогорск - Ора";

в) содействие развитию сети автомобильных дорог регионального значения, связывающих Челябинскую область с соседними регионами, в том числе на участках, расположенных вне территории Челябинской области:

транспортная связность городов Челябинска и Тюмени - содействие повышению качества автодороги "Челябинск - Шадринск - Тюмень" на территории Курганской области;

обеспечение транспортной доступности города Манитогорска, в том числе рассмотрение возможности строительства подъездных автомобильных дорог с целью присоединения Челябинской области к трансконтинентальному транспортному коридору "Западная Европа - Западный Китай";

содействие строительству в рамках концессионного соглашения автомобильной дороги межрегионального значения "Стерлитамак - Кага - Манитогорск";

содействие в повышении эксплуатационных качества автомобильной дороги межрегионального значения "Манитогорск - Белеорецк - Уфа";

участие Челябинской области, в том числе предприятий Челябинской области, в глобальных транспортно-логистических инфраструктурных проектах, в том числе по строительству высокоскоростной железнодорожной магистрали Москва - Казань - Екатеринбург - Челябинск, а также рассмотрение возможности строительства подъездных автомобильных дорог с целью присоединения Челябинской области к трансконтинентальному транспортному коридору "Западная Европа - Западный Китай" и в других проектах, реализация которых приведет к дальнейшему развитию логистики и синергетическому эффекту экономики Челябинской области;

г) совершенствование логистической инфраструктуры, а также снижение логистических издержек кооперирующихся субъектов в ключевых экономических центрах Челябинской области (Манитогорская межрегиональная агломерация, агломерация "Торный Урал") за счет развития сети железнодорожного транспорта;

улучшение транспортной связности города Манитогорска железнодорожным транспортом с крупнейшими экономическими центрами: городами Челябинском, Екатеринбургом, Тюменью, Пермью, улучшение транспортной связности агломерации "Торный Урал" с городами Екатеринбург, Тюмень, Пермью;

д) создание высокоскоростного пассажирского сообщения по железной дороге между ключевыми экономическими центрами Челябинской области путем оказания содействия в реализации мероприятий по:

развитию транспортного коридора "Екатеринбург - Челябинск", в том числе посредством строительства высокоскоростной железнодорожной магистрали Челябинск - Екатеринбург с остановками в международных аэропортах Челябинска (Балаандино) и Екатеринбурга (Кольцово);

реконструкции железнодорожной линии "Златоуст - Челябинск", организация движения поездов со скоростью до 160 км/ч (при условии, что указанные проекты будут включены в Транспортную стратегию Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденную распоряжением [Правительства Российской Федерации от 22 ноября 2008 года N 1734-р](#), и генеральной схеме развития сети железных дорог ОАО "Российские железные дороги");

возобновление движения скоростного поезда "Челябинск - Карталы - Манитогорск";

разработка и реализация программы профилактики травматизма на участках высокоскоростного движения;

е) развитие взаимодействия между международными аэропортами Челябинска (Балаандино) и Екатеринбурга (Кольцово) в части пассажирских и грузовых перевозок;

ж) повышение уровня экономической связности территории Челябинской области за счет развития малой авиации;

з) включение аэропорта города Челябинска в перечень "узловых аэропортов" в соответствии с [постановлением Правительства Российской Федерации от 26 декабря 2013 года N 1242 "О предоставлении субсидий из федерального бюджета организациям воздушного транспорта на осуществление региональных воздушных перевозок пассажиров на территории Российской Федерации и формирование региональной маршрутной сети"](#);

и) повышение качества жизни за счет пространственных факторов:

разработки и внедрения механизмов государственного стимулирования перевода транспортных средств на экологически чистые виды топлива;

освоения инновационных технологий строительства, реконструкции и содержания автомобильных дорог;

к) развитие общественного транспорта ключевых экономических центров Челябинской области;

разработка транспортной схемы Челябинской агломерации, оценка технической возможности и экономической целесообразности использования для нужд общественного транспорта на завершающей стадии строительства инфраструктуры Челябинского метрополитена;

комплексная модернизация системы общественного транспорта Челябинской агломерации, включая строительство линий скоростного трамвая, соединяющих город Челябинск с городом Копейском и поселком Новый Кременкуль, модернизацию системы трамвайного и троллейбусного движения в городе Челябинске;

модернизация системы трамвайного движения в городе Манитогорске;

модернизация системы трамвайного движения в городе Златоусте;

модернизация системы троллейбусного движения в городе Миассе;

создание межмуниципальной системы общественного транспорта городов Миасса и Златоуста;

налоговое и административное стимулирование перевода неэлектрического общественного транспорта на газ;

содействие внедрению экономически эффективного личного и общественного автотранспорта с электродвигателем, включая реализацию проектов создания сети зарядных станций;

реализация Комплексного плана транспортного обслуживания населения Челябинской области на средне- и долгосрочную перспективу до 2035 года в части пригородных пассажирских перевозок, [утвержденного распоряжением Правительства Челябинской области от 20 января 2016 года N 18-рр](#);

л) модернизация систем городского и пригородного пассажирского транспорта в соответствии с социальными стандартами, оптимизация маршрутной сети общественного транспорта;

3) совершенствование институционального обеспечения пространственного развития:

а) формирование промышленных кластеров, индустриальных парков, ТОСЭР, строительство объектов инфраструктуры, реализация инвестиционных проектов;

б) концентрация ресурсов в пяти ключевых экономических центрах Челябинской области (Челябинская агломерация, Манитогорская межрегиональная агломерация, агломерация "Торный Урал", в перспективе - Северная кооперация (города Кыштым, Озёрск, Снежинск, Касли), Транспортно-логистическая кооперация (города Троицк, Карталы));

в) агломерационные процессы, происходящие в рамках законодательства Российской Федерации и Челябинской области;

г) оптимизация территориальной организации местного самоуправления в зависимости от меняющегося нормативного правового регулирования.

111. Кластерное развитие и цепочки поставок.

Цель:

формирование конкурентоспособных экспортно ориентированных кластеров и включение предприятий Челябинской области в российские и международные цепочки поставок для повышения конкурентоспособности экономики Челябинской области.

Задачи:

1) поддержка формирования в Челябинской области региональных кластеров в секторах с высокой производительностью труда и добавленной стоимостью;

2) содействие включению предприятий Челябинской области в межрегиональные кластеры.

Меры и механизмы реализации задач:

1) поддержка формирования в Челябинской области региональных кластеров в секторах с высокой производительностью труда и добавленной стоимостью:

а) организационная и консультационная деятельность по формированию кластерных инициатив и получению государственной поддержки Министерства промышленности и торговли Российской Федерации;

б) содействие внутрирегиональной кооперации, включая предоставление льготных займов на соответствующие цели, с помощью административного регулирования;

в) формирование регионального и муниципального заказов на опытные конструкторские разработки и их внедрение в работу государственных органов исполнительной власти Челябинской области, органов местного самоуправления Челябинской области и подрядных организаций;

г) содействие сотрудничеству ООО и СМСП крупного бизнеса в инновационной деятельности;

д) привлечение инвестиций для опережающего развития профессионального образования по профилям формирования кластеров в Челябинской области;

е) поддержка формирования брендов организаций Челябинской области в сфере производства товаров и услуг;

ж) финансовая и административная поддержка формирования сервисных кластеров в сфере медицины, туризма и образования;

з) формирование кластеров в Челябинской области, исходя из их инновационной ориентированности, в перспективных сферах (отраслях), в которых происходит или ожидается прорыв в области техники, технологии производства или в которых предполагается положительная динамика;

и) определение стратегической приоритетности поддержки кластерных инициатив в Челябинской области на основании следующих критериев:

учет и использование глобальных трендов: освоение Арктики; автоматизация и роботизация промышленных производств; рост использования возобновляемых источников энергии; использование технологий Big Data, промышленного интернета вещей в промышленном производстве и секторе B2C; переход на новые материалы с улучшенными физическими свойствами; дефицит сельскохозяйственной продукции, удовлетворяющей экологическим требованиям;

ориентация конечной продукции кластера на внешний спрос;

наличие в Челябинской области предпосылок для накопления необходимых кластеру трудовых и интеллектуальных ресурсов, промышленной инфраструктуры;

использование в промышленности ресурсов, сырья и материалов, производимых в Челябинской области (продукция черной и цветной металлургии, графит, кварцевое сырье, базальт, мрамор и гранит);

наличие иных основных конкурентных преимуществ отрасли, к которой относится промышленный кластер, помимо использования дешевого труда (отрасль может предусматривать высокую долю затрат на заработную плату инженерно-технических работников, а также административного персонала и специалистов в сфере ИКТ);

к) формирование кластеров по приоритетным компетенциям Челябинской области:

высокотехнологичная металлургия и готовые металлические изделия;

сенсорика, автоматика, межмашинное взаимодействие;

человеко-машинный интерфейс, системы идентификации;

производство и эксплуатация наземного электротранспорта и систем управления транспортом;

инжиниринг экосистем для сельского хозяйства и пищевой промышленности (в сегментах экологической продукции и продукции с заданными характеристиками);

высокотехнологичное энергетическое оборудование;

системы управления летательными аппаратами;

новые материалы, композиты, обработка твердых материалов;

производство спецтехники, узлов и агрегатов для всех видов транспорта;

ядерная медицина и радиофармацевтика;

технологии утилизации бытовых и промышленных отходов, очистки вод;

животноводство;

коммерческие отрасли медицины;

туризм;

профессиональное образование по профильным для Челябинской области компетенциям;

л) взаимодействие руководителей государственных корпораций с целью формирования приоритетов и программ развития организаций ОПК Челябинской области для производства гражданской продукции;

м) развитие площадок и форматов взаимодействия организаций ОПК с субъектами предпринимательской деятельности Челябинской области для использования таких организаций как субподрядчиков, создания совместных производств, содействие организациям ОПК в маркетинге и сбыте гражданской продукции;

н) использование инструментов государственной поддержки промышленных кластеров:

возмещение части затрат при реализации совместных проектов по производству промышленной продукции кластера (средства федерального бюджета);

возмещение части затрат на уплату процентов по кредитам, полученным на реализацию инвестиционных проектов по созданию объектов индустриальных (промышленных) парков и (или) технопарков (средства федерального бюджета);

предоставление государственных гарантий Челябинской области для реализации приоритетных проектов;

финансовая поддержка СМСП (средства федерального и областного бюджетов);

финансовая поддержка региональных предприятий-производителей конечной продукции, вовлекающих в цепь поставок организаций Челябинской области (средства областного бюджета);

о) административная и информационная поддержка формирования кластеров и цепочек поставок, вовлечение малых и средних предприятий Челябинской области в использование бирж субподрядчиков;

п) административная поддержка формирования отраслевых ассоциаций, деятельность которых направлена на создание общей инфраструктуры (сбытовой, образовательной, производственной), адресное продвижение интересов региональных отраслевых ассоциаций на межрегиональном, федеральном и международном уровнях;

2) содействие включению предприятий Челябинской области в межрегиональные кластеры;

а) содействие формированию межрегионального экспортно ориентированного агрокластера в сфере животноводства для совместного решения задач импортозамещения, логистики, формирования и продвижения общего бренда агрокластера на внешних рынках;

б) взаимодействие с управляющими компаниями промышленных кластеров в других регионах Российской Федерации, представлении общих интересов групп предприятий Челябинской области в решении задач локализации производства компонентов, субконтракции;

в) активизация использования платформ для поиска поставщиков, содействие развитию компаний-интеграторов.

112. Современная жилая среда.

Цель:

модернизация жилой среды населенных пунктов Челябинской области в целях создания условий для их развития.

Задачи:

1) обеспечение реновации и капитального ремонта жилого фонда, повышение его энергоэффективности;

2) осуществление нового строительства и благоустройства территорий с применением лучших мировых практик и современных технологий;

3) обеспечение развития цифровой инфраструктуры поселений.

Меры и механизмы реализации задач:

1) обеспечение реновации и капитального ремонта жилого фонда, повышение его энергоэффективности;

а) разработка и реализация проектов реновации жилого фонда крупных городов Челябинской области (Челябинска, Магнитогорска, Массса, Златоуста) с включением в их состав комплексных элементов благоустройства (пешеходных маршрутов, велопрозеков, скверов, парков), внесение соответствующих изменений в генеральные планы территорий;

б) разработка и реализации проектов модернизации и реставрации объектов общественного пространства для повышения их привлекательности для жителей и туристов;

в) повышение эффективности использования территории крупных городов Челябинской области, в том числе за счет редевелопмента участков и объектов промышленного назначения;

г) выделение земельных участков под строительство не в рамках конкурсных процедур, а в порядке, предусмотренном для крупных инвестиционных проектов;

д) расселение граждан из ветхо-аварийного жилья с учетом ценовых зон и социальной картины соответствующего района муниципального образования;

е) предоставление адресных налоговых льгот для СМСП (в сфере розничной торговли, общественного питания, услуг) в соответствующих районах муниципального образования как стимул спроса на недвижимость в таких районах;

ж) участие Челябинской области в федеральных программах, направленных на реновацию жилого фонда;

з) проведение архитектурных конкурсов с выделением грантов, оказание иных видов поддержки;

и) проведение капитального ремонта в рамках краткосрочных планов реализации региональной программы капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах Челябинской области на 2014 - 2043 годы, утвержденной распоряжением Правительства Челябинской области от 21 мая 2014 года N 196-п;

к) формирование фонда капитального ремонта на специальном счете;

л) информирование граждан о результатах проведенного капитального ремонта;

м) ведение реестра квалифицированных подрядных организаций для оказания услуг и (или) выполнения работ по капитальному ремонту;

н) участие в деятельности комиссии по приемке выполненных работ после капитального ремонта;

о) открытие лицом, уполномоченным представлять собственников помещений, специальных счетов на проведение капитального ремонта;

п) проведение информационно-разъяснительной работы в СМИ, информационно-разъяснительных мероприятий (семинары, лекции, круглые столы, брифинги и т.д.);

р) реализация открытого для СМИ (со всеми финансовыми показателями) пилотного проекта демонстрации возможностей использования средств со специальных счетов капитального ремонта на примере наиболее распространенного проекта многоквартирного дома;

с) распространение методических пособий по применению территориальных строительных норм по способам повышения эффективности капитального ремонта;

т) ведение рейтинга подрядчиков и независимых консультантов по капитальному ремонту;

у) создание общедоступной базы данных о средних размерах платежей за коммунальные ресурсы в разрезе домов и кварталов;

ф) использование технологий (систем) "Умный город" для мониторинга энергоэффективности и оценки эффективности проводимых энергосберегающих мероприятий;

2) осуществление нового строительства и благоустройства территорий с применением лучших мировых практик и современных технологий:

а) создание условий для системного повышения качества и комфорта городской среды на территории Челябинской области;

б) повышение уровня благоустройства дворовых и общественных территорий с применением лучших мировых практик и современных технологий, снижающих стоимость работ по благоустройству таких территорий и повышающих их качество;

в) обустройство мест массового отдыха населения (в том числе городских парков);

г) изучение и использование лучших мировых практик урбанистики;

д) формирование регионального реестра лучших практик по благоустройству территорий;

е) принятие новых современных правил благоустройства или актуализация действующих правил благоустройства, соответствующих федеральным методическим рекомендациям, в том числе предусматривающих формирование муниципальных программ по благоустройству с учетом мнения граждан, представителей территориального общественного самоуправления, реализацию механизма поддержки мероприятий по благоустройству, инициированных гражданами, финансовое участие граждан и организаций в реализации указанных мероприятий, инструменты общественного контроля за соблюдением правил благоустройства и реализацией мероприятий программ по благоустройству;

ж) создание системы оценки качества городской среды, позволяющей обеспечить проведение на постоянной основе оценки муниципальных образований с вовлечением в эту работу граждан, по итогам которой ежегодно будет составляться публичный рейтинг благоустроенности муниципальных образований Челябинской области;

з) формирование системы конкурсного отбора проектов по благоустройству территорий с целью определения лучших и востребованных гражданами проектов;

и) разработка и реализация комплекса мер по восстановлению и расширению защитных лесов и парков на территории Челябинского городского округа;

к) усиление контроля за качеством уборки городских территорий, в том числе получение информации о качестве такой уборки от граждан с помощью мобильного приложения;

л) грантовая поддержка специализированных ресурсов (веб-сервисов, приложений, интернет-сообществ), ставящих задачи информирования граждан о существующих проблемах и возможности благоустройства жилых кварталов, разработка предложений по благоустройству участков городской территории, организации общественного контроля и оценка результатов деятельности подрядчиков по благоустройству, озеленению и уборке таких участков, создание системы обратной связи;

м) целевые гранты на софинансирование благоустройства территорий (иные формы финансирования) за счет средств областного бюджета, местных бюджетов, а также средств собственников жилья и субъектов предпринимательской деятельности с привлечением информационных ресурсов;

н) поощрение инициативы жителей по благоустройству и озеленению территорий (снабжение посадочным материалом, инструм, конкурсы с призовыми фондами на лучшие дворы и т.д.);

о) грантовая поддержка (иные формы поддержки) на конкурсной основе инициатив архитекторов, дизайнеров по изменению облика городских районов (граффити, окраска фасадов, малые архитектурные формы, скульптуры, освещение дворов и т.д.);

п) индивидуальные меры стимулирования и поощрения субъектов предпринимательской деятельности за благоустройство прилегающих территорий;

р) контроль за соблюдением застройщиками стандартов благоустройства территорий;

с) внедрение и популяризация образцов регионального стандарта чистоты в городе: качественные газоны, ливневая канализация, места ремонта подземных коммуникаций, прилегающая территория к строительным объектам, места сбора мусора;

т) оптимизация ширины проезжей части и парковочного пространства, снижение интенсивности и скорости движения на внутриквартальных проездах, увеличение площади озеленения дворовых и общественных территорий;

у) развитие городской инфраструктуры для комфортного использования велосипедного транспорта в целях пропаганды здорового образа жизни и улучшения экологии городской среды;

ф) отражение приоритета применения лучших практик и технологий строительства в документах стратегического планирования и градостроительной документации ключевых экономических центров Челябинской области;

х) реализация в Челябинском городском округе и вблизи его границ проектов комплексной застройки, в том числе реновация жилого фонда, освоение участков земель промышленности и иного специального назначения;

ц) стимулирование индивидуального жилищного строительства как меры поддержки экономики малых городов, а также малозатяжной жилой застройки;

ч) привлечение частных инвестиций в строительную отрасль путем снижения для застройщиков процентной ставки по кредитам на реализацию проектов жилищного строительства;

ш) развитие института жилищно-строительных кооперативов путем безвозмездной передачи таким кооперативам земельных участков для строительства;

щ) реализация механизмов проектного финансирования жилищного строительства;

з) предоставление к земельным участкам, предназначенным для комплексного освоения территорий, инженерных сетей за счет средств областного бюджета и внебюджетных источников, в том числе средств ресурсоснабжающих организаций, предусмотренных на реализацию их инвестиционных программ, указанных в приложении 16;

3) обеспечение развития цифровой инфраструктуры поселений:

а) обеспечение возможности ШПД для населения и СМОП, в том числе с использованием беспроводных технологий в общественных местах, а также для всех населенных пунктов с численностью населения от 250 человек, мобильного ШПД по технологиям не ниже LTE (4G) - для населенных пунктов с численностью населения свыше 50 тыс. человек;

б) обеспечение мобильной связью населенных пунктов Челябинской области с населением от 250 человек;

в) внедрение технологии подвижной и фиксированной связи 5G в городах Челябинской области;

г) модернизация системы телерадиовещания, расширение зоны уверенного приема российских телерадиопрограмм;

д) модернизация системы почтовой связи;

е) внедрение в ключевых экономических центрах Челябинской области технологий (систем) "Умный город" - комплекса технических решений и организационных мероприятий, направленных на достижение максимально возможного в настоящее время качества управления ресурсами и предоставления услуг; разработка соответствующих стандартов;

ж) обеспечение доступа к информационно-коммуникационной сети "Интернет" не менее 97 процентов домохозяйств;

з) переход на цифровое телерадиовещание, обеспечение покрытия цифровым телерадиовещанием не менее 98 процентов населения;

и) содействие операторам связи в создании инфраструктуры связи в малонаселенных и труднодоступных местностях в целях повышения инвестиционной привлекательности данных территорий и создания предпосылок для их развития.

113. Доступная энергия.

Цель:

стимулирование энергосбережения и энергоэффективности во всех сферах экономики Челябинской области для повышения ее конкурентоспособности.

Задачи:

1) устранение причин, повышающих стоимость подключения к системам энергоснабжения и ограничивающих такое подключение для конечных потребителей в ключевых экономических центрах Челябинской области;

2) снижение потерь воды и тепловой энергии при их транспортировке и при использовании потребителями в непроизводственной сфере;

3) снижение объемов потребления топливно-энергетических ресурсов в государственном секторе и на объектах коммунального хозяйства и систем инженерной инфраструктуры в муниципальных образованиях Челябинской области.

Меры и механизмы реализации задач:

1) устранение причин, повышающих стоимость подключения к системам энергоснабжения и ограничивающих такое подключение для конечных потребителей в ключевых экономических центрах Челябинской области;

а) инициирование проектов ГЧП с целью устранения "узких мест" энергосистемы и локальных монополий на энергетическом рынке;

б) содействие формированию консолидированных потребителей электроэнергии для оптимизации платы за присоединенную мощность;

в) создание индустриальных парков с единой системой обеспечения энергоресурсами на выгодных условиях;

г) использование инструментов федеральной поддержки в рамках программ развития моногородов и городских агломераций;

д) реализация инвестиционных проектов создания объектов локальной генерации в энергодефицитных районах;

2) снижение потерь воды и тепловой энергии при их транспортировке и при использовании потребителями в непроизводственной сфере:

а) замещение централизованного теплоснабжения в городских и сельских районах с низкой плотностью населения (в том числе в частном секторе) локальной генерацией тепла;

б) модернизация поселковых котельных по схеме ГЧП;

в) формирование лотов для заключения энергосервисных контрактов для одного или нескольких жилых домов с низким уровнем энергоэффективности, стимулирование энергосервисных компаний к внесению предложений по осуществлению энергосберегающих мероприятий;

г) проведение разъяснительной работы с товариществами собственников жилья и управляющими организациями для получения от собственников жилья необходимых полномочий по заключению энергосервисных контрактов;

д) внедрение энергосервисных контрактов для повышения энергоэффективности жилого фонда;

е) уценка и приведение в соответствие размера вознаграждения руководителей бюджетных организаций с достигнутым уровнем энергоэффективности;

ж) уценка размера трансфертов, предоставляемых из областного бюджета местным бюджетам, с достигнутым уровнем энергоэффективности;

з) актуализация в соответствии с постановлением [Правительства Российской Федерации от 10 сентября 2016 года № 903 "О порядке разработки и реализации межрегиональных и региональных программ газификации жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций"](#), региональной программы газификации жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций в Челябинской области на 2017 - 2021 годы, утвержденной постановлением [Правительства Челябинской области от 20 сентября 2017 года № 474-П](#), направленной на решение задач стратегических приоритетов "Доступная энергия", "Развитие базовых отраслей", "Челябинская область - центр привлечения инвестиций", "Сервисная экономика", "Развитие городских агломераций", "Современная живая среда";

3) снижение объемов потребления топливно-энергетических ресурсов в государственном секторе и на объектах коммунального хозяйства и систем инженерной инфраструктуры в муниципальных образованиях Челябинской области;

а) разработка областными и муниципальными учреждениями Челябинской области программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием органов государственной власти Челябинской области или органов местного самоуправления в соответствии с требованиями, установленными законодательством Российской Федерации;

б) внедрение энергосервисных контрактов для повышения энергоэффективности бюджетной сферы.

Глава 14. Основные направления развития государственного управления Челябинской области

114. Стратегическая цель: повышение эффективности государственного управления за счет его цифровизации, межведомственного взаимодействия в рамках государственных программ Челябинской области, внедрения проектных технологий управления и риск-ориентированного подхода к КНД.

115. Эффективное государственное управление.

Цель:

совершенствование системы государственного и муниципального управления в Челябинской области для повышения ее эффективности и уровня удовлетворенности населения деятельностью органов государственной власти Челябинской области и органов местного самоуправления.

Задачи:

1) модернизация системы государственного и муниципального управления, в том числе с учетом новых требований и возможностей цифровой экономики;

2) создание партнерской модели взаимодействия государства, субъектов предпринимательской деятельности, эффективное взаимодействие с гражданами.

Меры и механизмы реализации задач:

1) модернизация системы государственного и муниципального управления, в том числе с учетом новых требований и возможностей цифровой экономики;

а) внедрение новых компетенций и моделей принятия решений, формирование системы автоматизированной поддержки принятия решений;

б) повышение престижа государственной и муниципальной службы, смена фокуса в вопросе компетенций государственных и муниципальных служащих, развитие их управленческого и личностно-профессионального потенциала;

в) повышение доверия к органам государственной власти Челябинской области через создание единой прозрачной информационной среды, минимизирующей коррупционные риски в их деятельности;

г) переход электронного правительства от автоматизации ведомственных процессов к ориентации на пользователя - создание эффективной системы сбора, обработки, хранения и предоставления потребителям пространственных данных, обеспечивающей потребности государства, субъектов предпринимательской деятельности и граждан в актуальной и достоверной информации;

д) снижение используемых ресурсов за счет перехода на дистанционное и электронное межведомственное взаимодействие, создание общедоступных баз данных и отработанной системы взаимодействия на региональном и местном уровнях;

е) совершенствование процедур осуществления закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд, обеспечение гласности и прозрачности, предотвращение коррупции и других злоупотреблений в сфере закупок; увеличение доли закупок у СМСП;

ж) изучение правовых инструментов управления агломерациями в Челябинской области;

з) создание условий для развития электронного судопроизводства, внедрение современных информационных технологий для автоматизации процесса правовой экспертизы муниципальных нормативных правовых актов;

2) создание партнерской модели взаимодействия государства, субъектов предпринимательской деятельности, эффективное взаимодействие с гражданами;

а) повышение качества, доступности и комфортности предоставления государственных и муниципальных услуг, удовлетворенности населения качеством предоставляемых услуг;

б) реализация комплексных государственных и муниципальных услуг по жизненным ситуациям, формирование системы предоставления таких услуг в проактивном режиме;

в) увеличение объема предоставления государственных и муниципальных услуг в электронном виде, создание цифрового архива, урегулирование вопросов актуализации и верификации данных, содержащихся в электронных документах;

г) привлечение граждан к участию в деятельности органов государственной власти Челябинской области, поддержание имеющими административными ресурсами механизмов принятия решений органов государственной власти Челябинской области с участием заинтересованных потребителей;

д) создание условий для активного гражданского (общественного) контроля и обеспечения участия гражданского общества в оценке эффективности деятельности органов государственной власти Челябинской области;

е) расширение вовлечения граждан в осуществление местного самоуправления, гармонизация выборов и представительных начал в организации местного самоуправления;

ж) внедрение риск-ориентированного подхода при осуществлении КНД;

з) разработка и внедрение механизмов оценки результативности и эффективности КНД;

и) исключение избыточных, устаревших и дублирующих требований, являющихся предметом проверок, проводимых контрольно-надзорными органами;

к) внедрение системы профилактики и предупреждения правонарушений при осуществлении предпринимательской и иной деятельности, подлежащей проверке контролирующими органами;

л) разработка и внедрение комплексных инструментов повышения качества кадрового потенциала контрольно-надзорных органов, включая систему мотивации должностных лиц, осуществляющих контрольные (надзорные) функции;

м) создание прозрачных условий и снижение коррупционных рисков при проведении контрольных проверок юридических лиц и индивидуальных предпринимателей;

н) разработка и внедрение комплексной модели информационного обеспечения и системы автоматизации КНД.

Раздел VI. Основные этапы, оценка финансовых ресурсов, ожидаемые результаты и механизмы реализации Стратегии

116. Сроки и этапы реализации Стратегии.

Реализация Стратегии осуществляется в четыре этапа:

1 этап - 2019 - 2021 годы;

2 этап - 2022 - 2025 годы;

3 этап - 2026 - 2030 годы;

4 этап - 2031 - 2035 годы.

На каждом этапе реализации Стратегии осуществляется реализация всех целей и задач социально-экономического политики Челябинской области в соответствии со стратегическими приоритетами, обусловленными макроэкономической ситуацией, влияющими факторами и рисками, а также ресурсными ограничениями и целевыми ориентирами.

На первом этапе (2019 - 2021 годы), основанном на мобилизации резервов, необходимо решить следующие важнейшие задачи: снижение антропогенного воздействия на окружающую среду (стратегические приоритеты "Чистый воздух", "Чистая вода", "Чистая земля"), привлечение и подготовка специалистов с высокими профессиональным уровнем квалификации (стратегический приоритет "Кадры мирового уровня"), снижение тарифов на энергоресурсы, проведение энергоберегающих мероприятий, модернизация энергосистем (стратегический приоритет "Доступная энергия"), увеличение экспорта продукции и услуг, вывоза продукции в другие регионы Российской Федерации (стратегический приоритет "Диверсификация экспорта и развитие межрегиональных связей").

На втором этапе (2022 - 2025 годы), базирующемся на росте эффективности, необходимо обеспечить формирование сбалансированной системы развития: развитие и модернизацию бюджетнообразующих отраслей - металлургии, машиностроения, добычи полезных руд и руд цветных металлов, благородных и редкоземельных металлов, обеспечивающих максимальный вклад в экономику Челябинской области (стратегический приоритет "Развитие базовых отраслей"), сформировать научные компетенции международного уровня (стратегический приоритет "Инновационные компетенции"), создать конкурентоспособные промышленные кластеры, обеспечение встраивание в российские и международные цепочки поставок (стратегический приоритет "Кластерное развитие и цепочки поставок"), а также сократить дефицит квалифицированных кадров в медицинских организациях (стратегический приоритет "Кадры для здравоохранения"), создать условия для ведения гражданами здорового образа жизни (стратегический приоритет "Здоровое поколение") и улучшить систему государственного и муниципального управления, повысив ее эффективность (стратегический приоритет "Эффективное государственное управление").

На третьем этапе (2026 - 2030 годы), основой идей которого является наращивание человеческого капитала, необходимо: обеспечить население качественной и доступной медицинской помощью (стратегический приоритет "Качественное здравоохранение"), создать условия для культурного проведения досуга (стратегический приоритет "Новая культурная среда"), обеспечить сферу образования квалифицированными педагогическими кадрами (стратегический приоритет "Педагогические кадры нового поколения"), улучшить жилищные условия граждан (стратегический приоритет "Современная жизнь среда") и создать рабочие места для экономически активных жителей Челябинской области в сфере услуг (стратегический приоритет "Сервисная экономика").

На четвертом этапе (2031 - 2035 годы), предполагающем рост инвестиций и дальнейшее повышение качества жизни населения, необходимо достичь: повышения инвестиционной привлекательности Челябинской области (стратегический приоритет "Челябинская область - центр привлечения инвестиций"), активного внедрения информационных технологий в экономику Челябинской области (стратегический приоритет "Цифровая инфраструктура экономики"), увеличения производства высокотехнологичной и инновационной продукции в промышленных отраслях (стратегический приоритет "Новая высокотехнологичная промышленность") и ожидаемой продолжительности и качества жизни населения (стратегические приоритеты "Социальное благополучие", "Безопасность", "Обучение в течение всей жизни", "Развитие продукции автомобильной и транспортной инфраструктуры"), оказание высокотехнологичной медицинской помощи на базе передовых медицинских центров Челябинской области (стратегический приоритет "Медицинский кластер").

Отнесение стратегического приоритета к этапу реализации Стратегии предполагает выполнение наиболее капиталоемких мероприятий стратегического приоритета на указанном этапе реализации Стратегии.

117. Сценарный прогноз реализации Стратегии.

Целевой сценарий развития Челябинской области основывается, с одной стороны, на оценке существующих факторов развития, а с другой - на основе влияния активной региональной политики развития. В рамках данного сценария Челябинская область способна провести необходимые структурные изменения для максимального использования существующих возможностей. Создание благоприятных условий для инвестиций позволит не только провести модернизацию экономики Челябинской области, но и сформировать на ее основе новые высокотехнологичные отрасли с большим потенциалом развития, значительно увеличить производительность труда, что окажет позитивное влияние на рост доходов населения. Активная региональная политика окажет положительное влияние на социальные и демографические показатели развития, в первую очередь на ожидаемую продолжительность жизни при рождении.

В условиях превращения человеческого капитала в основной драйвер современной экономики его развитие рассматривается как основной целевой индикатор Стратегии. Достижение опережающего роста ИЧР в Челябинской области может быть достигнуто за счет активного развития в проекции трех компонентов ИЧР:

уровня жизни;

продолжительности жизни;

уровня образования (конкурентоспособности кадров Челябинской области).

Для концентрации усилий в наиболее важных для Челябинской области вопросах при разработке и реализации Стратегии предлагается использование программно-целевого метода управления в сочетании с проектным подходом. Каждый стратегический приоритет будет иметь собственные целевые показатели, достижение которых требуется для целей, заданных в рамках трех компонентов ИЧР, и направлений социально-экономического развития Челябинской области. Ряд стратегических приоритетов и инвестиционных проектов будет иметь более обширное влияние сразу на несколько компонентов ИЧР. В результате все стратегические приоритеты поделены на семь категорий в зависимости от их влияния на направления социально-экономического развития Челябинской области.

Основные показатели социально-экономического развития Челябинской области, структура ВРП по видам экономической деятельности, отраслевая структура отгрузки продукции промышленного производства Челябинской области (по этапам реализации Стратегии) по инерционному сценарию представлены в приложении 17.

Основные показатели социально-экономического развития Челябинской области, структура ВРП по видам экономической деятельности, отраслевая структура отгрузки продукции промышленного производства Челябинской области (по этапам реализации Стратегии) по базовому сценарию представлены в приложении 18.

Основные показатели социально-экономического развития Челябинской области, структура ВРП по видам экономической деятельности, отраслевая структура отгрузки продукции промышленного производства Челябинской области (по этапам реализации Стратегии) по целевому сценарию представлены в приложении 19.

Инерционный прогноз ВРП строится в Стратегии исходя из структуры ВРП по видам экономической деятельности. По сравнению с 2015 годом, к 2035 году на 2 процентных пункта снижается доля обрабатывающих производств, увеличивается доля здравоохранения (на 1,9 процентных пункта), сельского хозяйства (на 1,4 процентных пункта).

По темпам роста ВРП происходит заметное ускорение в целевом сценарии. Средний темп роста ВРП в 2019 - 2035 годах в инерционном сценарии составляет 0,6 процента, базовом сценарии - 2,2 процента, целевом - 5,6 процента.

Темпы роста ВРП по сценариям Стратегии представлены в приложении 20.

В инерционном, базовом и целевом сценариях происходит снижение численности трудоспособного населения к 2025 году. После 2025 года в базовом сценарии происходит небольшой рост, в целевом сценарии имеет место заметное ускорение по показателю. Рост численности населения в целевом сценарии будет происходить в основном за счет роста численности нетрудоспособных граждан.

Изменения среднегодовой численности населения и среднегодовой численности трудоспособного населения по сценариям Стратегии представлены в приложении 21.

Изменения производительности труда и объемов инвестиций в основной капитал по сценариям Стратегии представлены в приложении 22.

Во всех сценариях к 2021 году прогнозируется снижение уровня безработицы, однако к 2035 году модернизация промышленности приводит к высвобождению части занятых граждан, которые при отсутствии структурных преобразований в экономике могут оказаться в ситуации дефицита рабочих мест.

Изменения уровня безработицы по сценариям Стратегии и роста реальной заработной платы представлены в приложении 23.

Прогнозы по всем сценариям показывают рост реальной заработной платы: в инерционном и базовом сценариях рост практически незаметен, к 2035 году реальная зарплата увеличится на 15,1 процента и 32,5 процента в инерционном и базовом прогнозах соответственно. В целевом сценарии темп роста гораздо выше, к 2035 году реальная зарплата увеличится по сравнению с 2015 годом примерно в два раза.

118. Оценка потребности в финансовых ресурсах.

Для достижения целей и задач социально-экономического развития Челябинской области, установленных Стратегией, необходимо обеспечить участие в реализации ее мероприятий государственных органов исполнительной власти Челябинской области, территориальных органов федеральных органов исполнительной власти, органов местного самоуправления, организаций образования и науки, коммерческих организаций, общественных объединений и некоммерческих организаций, население, а также обеспечить привлечение необходимых финансовых ресурсов.

Основными источниками финансирования мероприятий Стратегии являются средства федерального бюджета, областного бюджета, местных бюджетов, государственных внебюджетных фондов, институтов развития, финансовые ресурсы организаций Челябинской области, российские и зарубежные частные инвестиции. При реализации Стратегии используется имущество, находящееся в государственной и муниципальной собственности. Основным условием формирования необходимого объема финансовых ресурсов является обеспечение устойчивого роста экономики Челябинской области, характеризующегося среднесрочными темпами роста индекса ВРП на уровне 5,8 процента в 2019 - 2021 годах, 6 процентов в 2022 - 2025 годах, 4,9 процента в 2026 - 2030 годах и 6,2 процента в 2031 - 2035 годах.

Потребность в финансовых ресурсах для реализации Стратегии, оцененная как объем инвестиций в основной капитал (по полному кругу организаций, включая бюджетные и внебюджетные источники), составляет

в инерционном сценарии - 3670 млрд. рублей в ценах 2015 года, в том числе:

- 1 этап (2019 - 2021 годы) - 581 млрд. рублей;
- 2 этап (2022 - 2025 годы) - 815 млрд. рублей;
- 3 этап (2026 - 2030 годы) - 1097 млрд. рублей;
- 4 этап (2031 - 2035 годы) - 1177 млрд. рублей;

в базовом сценарии - 4501 млрд. рублей в ценах 2015 года, в том числе:

- 1 этап (2019 - 2021 годы) - 604 млрд. рублей;
- 2 этап (2022 - 2025 годы) - 940 млрд. рублей;
- 3 этап (2026 - 2030 годы) - 1380 млрд. рублей;
- 4 этап (2031 - 2035 годы) - 1577 млрд. рублей;

в целевом сценарии - 6432,3 млрд. рублей в ценах 2015 года, в том числе:

- 1 этап (2019 - 2021 годы) - 684,0 млрд. рублей;
- 2 этап (2022 - 2025 годы) - 1131,2 млрд. рублей;
- 3 этап (2026 - 2030 годы) - 1928,6 млрд. рублей;
- 4 этап (2031 - 2035 годы) - 2688,5 млрд. рублей.

Оценка потребности в финансовых ресурсах основана на закрепленных в прогнозе долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2030 года (разработан Министерством экономического развития Российской Федерации), а также фактически сложившихся в субъектах Российской Федерации соотношениях объема инвестиций в расчете на один процент прироста ВРП.

в инерционном сценарии рост инвестиций на 1 процент формирует рост ВРП на 0,59 процента;

в базовом сценарии рост инвестиций на 1 процент формирует рост ВРП на 0,76 процента;

в целевом сценарии рост инвестиций на 1 процент формирует рост ВРП на 0,91 процента.

В базовом и целевом сценариях отдачи от инвестиций в виде роста ВРП имеет большую величину по сравнению с инерционным сценарием вследствие опережающего развития инновационных отраслей и инвестиций в создание высокопроизводительных рабочих мест, а также опережающего развития сервисной экономики.

Для покрытия потребности в финансовых ресурсах целевого сценария в среднем годовом исчислении объем инвестиций в основной капитал должен вырасти с 194,7 млрд. рублей в год (2017 год) до 238,6 млрд. рублей в 2019 - 2021 годах и до 609,2 млрд. рублей в наиболее удаленном периоде.

Для инвестиций из бюджетов всех уровней в общий объем инвестиций в основной капитал в целевом сценарии снижаются по годам реализации Стратегии с 12,9 процента в 2019 году до 11,2 процента в 2035 году.

Отношение бюджетных инвестиций к ВРП составит 2 процента в 2019 году и 1,9 процента в 2035 году.

Реализация Стратегии будет способствовать привлечению инвестиций в основной капитал (крупных и средних организаций), направляемых в том числе на реализацию инвестиционных проектов по созданию на территории Челябинской высокотехнологичных производств.

Достижение целей и задач в рамках реализации государственных программ Челябинской области будет осуществляться за счет привлечения средств областного бюджета и местных бюджетов. Также на принципах ГЧП планируется привлечение внебюджетных средств. Привлечение средств из федерального бюджета планируется в соответствии с нормативными правовыми актами Российской Федерации и федеральным бюджетом на соответствующий период.

Основными рисками при реализации Стратегии являются:

низкие темпы экономического роста в мире и Российской Федерации, способные существенно ограничить проводимую активную региональную политику;

сложности в интеграции миграционных потоков;

недостаточная координация между различными социальными группами и стейкхолдерами вследствие необходимости согласованных действий с их стороны.

Ключевыми факторами финансового риска, связанного с реализацией Стратегии, являются:

невозможность осуществления в полном объеме стратегических мер из-за недостаточности финансовых ресурсов, следствием чего будет являться недостижение целевых показателей, что отражает базовый и инерционный сценарии;

финансовая неустойчивость областного бюджета с учетом вновь принимаемых обязательств, в связи с чем произведена оценка бюджетных рисков реализации проектов ГЧП.

Поскольку бюджетные заимствования ограничиваются финансовой политикой федерального уровня, основным источником инфраструктурных инвестиций в рамках Стратегии является механизм ГЧП. Этот механизм обеспечивает повышение эффективности бюджетных расходов, стимулирование инвестиционной деятельности и обеспечение реализации социальных программ. Вместе с тем фактором финансового риска является формирование долгосрочных обязательств областного бюджета, которые связаны с выплатой МД инвестору в случае, если экономические параметры проекта не позволяют обеспечить его иным образом.

Для оценки уровня бюджетного риска приняты следующие допущения:

финансирование за счет ГЧП инвестиций общим объемом 934,6 млрд. рублей, из них ЖКХ - 380,5 млрд. рублей, транспорт и связь - 296,1 млрд. рублей, образование - 141,5 млрд. рублей, здравоохранению - 116,5 млрд. рублей;

выплата МД по всем проектам по ставке 5 процентов годовых на вложенные средства (что является пессимистичным сценарием, поскольку в сложившейся практике ГЧП большинство проектов экономически эффективны);

Оценка нагрузки на бюджет приведена в таблицах 1 - 3 приложения 24. Доля доходов, которая в худшем случае должна будет направляться на выплату МД, составляет в конце периода планирования 11,7 процента. В настоящее время процентные платежи по государственному долгу Челябинской области составляют порядка 0,3 процента от доходов областного бюджета.

Таким образом, в целевой сценарий Стратегии заложен существенный рост уровня бюджетного риска относительно текущих величин, однако иных путей решения инфраструктурных проблем Челябинской области на сегодняшний день не существует.

Соотношение затрат на ГЧП и доходов областного бюджета представлено в приложении 25.

Таким образом, целевые темпы роста экономики и инвестиций, предусмотренные Стратегией, достижимы при следующих условиях:

качественная реализация первоочередных мероприятий;

общие позитивные тенденции в экономике Российской Федерации;

активное использование механизмов ГЧП для реализации проектов модернизации и развития инженерной, транспортной и социальной инфраструктур.

119. Ожидаемые результаты реализации Стратегии для целевого сценария:

1) основные направления развития человеческого капитала и социальной сферы Челябинской области:

численность населения Челябинской области восстановится на уровне 3500 тыс. человек к 2030 году с дальнейшим ростом до 3539 тыс. человек к 2035 году;

ожидаемая продолжительность жизни при рождении составит 81 год к 2035 году;

к 2023 году реальные располагаемые доходы будут соответствовать уровню 2015 года, в 2030 году прирост составит 24,4 процента к уровню 2015 года, за весь период реализации Стратегии - 67,8 процента;

к 2025 году доля населения с доходами ниже прожиточного минимума снизится до 7 процентов;

среднедушевые денежные доходы превысят 30 тыс. рублей к 2023 году, 40 тыс. рублей к 2031 году, 51 тыс. рублей к 2035 году;

численность занятых в экономике сохранится на текущем уровне до 2025 года с дальнейшим ростом;

удовлетворенность населения медицинской помощью превысит 40 процентов к 2022 году, 50 процентов к 2030 году, 55 процентов к 2035 году;

удовлетворенность населения качеством и доступностью услуг в сфере культуры в период с 2019 года по 2035 год сохранится на уровне 90 процентов;

доля населения, пользующегося услугами учреждений культуры, достигнет 65 процентов к 2035 году;

охват детей в возрасте от 5 до 18 лет программами дополнительного образования достигнет 75 процентов к 2035 году;

доля населения, систематически занимающегося физической культурой и спортом, в общей численности населения в возрасте от 3 до 79 лет достигнет 65 процентов к 2035 году;

число лиц, погибших в дорожно-транспортных происшествиях на 100 тыс. человек населения, снизится к 2035 году до 0;

2) основные направления экономического развития Челябинской области:

к 2025 году будут созданы нацеленные в Уральском федеральном округе условия для частных инвестиций в приоритетных отраслях экономики;

к 2035 году в приоритетных отраслях промышленности будут сформированы научно-производственные комплексы высокого уровня с развитой научной, сервисной и образовательной составляющими, что приведет к увеличению ВРП на душу населения в 2,5 раза;

к 2035 году объемы производства сельскохозяйственной продукции увеличатся к уровню 2015 года в 1,8 раза;

к 2035 году увеличится уровень предпринимательской активности: с 42,96 до 77,3 СМП (включая индивидуальных предпринимателей) на 1000 человек населения;

уровень безработицы (по методике МОТ) снизится до 4,6 процента к 2035 году за счет развития сервисных компетенций экономики, малого предпринимательства, самозанятости;

3) основные направления развития научно-инновационной сферы:

доля инновационной продукции в общем объеме отгруженной продукции составит 9 процентов в 2035 году;

объем экспорта высокотехнологичной и среднетехнологичной продукции к 2025 году увеличится в 2 раза, к 2035 году - в 3 раза;

4) основные направления рационального природопользования и обеспечения экологической безопасности:

к 2021 году:

для крупных источников сверхнормативного загрязнения будут выставлены квоты на основе сводного тома предельно допустимых выбросов;

будет устранена как источник сверхнормативного загрязнения и рекультивирована свалка в городе Челябинске;

угроза загрязнения озера Аргизи и Шаршевского водохранилища из реки Сак-Елга будет устранена;

к 2025 году:

совокупный объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух снизится на 20 процентов; будет осуществляться внедрение экологических НДТ для предприятий;

будет устранен как источник сверхнормативного загрязнения Коринский угольный разрез, рекультивирована свалка в городе Магнитогорске;

все ТКО подвернутся обработке;

все образующиеся в ключевых экономических центрах Челябинской области ТКО разместятся на полигонах, внесенных в государственный реестр объектов размещения отходов, в соответствии с территориальной схемой обращения с ТКО, будут инвентаризованы и частично рекультивированы несанкционированные свалки в ключевых экономических центрах Челябинской области;

осуществится строительство очистных сооружений водоподготовки и водотведения;

питьевые водоемы ключевых экономических центров Челябинской области будут соответствовать уровню загрязнения не выше "3А" ("загрязненный");

к 2030 году:

будет создан региональный центр территориальной системы экологического мониторинга, достигнуты квоты выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух предприятиями Челябинской области в районах автомагистралей;

в результате модернизации водопроводных сетей снизится на 14 процентов удельный вес проб воды из водопровода, не соответствующих нормам;

закоронению будет подвержено не более 30 процентов ТКО, остальные ТКО утилизуются;

прекратится захоронение отходов на свалках в городских населенных пунктах;

к 2035 году:

осуществится повсеместное внедрение "зеленых" стандартов в производстве, будут использованы альтернативные источники энергии;

будут реабилитированы 3 водных объекта;

снизится уровень загрязнения атмосферного воздуха в городах Магнитогорске, Златоусте и Челябинске;

создадутся новые отрасли переработки и утилизации отходов;

5) основные направления развития межрегиональных и внешнеэкономических связей:

за счет роста экспорта сельскохозяйственной продукции и продукции высоких переделов суммарный объем экспорта увеличится в 3 раза к 2035 году;

увеличится в 2 раза объем вывоза продукции, произведенной предприятиями Челябинской области, в другие регионы Российской Федерации к 2032 году, в большей степени в Свердловскую область;

6) основные направления пространственного развития Челябинской области:

за счет развития экономики и улучшения качества городской среды количество муниципальных образований с устойчивым приростом численности населения увеличится с 4 до 14 к 2035 году;

снизится загруженность федеральных трасс в пределах территории Челябинской области к 2030 году, улучшится транспортная доступность и связность ключевых экономических центров Челябинской области;

количество высокопроизводительных рабочих мест превысит 500 тыс. человек к 2020 году, 1 млн. человек - к 2035 году;

к 2025 году мероприятия проекта "Умный город" реализуются в половине городских округов и муниципальных районах Челябинской области, к 2035 году - во всех городских округах и муниципальных районах Челябинской области;

к 2025 году будет модернизирована система общественного электрического транспорта в трех городах Челябинской области, к 2035 году - в пяти городах с наибольшей численностью населения посредством внедрения НДТ и различных видов электрического транспорта;

к 2035 году во всех населенных пунктах с численностью населения более 250 человек будет доступна мобильная связь и обеспечен ШТД к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет";

энергоёмкость ВРП в 2035 году составит 60,9 процента к 2015 году;

7) основные направления развития государственного управления Челябинской области:

уровень удовлетворенности населения деятельностью органов исполнительной власти Челябинской области увеличится до 80 процентов к 2035 году;

доли граждан, удовлетворенных качеством предоставления государственных и муниципальных услуг (в электронном виде и на базе МФЦ), составит 96 процентов к 2035 году.

120. Механизмы реализации Стратегии.

Настоящая Стратегия закрепляет систему представлений о приоритетных направлениях, целях и задачах социально-экономической политики органов государственной власти Челябинской области, важнейших направлениях и средствах реализации указанных целей на долгосрочную перспективу. Соответствующие направления, цели и задачи Стратегии декомпозируются в рамках стратегических и программных документов на областном и муниципальном уровнях, что позволит создать систему взаимосвязанных целей и задач и повысить эффективность стратегического планирования социально-экономического развития Челябинской области.

Успешность реализации Стратегии заключается в скоординированной деятельности субъектов регионального развития по осуществлению стратегических приоритетов, мер и механизмов, указанных в Стратегии. К таким субъектам относятся:

исполнительные органы государственной власти Челябинской области;

федеральные органы исполнительной власти, в том числе территориальные органы федеральных органов исполнительной власти;

органы местного самоуправления;

ассоциации и объединения предпринимателей и хозяйствующих субъектов Челябинской области;

общественные организации, политические партии и движения;

хозяйствующие субъекты;

граждане, проживающие на территории Челябинской области.

Система стратегического планирования развития Челябинской области основывается на программно-целевых, проектных методах управления, методах территориального планирования и прогнозирования социально-экономического развития.

Основными элементами механизма реализации Стратегии являются:

нормативно-правовое обеспечение;

информационно-методическое обеспечение;

организационно-управленческое обеспечение;

финансовое обеспечение;

мониторинг и контроль за ходом реализации документов стратегического планирования;

обеспечение возможности корректировки документов стратегического планирования.

Нормативно-правовое обеспечение.

Правовой блок механизма реализации Стратегии охватывает все необходимые сферы социально-экономического развития Челябинской области, включая систему стратегического планирования. При этом предусматривается как разработка новых, так и изменение уже действующих нормативных правовых актов, направленных на обеспечение реализации Стратегии по всем направлениям деятельности государственного регулирования, в результате чего будет сформирована система нормативных правовых актов, регламентирующих реализацию Стратегии и способствующих повышению оперативности и качества управленческих решений, принимаемых органами исполнительной власти Челябинской области и органами местного самоуправления.

Стратегия является основой для разработки государственных программ Челябинской области, схемы территориального планирования Челябинской области и плана мероприятий по ее реализации.

В целях реализации Стратегии разрабатывается и утверждается план мероприятий по ее реализации. Для каждого мероприятия определяются цели и задачи, обеспечивающие достижение стратегических и целевых ориентиров, ответственные исполнители, объемы финансирования, сроки и этапы выполнения мероприятия. Таким образом реализуется принцип повышения скоординированности оперативных управленческих решений органов исполнительной власти Челябинской области по реализации Стратегии.

В ходе исполнения Стратегии применяется программно-целевой метод управления в сочетании с проектным подходом. Важнейшим инструментом активного воздействия на комплексное развитие Челябинской области будет являться реализация государственных программ Челябинской области, цели и задачи которых будут соответствовать приоритетам и целям региональной политики в соответствующих сферах социально-экономического развития Челябинской области, указанным в Стратегии. Реализацию стратегических приоритетов будет осуществляться посредством государственных программ Челябинской области. Наименования государственных программ Челябинской области, направленных на достижение целей и реализацию задач Стратегии, приведены в приложениях 4 и 26. На достижение целей и реализацию задач Стратегии могут быть направлены иные государственные программы Челябинской области. Предполагается реформирование существующей системы государственных программ Челябинской области на основе их укрупнения по ключевым направлениям развития Челябинской области, что позволит повысить эффективность оценки деятельности исполнительных органов государственной власти Челябинской области в части реализации программных документов органов исполнительной (законодательной) власти Челябинской области. В целях эффективной реализации Стратегии будут внесены изменения в существующие государственные программы Челябинской области. При необходимости могут быть разработаны новые государственные программы Челябинской области в соответствии с целями и приоритетами развития Челябинской области. При этом приоритетные региональные проекты будут являться структурными элементами государственных программ Челябинской области. Так, финансирование отдельных проектов будет осуществляться через государственные программы Челябинской области, что позволит оптимизировать распределение бюджетных ресурсов Челябинской области и контролировать процесс достижения целевых характеристик развития определенных направлений ее социально-экономического развития.

Стратегия также осуществляется посредством реализации стратегий социально-экономического развития части территории Челябинской области, отдельных направлений социально-экономической политики Челябинской области, стратегий социально-экономического развития муниципальных образований Челябинской области и других документов стратегического планирования.

Координацию деятельности исполнительных органов государственной власти Челябинской области, территориальных органов федеральных органов исполнительной власти, органов местного самоуправления, общественных объединений, научных и других организаций при рассмотрении вопросов, связанных со стратегическим развитием Челябинской области, разработкой и реализацией приоритетных проектов, осуществляет Региональный стратегический комитет, созданный Губернатором Челябинской области.

Реализация отдельных мероприятий и государственных программ Челябинской области, предусмотренных в рамках Стратегии и плана мероприятий по реализации Стратегии, должна координироваться на уровне соответствующих проектных офисов в органах исполнительной власти Челябинской области.

Ответственность за достижение целей и выполнение задач Стратегии, реализацию приоритетных проектов и мероприятий, достижение основных и целевых показателей Стратегии распределяется между органами исполнительной власти Челябинской области. Управление и общую координацию реализации Стратегии осуществляет Мэксэкономразвития.

Условием успешной реализации Стратегии является высокий профессионализм государственных гражданских служащих. В связи с этим одним из мероприятий по повышению эффективности государственного управления Челябинской области является внедрение современных инструментов кадровой политики, отвечающих задачам развития, закрепленным в Стратегии. В частности, необходимо развивать систему мотивации и привлечения высококвалифицированных специалистов на государственную службу.

В целях повышения эффективности государственного управления должна быть решена задача по вовлечению в процесс управления развитием Челябинской области широкого круга заинтересованных участников. Для этого предусмотрена реализация следующих мероприятий:

переход от прямого субсидирования к организационным формам поддержки. Возможными формами поддержки могут выступать: введение режима наибольшего благоприятствования инвесторам; снижение административных барьеров, предоставление широкого перечня государственных услуг, в том числе в электронном виде, расширение кооперации, создание и развитие кластеров;

расширение участия граждан, проживающих на территории Челябинской области, в управлении Челябинской областью (опросы населения, общественные советы, институт гражданской законодательной инициативы, молодежные объединения, политические партии и т.д.);

развитие института ГЧП и МЧП;

расширение использования информационных технологий для коммуникаций с гражданами, субъектами предпринимательской деятельности, федеральными органами исполнительной власти и органами местного самоуправления;

взаимодействие с отраслевыми ассоциациями и институтами развития, естественными монополиями и государственными корпорациями, в том числе для участия в федеральных проектах;

подготовка обращений с инициативами в федеральные органы исполнительной власти по вопросам реализации Стратегии.

Развитие указанных направлений реформирования региональной системы управления в сочетании с предложениями по изменению системы управления отдельных его сфер позволит достичь в перспективе максимальных результатов, ожидаемых от реализации Стратегии.

Информационно-методическое обеспечение.

Участники стратегического планирования в процессе реализации Стратегии должны быть обеспечены актуальной, достоверной и достаточной информацией, а также методической поддержкой для подготовки и принятия управленческих решений, в связи с чем необходимым является ее всестороннее публичное обсуждение и информирование представителей бизнеса и общественности о:

целях, задачах, приоритетных направлениях Стратегии и механизмах их достижения;

решениях и действиях, принимаемых субъектами экономической деятельности для реализации Стратегии;

ходе и результатах реализации Стратегии и степени эффективности принимаемых решений.

Финансовое обеспечение.

Успешная реализация настоящей Стратегии невозможна без наличия соответствующих финансово-инвестиционных ресурсов. Практическое достижение намеченных целей возможно при эффективном использовании финансового блока инструментов реализации Стратегии, направленных на концентрацию финансовых ресурсов на приоритетных направлениях развития, достижения результата. Финансовая база будет определяться денежными средствами консолидированного бюджета государственных внебюджетных фондов, предприятий, организаций и населения Челябинской области, эффективностью использования механизмов ГЧП, а также состоянием и развитием банковской системы. Большое значение в социально-экономическом развитии Челябинской области будут иметь привлекаемые финансовые ресурсы национального и международного рынков капитала. Предполагается активизация усилий по представлению интересов Челябинской области на федеральном уровне и исполнение обязательств, расположенных на территории Челябинской области, и мероприятий, реализуемых в Челябинской области, в государственные программы Российской Федерации.

Мониторинг и контроль за ходом реализации Стратегии.

Механизм реализации Стратегии предполагает наличие действенной системы мониторинга и контроля, осуществляемых на основе комплексного анализа достижения целевых показателей и ориентиров социально-экономического развития Челябинской области, степени выполнения запланированных мероприятий. Мониторинг даст возможность сверять реальные результаты с предусмотренными и при необходимости уточнять траекторию развития Челябинской области.

Мониторинг реализации Стратегии осуществляется на основе оценки достижения целей Стратегии и выполнения плана мероприятий по реализации Стратегии. Мнѳкономразвития ежегодно готовит отчет о ходе исполнения плана мероприятий по реализации Стратегии на основе материалов, полученных от органов исполнительной власти Челябинской области, в том числе данных по основным и целевым показателям, используемым при мониторинге реализации Стратегии. Мониторинг достижения целей приоритетных направлений и показателей по основным направлениям стратегического развития Челябинской области, а также реализации приоритетных проектов осуществляет Региональный стратегический комитет, созданный Губернатором Челябинской области.

Результаты мониторинга реализации Стратегии отражаются в ежегодном отчете Губернатора Челябинской области о результатах деятельности Правительства Челябинской области и сводном годовом докладе о ходе реализации и об оценке эффективности государственных программ Челябинской области.

Корректировка Стратегии осуществляется в соответствии с распоряжением Правительства Челябинской области с учетом других документов стратегического планирования Челябинской области, а также предложений участников стратегического планирования в соответствии с нормативными правовыми актами Российской Федерации и Челябинской области.

Приложение 1. Термины, определения и аббревиатуры, используемые в Стратегии

Приложение 1
к Стратегии
социально-экономического развития
Челябинской области
на период до 2035 года

АО - акционерное общество;

АПК "Безопасный город" - аппаратно-программный комплекс "Безопасный город";

БРИКС - группа из пяти стран: Федеративная Республика Бразилия, Российская Федерация, Республика Индия, Китайская Народная Республика, Южно-Африканская Республика;

ВРП - валовой региональный продукт;

ГБУЗ - государственное бюджетное учреждение здравоохранения;

ГРОРО - государственный реестр объектов размещения отходов;

ГЧП (ММП) - государственно-частное партнерство (муниципально-частное партнерство) - термин, который в рамках Стратегии рассматривается в широком смысле, включая: проекты государственно-частного и муниципально-частного партнерства, регулируемые [Федеральным законом от 13 июля 2015 года N 224-ФЗ "О государственно-частном партнерстве, муниципально-частном партнерстве в Российской Федерации и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации"](#); концессионные соглашения, регулируемые [Федеральным законом от 21 июля 2005 года N 115-ФЗ "О концессионных соглашениях"](#); долгосрочные договоры аренды с инвестиционной составляющей; контракты жизненного цикла и иные взаимовыгодные формы взаимодействия государства и бизнеса;

ЕАЭС (Евразийский экономический союз) - международная организация региональной экономической интеграции, обладающая международной правосубъектностью и учрежденная договором о Евразийском экономическом союзе;

ЕС (Европейский союз) - экономическое и политическое объединение европейских государств;

ЖКХ - жилищно-коммунальное хозяйство;

ЗАО - закрытое акционерное общество;

ИКТ - информационно-коммуникационные технологии;

ИКТ-инфраструктура - информационно-коммуникационная инфраструктура;

ИЧР (индекс человеческого развития) - интервальный показатель, рассчитываемый ежегодно для межстранового и межрегионального сравнения и измерения уровня жизни, грамотности, образованности и долголетия как основных характеристик человеческого потенциала исследуемой территории;

инновационная экосфера - набор сформировавшихся условий функционирования, а также созданных органами государственной власти и другими участниками социально-экономического развития инструментов и механизмов поддержки и развития инноваций и коммерциализации технологий. Инновационная экосфера объединяет ключевые понятия: рынки, технологии, институты (таланты) и инфраструктуру (сервисы) в контексте матрицы НТИ;

инновационный лифт - практическая реализация механизма взаимодействия между профильными российскими институтами развития в сфере обеспечения непрерывного финансирования инновационных компаний (проектов) на всех стадиях инновационного цикла;

кластер - концентрированная по географическому признаку группа взаимосвязанных компаний, специализированных поставщиков, поставщиков услуг, фирм в родственных отраслях, а также связанных с их деятельностью организаций (например, университетов, агентств по стандартизации, торговых объединений) в определенных областях, конкурирующих, но при этом ведущих совместную работу;

КНД - контрольно-надзорная деятельность;

коворкинг-центр - организация, предоставляющая услуги по организации труда людей с разной занятостью в общем оборудованном пространстве, коллективном офисе (аренда рабочих мест);

краудфандинг (деятельность по организации розничного финансирования) - оказание услуг по предоставлению инвесторам и лицам, привлекающим инвестиции, доступа к информационным ресурсам информационной системы в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (инвестиционной платформы) для заключения с использованием этой системы договоров, на основании которых привлекаются инвестиции (услуг по организации розничного финансирования (краудфандинга));

криптовалюта - имущество в электронной форме, созданное с использованием цифровых (криптографических) средств. Права собственности на данное имущество удостоверяются путем внесения цифровых записей в реестр цифровых транзакций;

МГД - минимальный гарантированный доход;

МОТ (Международная организация труда) - специализированное агентство системы Организации Объединенных Наций, которое ставит целью продвижение принципов социальной справедливости, международно признанных прав человека и прав в сфере труда;

МУП - муниципальное унитарное предприятие;

МФЦ - multifunctional center предоставления государственных и муниципальных услуг;

НДТ - наилучшая доступная технология;

НИОКР - научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы;

НМУ - неблагоприятные метеорологические условия;

НТИ - Национальная технологическая инициатива, направленная на поддержку развития в Российской Федерации перспективных отраслей, реализуемая в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 19 апреля 2016 года N 317 "О реализации Национальной технологической инициативы";

ОАО - открытое акционерное общество;

ОГБУ - областное государственное автономное учреждение;

ООВО - образовательная организация высшего образования;

ООН - Организация Объединенных Наций;

ООО - общество с ограниченной ответственностью;

ООПТ - особо охраняемая природная территория;

ОПК - оборонно-промышленный комплекс;

ПАО - публичное акционерное общество;

ПДВ - предельно допустимый выброс вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух;

ПОО - профессиональная образовательная организация;

ППС - паритет покупательной способности;

пространственный каркас системы расселения - совокупность главных системообразующих элементов системы расселения - центров, подцентров и транспортных коммуникаций, обеспечивающих связи центров и подцентров между собой, с другими элементами системы расселения, внешне связи системы расселения;

рекавация жилого фонда - совокупность мероприятий, осуществляемых в целях предотвращения формирования аварийного жилищного фонда, обеспечения устойчивого развития жилых территорий, создания благоприятной среды жизнедеятельности, общественных пространств и благоустройства территории и предусматривающих комплексное обновление среды проживания граждан;

СМИ - средства массовой информации;

СМСП - субъекты малого и среднего предпринимательства;

СМЭВ - система межведомственного электронного взаимодействия;

СНГ (Содружество Независимых Государств) - международная организация (международный договор), призванная регулировать отношения сотрудничества между государствами, ранее входившими в состав СССР;

СПИК - специальный инвестиционный контракт;

США - Соединенные Штаты Америки;

ТКО - твердые коммунальные отходы;

ТОСЭР - территория опережающего социально-экономического развития;

трансфер технологий (знаний) - движение технологии (набора компетенций) с использованием информационных каналов от одного ее индивидуального или коллективного носителя к другому. Трансфер технологий включает в себя передачу либо отчуждение исключительного права на результаты интеллектуальной деятельности (как правило, объекты промышленной собственности);

ФГБУ - федеральное государственное бюджетное учреждение;

хелснет - рынок персонализированных медицинских услуг и лекарственных средств, обеспечивающих рост продолжительности жизни, а также получение новых эффективных средств профилактики и лечения различных заболеваний, включающий в себя открытую экосистему, которая поддерживает и развивает компании, создающие, производящие и предоставляющие биотехнологические и медицинские продукты и услуги, которые ведут к значительному улучшению здоровья и качества жизни человека в Российской Федерации и в мире;

ШОС (Шанхайская организация сотрудничества) - международная организация, основанная в 2001 году лидерами Китайской Народной Республики, Российской Федерации, Республики Казахстан, Республики Таджикистан, Киргизской Республики и Республики Узбекистан;

ШПД - широкополосный доступ;

экосистема для инвестиций - набор созданных органами государственной власти Челябинской области инструментов и механизмов поддержки инвестиционных вложений (инвестиционные площадки, технопарки, бизнес-инкубаторы, налоговые льготы, упрощение административных процедур и т.д.), а также иные условия, существующие в Челябинской области, влияющие на инвестиционную привлекательность. Создание экосистемы инвестиций - выполнение мероприятий для обеспечения условий стабильного роста инвестиционных вложений, отвечающих ожиданиям инвесторов, в первую очередь со стороны частного капитала;

экспертная панель - метод проведения форсайт-исследований, заключающийся в коллективной экспертизе, полученной путем постоянного обновления проблем, формирования непрерывной выборки возможных вариантов будущего и интерпретации полученных результатов с использованием новейших аналитических и информационных материалов и разработок в рамках регулярно действующей группы специалистов высокого уровня, использованный при определении приоритетов, целеполагании и построении сценариев социально-экономического развития;

энерджинет - рынок оборудования, программного обеспечения, инженеринговых и сервисных услуг для разномасштабных комплексных систем и сервисов интеллектуальной энергетики;

5G (от англ. Fifth Generation) - пятое поколение мобильной связи, действующее на основе стандартов телекоммуникаций, следующих за существующими стандартами 4G/LTE-Advanced;

B2C (от англ. Business-to-consumer) - сектор "бизнес для потребителей", предприятия промышленности и другие организации, производящие продукцию и предоставляющие услуги в интересах отдельных частных ("кошачных") потребителей;

Big Data (большие пользовательские данные) - структурированные и неструктурированные пользовательские данные значительных объемов и многообразия, эффективно обрабатываемых горизонтально масштабируемыми программными инструментами, альтернативными традиционным системам управления базами данных и решениям класса Business Intelligence;

IaaS (от англ. Infrastructure-as-a-SERVICE) - возможность использования облачной инфраструктуры для самостоятельного управления ресурсами обработки, хранения, сетями и другими фундаментальными вычислительными ресурсами. Например, потребитель может устанавливать и запускать произвольное программное обеспечение, которое может включать в себя операционные системы, платформенное и прикладное программное обеспечение;

IT (от англ. Information Technology) - информационные технологии, технологии, связанные с процессами взаимодействия с информацией: поиск, сбор, хранение, обработка, представление, распространение (передача);

LPWAN (от англ. Low-power Wide-area Network) - беспроводная технология передачи небольших по объему данных на дальние расстояния, разработанная для распределенных сетей телеметрии, межмашинного взаимодействия и интернета вещей;

microgrid - система, которая включает собственные источники генерации энергии и в кризисные ситуации способна взять на себя задачу удовлетворения спроса потребителей;

R&D (от англ. Research and Development) - научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы, относящиеся к инновационной деятельности, проводимой государственными или частными организациями (предприятиями) или физическими лицами при разработке новых услуг (продуктов) или улучшении существующих услуг (продуктов);

SaaS (от англ. Software-as-a-SERVICE) - модель, в которой потребителю предоставляется возможность использования прикладного программного обеспечения провайдера, работающего в облачной инфраструктуре и доступного из различных клиентских устройств или посредством тонкого клиента, например из браузера или посредством интерфейса программы (веб-портал, планировщик, онлайн-игры, системы документооборота);

WorldSkills (WorldSkills International (WSI)) - международная некоммерческая ассоциация, деятельность которой направлена на повышение статуса и стандартов профессиональной подготовки и квалификации в различных странах мира, популяризацию рабочих профессий через проведение международных соревнований.

Приложение 2. Оценка достигнутых целей и результатов социально-экономического развития Челябинской области

Приложение 2
к Стратегии
социально-экономического развития
Челябинской области
на период до 2035 года

Оценка достигнутых целей и результатов социально-экономического развития Челябинской области содержит информацию о результатах мониторинга реализации Стратегии-2020 в 2017 году, включающего обновление отклонения фактических значений показателей от их плановых значений, предусмотренных указанной Стратегией.

Стратегия-2020 является основополагающим документом стратегического управления развитием Челябинской области, в ней определены основные региональные приоритеты, главные направления и средства достижения целей устойчивого развития Челябинской области. Стратегия-2020 реализуется с 2007 года.

В 2014 году по предложению органов исполнительной власти Челябинской области в нее внесены изменения и дополнения с учетом ориентиров долгосрочной государственной политики, определенных в указах Президента Российской Федерации, а также достигнутого уровня развития Челябинской области, актуализирован перечень стратегических индикаторов и выполнено корректировка их целевых значений. В новой редакции Стратегия-2020 утверждена постановлением Законодательного Собрания Челябинской области от 26 марта 2014 года N 1949.

При разработке Стратегии-2020 в качестве идеологии управления развитием Челябинской области и в целях достижения желаемого образа ее будущего выбрана стратегия опережающего развития на основе выстраивания открытого сотрудничества и надежного партнерства между органами исполнительной власти Челябинской области и субъектами предпринимательской деятельности, обеспечения качественного развития экономики, опирающегося на активное использование научного потенциала и инноваций, рост производительности труда и воспроизводство человеческого капитала. Генеральной стратегической целью социально-экономического развития Челябинской области на долгосрочный период являлся рост благосостояния и качества жизни населения за счет динамичного развития и повышения конкурентоспособности экономики Челябинской области по следующим стратегическим направлениям:

1) экономический блок:

выявление и развитие "точек ускоренного роста" экономики Челябинской области с целью концентрации финансовых, природных и трудовых ресурсов для получения максимальных результатов;

выявление и развитие "точек стратегического дохода", наиболее рентабельных видов производств и услуг, основанных на монопольном владении или эксплуатации ресурсов Челябинской области, с целью получения высоких доходов;

выявление и развитие "прерогативных точек роста" с целью ускоренного роста муниципальных образований на основе их конкурентных преимуществ;

развитие инновационных отраслей экономики на основе кластерного подхода;

2) социальный блок:

повышение благосостояния населения Челябинской области, борьба с бедностью;

создание дополнительных рабочих мест, обеспечение эффективной занятости населения;

реализация проектов модернизации и реформирования социальной сферы;

создание условий для улучшения демографической ситуации;

развитие информационного общества и совершенствование механизмов государственного управления.

Основными целевыми индикаторами Стратегии-2020 определены:

1) экономический блок:

увеличение ВРП до 1560 - 1740 млрд. рублей;

доведение к 2020 году объема инвестиций в основной капитал до 360 - 420 млрд. рублей;

рост индекса производительности труда в 2020 году в 1,5 - 1,7 раза к уровню 2005 года;

2) социальный блок:

увеличение ожидаемой продолжительности жизни при рождении до 74,4 года;

снижение доли населения с доходами ниже прожиточного минимума до 10,5
- 10,3 процента;

рост реальных располагаемых денежных доходов населения в 2020 году в 2
- 2,6 раза к уровню 2005 года;

рост реальной заработной платы в 2020 году в 2,2 - 2,9 раза к уровню 2005
года;

увеличение к 2020 году ежегодного объема строительства жилья до 3,8 - 4
млн. кв. метров;

увеличение обеспеченности жильем с 20,6 кв. метра в 2005 году до 29,7 кв.
метра в 2020 году на одного человека;

развитие потребительского рынка: увеличение к 2020 году по сравнению с
уровнем 2005 года оборота розничной торговли в 2,4 - 2,8 раза, объема
платных услуг населению в 1,6 - 1,9 раз;

снижение уровня зарегистрированной безработицы до 1 процента от
численности экономически активного населения;

повышение до 90 процентов уровня удовлетворенности граждан качеством
предоставления государственных и муниципальных услуг;

По итогам 2017 года достигнуты приведенные ниже значения по основным
показателям экономического блока Стратегии-2020.

По предварительной оценке Механизма развития, ВРП составил 1279,8
млрд. рублей и превысил значения, установленные Стратегией-2020, на 40,3
млрд. рублей.

Учитывая, что в структуре ВРП промышленность занимает более 40
процентов, тренды их развития совпадают. Так, в 2017 году индекс
промышленного производства составил 105,3 процента при плановом
показателе 101,1 процента. Рост индекса промышленного производства
связан с увеличением объема производства, который составил 1550,8 млрд.
рублей, что выше, чем в 2016 году, на 178 млрд. рублей (рост на 12,9
процента). Челябинская область по итогам 2017 года заняла 6-е место среди
субъектов Российской Федерации по объему отгруженных товаров, работ,
услуг в обрабатывающих производствах на сумму 1333,7 млрд. рублей (110,5
процента).

В структуре промышленного производства наибольший удельный вес имеют
обрабатывающие производства, индекс промышленного производства в
которых составил 105,7 процента, в том числе индекс металлургического
производства вырос на 7,2 процента. Спрос на продукцию металлургической
отрасли активно поддерживают трубопрокатные и оборонные предприятия.

Позитивная динамика сохраняется в сфере добычи полезных ископаемых
(рост на 8,8 процента к 2016 году) в результате выхода на проектную
мощность новых добывающих производств, а также в сфере водоснабжения и
водотведения (на 5 процентов).

В 2017 году наблюдался стабильный рост в производстве текстильных
изделий и одежды, кожи и изделий из кожи, пищевых продуктов,
автомобильных средств, электрического оборудования.

Положительное влияние на динамику ВРП в 2017 году также оказало
ускорение роста сельскохозяйственного производства, выпуск которого вырос
на 2,5 процента, а также значительный рост в строительстве - объем
строительных работ увеличился на 15,2 процента.

Производительность труда, по проведенной оценке, составила 105,4
процента, что выше запланированного показателя на 3,1 процентных пункта
(план - 102,3 процента), при этом с 2005 по 2017 год производительность
труда увеличилась в 1,4 раза. За период 2014 - 2017 годов прирост
высокопроизводительных рабочих мест составил 6954 места.

Экспорт товаров составил 3,8 млрд. долларов США, что на 2,7 процента
выше запланированного значения (3,7 млрд. долларов США). За период с 2014
по 2017 год общий объем экспорта составил 18485,3 млн. долларов США.
Динамика экспорта по основным отраслям и географии экспорта за 2015 -
2017 годы приведены в таблице к настоящему приложению.

Положительное влияние на экспорт оказал рост объема промышленного
производства, так как в его структуре почти 90 процентов составляют черные
и цветные металлы. Несмотря на то что продолжают действовать санкции со
стороны США и ЕС, в 2017 году экспорт увеличился за счет развития
восточноазиатского направления (Республика Индия, Исламская Республика
Иран, Республика Корея, Китайская Народная Республика, Социалистическая
Республика Вьетнам, Киргизская Республика).

По итогам 2017 года не достигнуты некоторые значения по основным
показателям экономического блока Стратегии-2020.

Инвестиции в основной капитал впервые после двухлетнего снижения
увеличились на 1 процент в сопоставимых ценах и составили почти 195 млрд.
рублей. При этом запланированный в 2017 году уровень инвестиций в
основной капитал в сопоставимых ценах (с учетом инфляции) не достигнут на
0,7 процентных пункта. За период с 2014 по 2017 год общий объем инвестиций
составил 838,1 млрд. рублей, создано 7818 новых рабочих мест в рамках
реализации крупных инвестиционных проектов.

Основные причины недостижения показателей:

высокий уровень политической и экономической неопределенности;

затруднение доступа к заемному финансированию, высокие процентные
ставки;

сложности с поставками иностранных комплектующих для предприятий;

волатильность рубля.

Челябинская область по итогам 2017 года по объему инвестиций в основной
капитал занимает 25-е место среди субъектов Российской Федерации.

За период с 2014 по 2017 год отмечается отрицательная динамика по
объему инвестиций в основной капитал: 2014 год - 227,9 млрд. рублей, 2015
год - 217,2 млрд. рублей, 2016 год - 198,3 млрд. рублей, 2017 год - 194,7 млрд.
рублей.

По итогам 2017 года импорт по сравнению с 2016 годом увеличился на 68,9
процента и составил 1,7 млрд. долларов США. При этом планируемое
значение (2,1 млрд. рублей) импорта товаров не достигнуто, отклонение
составило 19 процентов.

На недостижение показателя оказало влияние снижение реальных доходов
населения и девальвация рубля, в результате чего сократился
потребительский импорт, повлекли также высокий уровень политической и
экономической неопределенности, санкционный режим.

По итогам 2017 года достигнуты приведенные ниже значения по основным
показателям социального блока Стратегии-2020.

Среднегодовая численность населения в 2017 году, несмотря на снижение
по сравнению с 2016 годом на 3,8 тыс. человек, превысила плановое
значение, установленное в Стратегии-2020, на 4,4 тыс. человек за счет
стабильной тенденции роста в период с 2012 до 2016 год. Данное явление
ожидаемо и обозначено в Стратегии-2020 как начало нового этапа снижения
численности населения Челябинской области.

Сложившаяся в Челябинской области демографическая половозрастная
структура населения обуславливает сокращение числа женщин фертильного
возраста, что ведет к снижению уровня рождаемости. Кроме того, несмотря на
снижение смертности, ее уровень остается достаточно высоким, особенно
среди лиц трудоспособного возраста. Эти факторы усиливают
демографическое старение населения Челябинской области.

Среднегодовая численность занятых в экономике составила 1739,8 тыс.
человек, что на 4,6 процента выше планового значения в 1663,0 тыс. человек.

Реальная заработная плата в 2017 году составила 101,2 процента к уровню
2016 года. Рост реальной заработной платы обеспечивался ростом
номинальной заработной платы, положительная динамика которой связана, в
первую очередь, с принятием мер в области государственной социальной
политики.

Основными факторами, повлиявшими на рост заработной платы, стали:

увеличение минимального размера оплаты труда в Челябинской области с 1
января 2017 года для работников внебюджетной сферы на 5,4 процента (9700
рублей), бюджетной сферы - на 4,7 процента (7850 рублей);

позитивное повышение заработной платы отдельных категорий работников бюджетной сферы в соответствии с [Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 года N 597 "О мерах по реализации государственной социальной политики"](#). По данным органов исполнительной власти Челябинской области, в 2017 году по всем категориям работников, кроме одной, достигнуты плановые показатели роста средней заработной платы.

По итогам 2017 года не достигнуты некоторые значения по основным показателям социального блока Стратегии-2020.

Так, ожидаемая продолжительность жизни при рождении по Челябинской области в 2017 году составила 71,53 года, что на 2,3 процента ниже планового значения, установленного в Стратегии-2020 (73,2 года). При этом имело место снижение рождаемости по сравнению с 2016 годом на 13,6 процента и смертности по сравнению с 2016 годом на 4,6 процента.

Уровень регистрируемой безработицы впервые после трехлетнего роста снизился с 1,8 процента до 1,4 процента, однако не достиг планового значения (1,2 процента).

В 2017 году заработная плата перестала быть драйвером роста общих доходов населения, и ее рост не смог компенсировать падение реальных денежных доходов, которые составили 94,7 процента, при плановом значении 103,1 процента (по Российской Федерации - 98,3 процента, по Уральскому федеральному округу - 99 процентов), что также послужило причиной недостижения планового значения по реальным располагаемым доходам.

Снижение показателя, отражающего доходы населения, привело к росту "уровня бедности" (доля населения с доходами ниже прожиточного минимума) с 14,4 процента в 2016 году до 14,8 процента в 2017 году, в то время как Стратегией-2020 предполагалось снижение указанного показателя до 11,2 процента.

Главным итогом реализации Стратегии-2020 года является сохранение положительной динамики в базовых отраслях экономики Челябинской области и, несмотря на напряженную макроэкономическую ситуацию, сохранение положительных тенденций в социальной сфере.

В целях реализации Стратегии-2020 в 2017 году [распоряжением Правительства Челябинской области от 20 июля 2017 года N 440-п](#) утвержден план мероприятий по реализации указанной Стратегии.

За отчетный период на территории Челябинской области были реализованы 36 государственных программ Челябинской области. Развитие указанных программ направлена на улучшение социальной защиты населения, создание новых рабочих мест, развитие человеческого капитала за счет повышения эффективности и качества системы образования и здравоохранения, улучшение жилищных условий и охраны труда, развитие физической культуры и спорта, а также на повышение инвестиционной привлекательности экономики Челябинской области.

Таблица. Динамика экспорта по основным отраслям и география экспорта за 2015 - 2017 годы

Таблица

млн. долларов США

N п/п	Наименование показателя	2015 год	2016 год	2017 год
Основные отрасли				
1	Продукты питания	56,3	116,2	125,1
2	Минеральные продукты	95,8	76,9	122,9
3	Продукция химической промышленности	66,8	105,1	90,9
4	Металлы и изделия из них	2751,3	3123,6	4092,0
5	Машины, оборудование, транспортные средства	216,6	280,9	377,3
6	Товары народного потребления	141,4	186,8	149,9
Страны				
1	Республика Казахстан	868,5	637,6	843,5
2	Королевство Нидерландов	424,5	236,2	144,1
3	Турецкая Республика	381,4	311,8	540,9
4	Итальянская Республика	252,5	175,0	62,8
5	Арабская Республика Египет	206,0	228,7	245,8
6	Республика Узбекистан	196,3	160,3	282,2
7	Исламская Республика Иран	148,3	229,6	217,4
8	Азербайджанская Республика	137,8	98,4	111,2
9	Государство Кувейт	114,4	388,7	649,5
10	Республика Беларусь	132,7	139,0	219,9
11	Социалистическая Республика Вьетнам	15,9	100,9	140,7

Приложение 3

Приложение 3
к Стратегии
социально-экономического развития
Челябинской области
на период до 2035 года

Таблица 1. Основные показатели конечного результата, установленные на конец каждого года реализации Стратегии

Таблица 1

N пп	Показатель	Единица измерения	Годы реализации Стратегии																
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
1	Индекс человеческого развития	индекс	0,86	0,86	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,88	0,88	0,88	0,88	0,89	0,89	0,89	0,90
2	Численность населения (среднегодовая)	тыс. человек	3485,2	3483,7	3461,2	3480,5	3480,7	3481,8	3483,7	3485,9	3488,2	3491,3	3495,2	3500,0	3506,2	3513,3	3521,0	3529,7	3539,0
3	Ожидаемая продолжительность жизни при рождении	число лет	74,8	75,4	76,3	77,1	77,6	78	78,2	78,7	79,1	79,6	79,9	80	80,2	80,3	80,6	80,8	81
4	Суммарный коэффициент рождаемости	единиц	1,620	1,650	1,660	1,670	1,680	1,7	1,933	1,942	1,951	1,958	1,965	1,972	1,978	1,983	1,989	1,994	2,000
5	Численность занятых в экономике (среднегодовая)	тыс. человек	1609	1610,2	1609,6	1609,1	1608,5	1607,9	1607,4	1615,9	1624,4	1633,0	1641,6	1650,3	1659,7	1669,3	1678,8	1688,4	1698,1
6	Коэффициент рождаемости	на 1000 человек населения	12,5	12,5	12,3	12	11,7	11,5	11,2	11	10,9	10,8	10,8	10,7	10,7	10,7	10,8	10,9	11,1
7	Коэффициент смертности	на 1000 человек населения	12,9	12,8	12,6	12,4	12,2	11,9	11,7	11,4	11,2	10,9	10,7	10,4	10,1	9,8	9,6	9,4	9,2
8	Коэффициенты миграционного прироста	на 10 тыс. человек населения	-17,0	-7,7	-3,9	2,3	5,8	7,9	10,1	10,2	9,7	10,2	10,1	10,3	11,9	11,6	10,2	9,6	7,9
9	Среднедушевые денежные доходы (в месяц) (в текущих ценах)	рублей	25489,6	26619,6	27877,2	29385,5	30942	32676,4	33848,8	34678,0	35528,9	36399,6	37291,9	38205,9	40565,5	43069,0	45728,2	48551,2	51548,6
10	Уровень безработицы по методологии МОТ	процентов	6,60	6,51	6,40	6,3	6,20	6,10	6,00	5,96	5,92	5,88	5,84	5,80	5,56	5,32	5,08	4,84	4,60
11	ВРП (в ценах 2015 года)	млрд. рублей	1307,7	1379,6	1463,8	1557,4	1661,8	1776,4	1845,0	1934,5	2029,1	2129,2	2235,3	2348,0	2490,4	2641,3	2803,3	2978,7	3164,7
12	Объем ВРП на душу населения (в ценах 2015 года)	тыс. рублей	375,6	396,5	420,5	447,1	477,0	509,6	528,9	554,2	580,9	609,2	639,1	670,9	710,3	751,8	796,2	843,9	894,2
13	Индекс производительности труда (к уровню 2015 года)	процентов	104,8	110,4	117	125,2	135,1	148,6	154,9	162,4	170,1	178,3	187	196,3	208	220,4	233,7	248,2	263,2
14	Номинальная начисленная среднемесячная заработная плата работников организаций	рублей	36595,8	38777,0	41241,7	44310,7	47381,8	50771,0	54280,1	58048,9	62137,4	66570,0	71238,0	76311,5	81755,6	87570,3	93894,7	100500,0	107547,7
15	Поступление налогов, сборов и иных обязательных платежей в бюджетную систему Российской Федерации (в ценах 2015 года)	млрд. рублей	183,1	193,1	204,9	218,0	232,6	248,7	258,3	270,8	284,1	298,1	312,9	328,7	348,7	369,8	392,5	417,0	443,1
16	Реальные располагаемые доходы населения (к уровню 2015 года)	процентов	86,4	86,8	87,2	88,2	89,1	91,8	95,5	100,5	105,7	111,2	117,9	125,0	132,5	140,5	148,9	158,1	167,7

Таблица 2. Целевые показатели конечного результата, установленные на конец каждого года реализации Стратегии

[illegible]

26	Для руководителей и педагогических работников областных государственных бюджетных и автономных учреждений - профессиональных образовательных организаций, прошедших обучение по дополнительным профессиональным программам по вопросам подготовки кадров по 50 наиболее перспективным и востребованным профессиям и специальностям, в общем числе руководителей и педагогических работников областных государственных бюджетных и автономных учреждений - профессиональных образовательных организаций, осуществляющих подготовку кадров по 50 наиболее перспективным и востребованным профессиям и специальностям	процентов	50,0	60,0	70,0	80,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0
27	Удовлетворенность населения медицинской помощью	процентов	36,5	38,0	39,5	40,8	42,1	43,6	45,0	46,0	47,0	48,0	49,0	50,0	51,0	52,0	53,0	54,0	55,0
28	Смертность населения в трудоспособном возрасте	на 100 населения тыс.	510,0	490,0	468,0	430,0	390,0	350,0	350,0	350,0	350,0	350,0	350,0	350,0	345,0	345,0	340,0	340,0	330,0
29	Смертность от болезней системы кровообращения	на 100 населения тыс.	532,1	512,4	493,0	473,7	454,3	437,7	437,6	437,5	437,4	437,3	437,2	437,1	437,0	436,9	436,8	436,7	436,6
30	Смертность от новообразований (в том числе от злокачественных)	на 100 населения тыс.	230,6	221,3	212,8	203,5	194,1	185,0	185,0	185,0	185,0	185,0	185,0	185,0	180,0	180,0	180,0	180,0	180,0
31	Младенческая смертность	на 1000 родившихся детей	6,0	5,7	5,4	5,1	4,8	4,5	4,5	4,4	4,3	4,2	4,1	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
32	Охват всех граждан профилактическими осмотрами не реже одного раза в год	процентов	41,8	45,3	56,6	67,6	78,9	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0
33	Для государственных (муниципальных) учреждений здравоохранения, здания которых находятся в аварийном состоянии или требуют капитального ремонта, в общем числе государственных (муниципальных) учреждений здравоохранения	процентов	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33
34	Удельный вес количества рецептов на отпуск льготных лекарственных препаратов, находящихся на отсроченном обеспечении, от общего количества выписанных рецептов на отпуск льготных лекарственных препаратов	процентов	не более 0,84	не более 0,84	не более 0,84	не более 0,84	не более 0,84	не более 0,84	не более 0,84	не более 0,84	не более 0,84	не более 0,84	не более 0,84	не более 0,84	не более 0,84	не более 0,84	не более 0,84	не более 0,84	не более 0,84
35	Обеспеченность высокотехнологичной медицинской помощью жителей Челябинской области	количество пролеченных больных на 100 тыс. населения	577,0	740,6	740,6	740,6	740,6	740,6	740,6	740,6	740,6	740,6	740,6	740,6	740,6	740,6	740,6	740,6	740,6
36	Обеспеченность врачами	на 10 населения тыс.	34,3	34,3	34,5	34,6	34,7	34,8	34,9	35,0	35,1	35,2	35,3	35,4	35,5	35,6	35,7	35,8	35,9
37	Отношение средней заработной платы медицинских работников с высшим образованием к средней заработной плате по Челябинской области	процентов	200,0	200,0	200,0	200,0	200,0	200,0	200,0	200,0	200,0	200,0	200,0	200,0	200,0	200,0	200,0	200,0	200,0
38	Отношение средней заработной платы среднего медицинского (фармацевтического) персонала (персонала, обеспечивающего условия для предоставления медицинских услуг) и младшего медицинского персонала к средней заработной плате по Челябинской области	процентов	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
39	Для муниципальных образований, оказывающих меры социальной поддержки медицинским работникам, в их общем числе	процентов	60,0	70,0	80,0	90,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
40	Для специалистов со средним медицинским и фармацевтическим образованием, прошедших обучение по дополнительным профессиональным программам профессиональных образовательных организаций	процентов от плана	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
41	Для выпускников медицинских образовательных организаций высшего образования, закончивших целевое обучение и трудоустроенных по специальности	процентов	30,0	30,1	30,2	30,3	50,0	52,7	55,4	58,1	61,8	64,5	67,2	69,9	72,6	75,3	78,0	79,1	80,0
42	Объем оказанных медицинских услуг	процентов от плана	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
43	Объем экспорта медицинских услуг, в год	млн. долларов США	1,45	1,80	2,15	2,45	2,80	3,20	3,30	3,40	3,50	3,60	3,70	3,80	3,80	3,90	4,00	4,10	4,20
44	Количество проектов по производству медицинского оборудования и изделий, ежегодно	единиц	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1
45	Объем производства лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях	млн. рублей	6298	10427	10979	10979	11122	11364	11511	11761	11914	12173	12331	12599	12763	13040	13209	13496	13672

46	Доля систематически занимающегося физической культурой и спортом, в общей численности населения в возрасте от 3 до 79 лет	процентов	39,0	40,0	42,0	45,0	50,0	55,0	55,5	56,0	57,0	58,0	59,0	60,0	61,0	62,0	63,0	64,0	65,0
47	Сокращение потребления табака среди лиц в возрасте от 15 лет (по отношению к 2017 году)	процентов	5,0	7,0	9,0	11,0	13,0	14,0	15,0	16,0	17,0	18,0	19,0	20,0	22,0	24,0	26,0	28,0	30,0
48	Сокращение потребления алкоголя (по отношению к 2017 году)	процентов	1,5	2,0	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0	8,5	9,0	9,0	10
49	Доля населения, занятого в экономике, занимающегося физической культурой и спортом, в общей численности населения, занятого в экономике	процентов	29,4	33,2	37,1	41,3	46,8	52,0	52,3	52,6	52,9	53,2	53,5	53,8	54,1	54,4	53,7	54,5	55,0
50	Доля учащихся и студентов, систематически занимающихся физической культурой и спортом, в общей численности учащихся и студентов	процентов	80,3	81,9	83,1	84,3	85,2	86,0	86,1	86,2	86,3	86,4	86,5	86,7	86,8	86,9	87,0	87,1	87,2
51	Доля лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов, систематически занимающихся физической культурой и спортом, в общей численности указанной категории населения	процентов	17,0	17,1	18,0	19,5	20,5	22,0	24,0	24,7	25,2	26,0	26,5	26,8	27,2	27,5	29,0	29,5	30,0
52	Уровень обеспеченности населения Челябинской области спортивными сооружениями исходя из единовременной пропускной способности объектов спорта	процентов	48,0	48,6	51,4	54,2	57,0	60,0	60,1	60,2	60,3	60,4	60,5	60,6	60,7	60,8	60,9	61,0	61,5
53	Удовлетворенность граждан степенью защищенности от преступных и иных противоправных посягательств	процентов	43,0	45,0	46,0	47,0	48,0	49,0	50,0	52,0	54,0	56,0	58,0	60,0	62,0	64,0	66,0	68,0	70,0
54	Сокращение количества лиц, погибших на пожарах (по отношению к 2017 году)	процентов	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	11,0	12,0	13,0	14,0	15,0	16,0	17,0	18,0
55	Сокращение количества лиц, погибших в происшествиях на водных объектах (по отношению к 2017 году)	процентов	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	11,0	12,0	13,0	14,0	15,0	16,0	17,0	18,0
56	Число лиц, погибших в дорожно-транспортных происшествиях	на 100 тыс. человек	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,5	3,0	2,5	2,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
57	Уровень преступности	количество зарегистрированных преступлений на 100 тыс. населения	1903,3	1901,75	1900,2	1874,9	1849,6	1824,3	1799,0	1707,2	1615,4	1523,6	1431,8	1340,0	1270,0	1200,0	1130,0	1060,0	990,0
58	Количество субъектов информационного взаимодействия (органов государственной власти и органов местного самоуправления и их подведомственных учреждений, сельских поселений), использующих стандарты безопасного информационного взаимодействия	единиц	2606	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400
59	Удовлетворенность населения качеством и доступностью услуг в сфере культуры	процентов	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0
60	Доля населения, пользующегося услугами учреждений культуры	процентов	30,0	35,0	37,0	39,0	41,0	43,0	45,0	47,0	49,0	51,0	53,0	55,0	57,0	59,0	61,0	63,0	65,0
61	Доля объектов культурного наследия, находящихся в муниципальной собственности и требующих консервации и реставрации, в общем количестве объектов культурного наследия, находящихся в муниципальной собственности	процентов	87,1	86,7	86,2	85,8	85,3	84,9	84,4	84,0	83,7	83,3	83,0	82,6	82,1	81,6	81,0	80,5	80,0
62	Доля граждан, положительно оценивающих состояние межличностных отношений, в общей численности граждан Российской Федерации, проживающих в Челябинской области	процентов	70,6	70,9	71,2	71,2	71,2	71,2	71,2	71,2	71,2	71,2	71,2	71,2	71,2	71,2	71,2	71,2	71,2
63	Доля граждан, использующих механизм получения государственных услуг в области архивного дела в электронной форме, от общего количества граждан, воспользовавшихся архивными услугами	процентов	74,0	74,5	75,0	75,5	76,0	76,5	77,0	77,5	78,0	78,5	79,0	80,0	81,0	82,0	83,0	84,0	85,0
64	Количество зарегистрированных административных правонарушений, совершенных в области благоустройства	единиц	1000	2500	4000	5000	6000	7000	8000	8300	8600	9300	9600	10000	10000	10000	10000	10000	10000
65	Доля населения с денежными доходами ниже величины прожиточного минимума	процентов	13,7	12,8	12,6	10,6	8,7	7,1	7,0	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6
66	Уровень удовлетворенности услугами в сфере социального обслуживания	процентов	70,0	71,0	72,0	73,0	74,0	75,0	76,0	77,0	78,0	79,0	80,0	80,5	81,0	82,0	83,0	84,0	85,0
67	Доля молодых людей, проживающих в Челябинской области, вовлеченных в реализацию государственной молодежной политики	процентов	3,00	3,10	3,20	3,20	3,30	3,40	3,50	3,55	3,60	3,65	3,70	3,70	3,75	3,80	3,80	3,85	3,90

68	Количество общественных объединений, включенных в реестр детских и молодежных общественных объединений, пользующихся государственной поддержкой	единиц	13	13	13	13	14	14	14	14	15	15	15	16	16	16	17	17	18
69	Количество подпунктов сообществ, являющихся источником информации о реализации государственной молодежной политики на территории Челябинской области	единиц	14600	14700	14800	14850	14900	14900	14950	15000	15100	15150	15200	15300	15400	15450	15500	15600	15700
70	Количество молодых людей, принимающих участие в форумах, фестивалях, конкурсах, соревнованиях различного уровня	человек	1120	1125	1130	1135	1142	1155	1160	1170	1175	1180	1190	1200	1210	1220	1225	1230	1240
71	Количество молодежных проектов, получивших грантовую поддержку (физические лица)	единиц	95	97	100	100	103	108	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
72	Количество молодежных проектов, получивших грантовую поддержку (юридические лица)	единиц	14	14	15	15	16	16	17	17	17	17	18	18	18	19	19	20	20
73	Удельный вес негосударственных организаций, оказывающих социальные услуги, от общего количества организаций всех форм собственности	процентов	11,8	11,8	11,8	11,8	12,4	12,4	12,4	12,4	13,0	13,0	13,0	13,7	13,7	14,9	16,1	16,7	17,0
74	Доля объема выплаченных сумм на меры социальной поддержки от объема начисленных сумм на меры социальной поддержки	процентов	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
75	Удельный вес семей, получающих субсидии на оплату жилого помещения и коммунальных услуг, в общем количестве обратившихся семей, имеющих право на ее назначение на территории Челябинской области	процентов	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
76	Доля граждан, получающих социальные и медицинские услуги, в общем числе выплаченных гражданам, нуждающихся в одновременном уходе	процентов	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
77	Доля доступных для инвалидов и других маломобильных групп населения приоритетных объектов социальной, транспортной, инженерной инфраструктуры в общем количестве приоритетных объектов в Челябинской области	процентов	70,8	76,0	76,0	76,0	76,0	76,0	76,0	76,0	76,0	76,0	76,0	76,0	76,0	76,0	76,0	76,0	76,0
78	Доля семей, имеющих детей, которым предоставляются меры социальной поддержки, в общем числе семей с детьми, имеющих право на меры социальной поддержки	процентов	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
79	Доля граждан, получивших социальные услуги в учреждениях социального обслуживания населения, в общем числе граждан, обратившихся за получением социальных услуг в учреждения социального обслуживания населения	процентов	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100
80	Занятые в экономике в возрасте от 50 до 72 лет к общей численности рабочей силы соответствующей возрастной группы	процентов	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0
81	Доля населения со среднедушевым доходом ниже прожиточного минимума среди мужчин в возрасте 60 лет и более и женщин в возрасте 55 лет и более	процентов	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7
I. Основные направления экономического развития Челябинской области																			
82	Объем отгруженной продукции (работ, услуг) (в ценах 2015 года)	млрд. рублей	1537,3	1660,3	1807,5	1851,8	2067,5	2338,1	2483,4	2678,2	2888,1	3114,6	3398,8	3622,1	3964,9	4336,1	4742,1	5190,9	5676,9
83	Индекс промышленного производства	процентов	107,1	108,0	108,8	109,1	109,4	109,6	104,7	106,3	106,3	106,3	106,3	106,3	107,9	107,8	107,8	107,9	107,8
84	Объем производства сельского хозяйства всех сельхозпроизводителей (в ценах 2015 года)	млрд. рублей	121,2	121,4	127,0	132,8	138,9	145,3	151,9	157,6	163,5	169,5	175,9	182,4	188,1	194,0	200,1	206,4	212,9
85	Объем работ, выполненных по виду деятельности "Строительство" (в ценах 2015 года)	млрд. рублей	151,3	157,4	163,6	170,2	177,0	184,1	191,4	199,1	207,1	215,3	224,0	232,9	242,2	251,9	262,0	272,5	283,4
86	Объем экспорта высокотехнологичной и среднетехнологичной продукции	тыс. долларов США	300	300	350	400	450	500	600	650	700	700	750	800	800	850	900	950	1000
87	Доля продукции высокотехнологичной и наукоемких отраслей в ВРП	процентов	20,7	20,7	20,7	20,8	20,8	20,8	20,9	20,9	20,9	20,9	21,0	21,0	21,0	21,1	21,1	21,1	21,1
88	Инвестиции в основной капитал по виду экономической деятельности "Обрабатывающие производства" по крупным и средним предприятиям (в ценах 2015 года)	млрд. рублей	61,2	64,5	68,5	79,3	84,6	90,5	94,0	97,7	102,5	107,5	112,9	118,6	127,9	135,7	144,0	153,0	162,6
89	Коэффициент обновления фондов основных фондов коммерческих организаций в обрабатывающих производствах	процентов	7,9	8,1	8,3	8,5	8,7	8,9	9,1	9,3	9,5	9,7	9,9	10,1	10,3	10,5	10,7	10,9	11,1

90	Количество резидентов индустриальных парков, промышленных технопарков и ТОСЭР в Челябинской области на конец года	единиц	13	15	18	13	14	14	16	16	17	12	10	12	12	13	14	14	16
91	Объем инвестиций в основной капитал резидентов индустриальных парков, промышленных технопарков и ТОСЭР в Челябинской области	млн. рублей	215,1	415,1	716,6	1017	146,6	146,6	158,1	158,1	168,1	108,1	78,1	95,6	95,6	107,6	119,6	119,6	131,1
92	Доля домохозяйств, имеющих широкополосный доступ к сети "Интернет", в общем числе домашних хозяйств	процентов	79,0	84,0	89,0	92,0	95,0	97,0	97,0	97,0	97,0	97,0	97,0	97,0	97,0	97,0	97,0	97,0	97,0
93	Доля населения, имеющего возможность использования новейших стандартов связи 5G и выше	процентов	0	0	0	0	10,0	20,0	25,0	30,0	35,0	40,0	45,0	50,0	52,0	54,0	56,0	58,0	60,0
94	Количество центров обработки данных с уровнем надежности Tier II или выше	единиц	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4
95	Стоимостная доля закупуемого и (или) арендуемого исполнительными органами власти Челябинской области и органами самоуправления муниципальных образований Челябинской области отечественного программного обеспечения	процентов	не менее 60,0	не менее 70,0	не менее 80,0	не менее 85,0	не менее 90,0	не менее 90,0	не менее 90,0	не менее 90,0	не менее 90,0	не менее 90,0	не менее 90,0	не менее 90,0	не менее 90,0	не менее 90,0	не менее 90,0	не менее 90,0	не менее 90,0
96	Количество организаций, работающих в сфере информационных технологий и связь, зарегистрированных в реестре аккредитованных организаций	единиц	115	140	160	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	295	300
97	Количество СМСП (включая индивидуальных предпринимателей)	на 1 тыс. человек населения	42,96	43,67	44,38	47,10	49,80	52,50	55,30	57,40	59,70	61,80	63,10	66,30	68,40	70,50	72,80	74,90	77,30
98	Оборот СМСП (включая микропредприятие) и выручка индивидуальных предпринимателей (в ценах 2015 года)	млрд. рублей	1741,5	1820,6	1890,2	1962,5	2037,6	2115,6	2196,6	2280,8	2368,1	2458,9	2553,2	2651,2	2752,9	2858,6	2968,3	3082,4	3200,8
99	Доля среднестатистической численности работников (без внешних совместителей), занятых у СМСП, в общей численности занятого населения	процентов	23,2	24,1	25,0	26,6	28,2	29,8	31,4	32,9	34,5	36,1	37,0	37,7	39,0	40,3	41,6	42,9	44,1
100	Численность самозанятого населения	человек	50	800	900	1000	1200	1350	1500	1650	1800	1850	1900	1950	2100	2350	2400	2470	2535
101	Объем платных услуг населению по видам: туристские, санаторно-курортных организаций, гостиниц и аналогичных средств размещения	млрд. рублей	3,63	3,64	3,65	3,66	3,67	3,68	3,69	3,70	3,71	3,72	3,73	3,76	3,80	3,85	3,90	3,95	4,0
102	Численность размещенных лиц в коллективных средствах размещения	тыс. человек	930	980	1010	1040	1070	1100	1130	1160	1190	1220	1255	1300	1345	1390	1440	1490	1540
103	Объем инвестиций в основной капитал (по полному кругу организаций) (в ценах 2015 года)	млрд. рублей	218,2	227,1	238,6	255,1	272,8	291,7	311,6	334,1	358,1	383,9	411,5	441,1	470,6	502,0	535,5	571,2	609,2
104	Объем инвестиций в основной капитал (кроме бюджетных средств, федерального бюджета, инвестиций в добывающие отрасли) на душу населения	тыс. рублей	51	54	57	60	63	66	70	75	79	84	89	94	99	104	109	114	120
105	Интегральный индекс Челябинской области в национальной рейтинге состояния инвестиционного климата в субъектах Российской Федерации	баллов	263,1	269,0	275,0	283,8	292,5	301,3	310,0	317,0	324,0	331,0	338,0	345,0	352,0	359,0	366,0	373,0	380,0
106	Доля инвестиций в ВРП	процентов	16,7	16,5	16,3	16,4	16,4	16,4	16,9	17,3	17,6	18,0	18,4	18,8	18,9	19,0	19,1	19,2	19,2
107	Объем предоставленных налоговых льгот резидентам индустриальных парков, промышленных технопарков и ТОСЭР	млн. рублей	103,1	220,1	221,5	222,5	442,5	353,5	399,9	453,9	514,9	558,9	416,9	308,3	299,3	297,3	296,3	292,3	187,7
108	Доля инвестиций в основной капитал Челябинской области в общем объеме инвестиций Уральского федерального округа	процентов	7,4	7,5	7,6	7,7	7,8	7,9	8,0	8,2	8,4	8,6	8,8	9,0	9,2	9,4	9,6	9,8	10,0
109	Количество заключенных соглашений/контрактов с инвесторами за год (ГЧМ/П, концессионные соглашения, инвестиционные соглашения, контракты жизненного цикла, энергосервисные контракты, долгосрочные договоры аренды с инвестиционными обязательствами)	единиц	34	38	44	48	45	42	38	49	44	42	47	58	62	47	42	52	60
III. Основные направления развития научно-инновационной сферы Челябинской области																			
110	Удельный вес инновационных товаров, работ, услуг в общем объеме отгруженных товаров, выполненных работ, услуг	процентов	7,4	7,5	7,5	7,6	7,7	7,8	7,8	7,9	8,0	8,1	8,1	8,2	8,3	8,4	8,4	8,5	9,0
111	Место Челябинской области в рейтинге инновационного развития субъектов Российской Федерации	место	21	21	20	20	19	19	18	18	17	17	16	16	15	15	14	14	13

[illegible]

118	Средняя эффективность снижения уровня загрязнения воздуха в период НМУ в крупных промышленных центрах:	процентов																
	Челябикск		85,0	85,0	90,0	90,0	90,0	90,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	Магнитогорск		80,0	80,0	85,0	85,0	85,0	85,0	93,0	93,0	93,0	93,0	93,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
119	Класс качества воды водоемов:																	
	река Ай		3Б очень загрязненная	3Б очень загрязненная	3Б очень загрязненная	3Б очень загрязненная	3Б очень загрязненная	3Б очень загрязненная	3Б очень загрязненная	3Б очень загрязненная	3Б очень загрязненная	3Б очень загрязненная	3Б очень загрязненная	3А загрязненная	3А загрязненная	3А загрязненная	3А загрязненная	3А загрязненная
	Аргазинское водохранилище		4Б грязная	4Б грязная	4Б грязная	4Б грязная	3А загрязненная	3А загрязненная	3А загрязненная	3А загрязненная	3А загрязненная	3А загрязненная	3А загрязненная	3А загрязненная	3А загрязненная	3А загрязненная	3А загрязненная	3А загрязненная
	река Миасс		4А грязная	4А грязная	3Б очень загрязненная	3Б очень загрязненная	3Б очень загрязненная	3Б очень загрязненная	3Б очень загрязненная	3Б очень загрязненная	3Б очень загрязненная	3Б очень загрязненная	3Б очень загрязненная	3Б очень загрязненная	3А загрязненная	3А загрязненная	3А загрязненная	3А загрязненная
120	Удельный вес проб воды, отбор которых произведен из водопроводной сети и которые не отвечают гигиеническим требованиям по санитарно-химическим показателям	процентов	25,0	24,6	24,3	24,0	23,7	23,4	23,1	22,8	22,5	22,2	21,9	21,6	21,3	21,0	20,7	20,4
121	Количество водных объектов, на которых проводились мероприятия по восстановлению и экологической реабилитации	единиц	0	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3
122	Количество введенных в эксплуатацию очистных сооружений канализации	единиц	0	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0
123	Доля плановых рейдовых осмотров водохранилищ зон, по результатам проведения которых выявлены нарушения (в области охраны водных объектов), от общего количества проведенных плановых рейдовых осмотров водохранилищ зон	процентов	74,0	72,0	70,0	68,0	66,0	64,0	62,0	60,0	58,0	56,0	54,0	52,0	50,0	48,0	45,0	42,0
124	Численность населения, качество жизни которого улучшилось в связи с ликвидацией и рекультивацией объектов накопленного вреда окружающей среды, от общего количества населения Челябинской области	процентов	0	0	34,4	34,4	46,4	51,2	53,4	54,5	55,3	56,1	56,5	56,8	56,8	56,8	56,8	56,8
125	Доля полигонного захоронения ТКО	процентов	94,0	90,0	80,0	80,0	80,0	80,0	80,0	79,0	78,0	77,0	76,0	75,0	74,0	73,0	72,0	71,0
126	Доля плановых проверок, по результатам проведения которых выявлены нарушения (в области обращения с ТКО), от общего количества проведенных плановых проверок	процентов	74,0	72,0	70,0	68,0	66,0	64,0	62,0	60,0	58,0	56,0	54,0	52,0	50,0	48,0	45,0	42,0
127	Общая площадь восстановленных, в том числе рекультивированных, земель, подверженных негативному воздействию накопленного экологического вреда	гектаров	0	0	104,1	113,8	130,4	147,0	148,5	154,5	164,9	166,2	168,4	178,1	181,7	186,1	187,6	191,6
128	Доля площади области, занятая ООПТ	процентов	9,48	9,48	9,48	9,48	9,48	9,48	9,48	9,48	9,48	9,48	9,48	9,48	9,48	9,48	9,48	9,48
129	Лесистость	процентов	29,4	29,4	29,4	29,4	29,4	29,4	29,4	29,4	29,4	29,4	29,4	29,4	29,4	29,4	29,4	29,4
V. Основные направления развития межрегиональных и внешнеэкономических связей Челябинской области																		
130	Экспорт	млрд. долларов США	4,4	5,0	5,5	6,1	6,6	7,2	7,7	8,3	8,8	9,4	9,9	10,5	11,0	11,6	12,1	12,7
131	Индекс концентрации экспорта (индекс Херфиндала - Хиршмана)	индекс	758	756	754	752	751	750	748	720	692	664	636	608	590	572	554	536
132	Темпы роста экспорта услуг (к уровню 2016 года)	процентов	114,3	128,6	142,9	157,1	171,4	185,7	200,0	214,3	228,6	242,9	257,1	271,4	285,7	300,0	314,3	328,6
133	Темпы несырьевого неэнергетического экспорта (к уровню 2016 года)	процентов	114,3	128,6	142,9	157,1	171,4	185,7	200,0	214,3	228,6	242,9	257,1	271,4	285,7	300,0	314,3	328,6
134	Количество стран, в которые экспортируется продукция	единиц	109	109	109	109	110	112	114	114	114	117	117	119	119	121	121	122
135	Ввоз продукции (товаров) в соседние регионы (вывоз из соседних регионов) (к уровню 2016 года)	процентов	102,25	102,80	107,44	112,27	117,31	122,58	128,10	136,30	145,02	154,31	164,19	174,70	188,15	202,62	218,22	235,01
136	Темпы роста числа экспортеров (к уровню 2016 года)	процентов	107,1	114,3	121,4	128,6	135,7	142,9	150,0	157,1	164,3	171,4	178,6	185,7	192,9	200,0	207,1	214,3
137	Количество малых и средних экспортеров	единиц	1000	1830	1891	1952	2013	2074	2135	2196	2257	2318	2379	2440	2501	2562	2623	2684
138	Объем экспорта сельскохозяйственной продукции	млн. долларов США	146,737	155,775	165,308	173,705	184,315	199,637	199,637	199,637	199,637	199,637	199,637	199,637	199,637	199,637	199,637	199,637
VI. Основные направления пространственного развития Челябинской области																		
139	Количество муниципальных образований с устойчивым приростом численности населения	единиц	4	4	4	5	6	7	10	10	10	12	13	14	14	14	14	14

140	Плотность населения агломераций	тыс. человек	1,90	2,06	2,03	2,09	2,11	2,14	2,03	2,00	1,92	2,00	2,00	1,90	1,90	1,90	1,91	1,92	2,01
141	Доля отгруженной продукции (выполненных работ, оказанных услуг) в Челябинске и Магнитогорске в общем объеме отгруженной продукции (выполненных работ, оказанных услуг) в Челябинской области	процентов	54,2	54,3	54,33	54,36	54,4	54,5	54,7	54,8	54,9	55,0	55,0	55,1	55,2	55,3	55,4	55,6	60,0
142	Снижение количества мест концентрации дорожно-транспортных происшествий (аварийно-опасных участков) на дорожной сети	единиц	7	6	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
143	Доля автомобильных дорог регионального или межмуниципального значения, соответствующих нормативным требованиям	процентов	52,5	52,5	52,5	52,5	52,5	52,5	52,5	52,5	52,5	52,5	52,5	52,5	52,5	52,5	52,5	52,5	52,5
144	Объем отправленных пассажиров пригородным железнодорожным транспортом	млн. пассажиров	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
145	Количество пассажиров, перевезенных железнодорожным транспортом дальнего следования	тыс. человек	2362,3	2392,2	2903,6	2903,6	2903,6	2903,6	3157,3	3287,5	3474,8	3733,1	3740,6	3753,1	3766,6	3781,2	3797,3	3813,3	3829,8
146	Количество пассажиров, перевезенных автомобильным транспортом	млн. человек	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8
147	Объем перевозок железнодорожным транспортом	млн. тонн	57	59	61	63	65	67	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79
148	Объем перевозок грузов автомобильным транспортом	млн. тонн	30,7	30,6	31,1	31,6	32,1	32,6	33,2	34,4	35,7	37,0	38,3	39,8	41,6	43,5	45,5	47,6	49,7
149	Грузооборот с учетом вагона ины собственных порожнем состоянии	млрд. т-км	247,5	253,9	261,0	268,4	276,5	284,4	292,6	292,7	292,8	292,9	293,0	293,1	293,3	293,5	293,6	293,8	294,0
150	Количество действующих соглашений о межрегиональном и межмуниципальном взаимодействии	единиц	58	58	58	59	59	60	60	60	60	60	61	61	61	61	62	62	62
151	Число высокопроизводительных рабочих мест	тыс. единиц	475,4	530	578,0	626,0	674,0	722,0	769,9	803,1	836,2	869,3	902,4	935,6	954,7	973,9	993,0	1012,2	1031,4
152	Объем выпуска продукции в региональных кластерах	млн. рублей	2570	2639,4	2760,9	2887,8	3020,6	3159,6	3304,9	3529,6	3769,6	4025,9	4299,6	4592,1	4945,6	5326,4	5736,5	6178,2	6653,9
153	Количество предприятий Челябинской области, включенных межрегиональные кластеры	единиц	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
154	Ввод жилья	тыс. кв. метров	1493	1661	1594	1766	1901	2106	2270	2270	2270	2270	2270	2270	2270	2270	2270	2270	2270
155	Доля городских округов и муниципальных районов Челябинской области, на территории которых реализуется мероприятие "Умный город"	процентов	10,0	12,0	12,0	20,0	30,0	40,0	50,0	60,0	70,0	80,0	90,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
156	Снижение объема жилищного фонда, признанного непригодным для проживания с высоким уровнем износа (более 70 процентов)	тыс. кв. метров	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
157	Количество видов услуг и (или) работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме, на которых проведен капитальный ремонт в рамках региональной программы капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах Челябинской области на 2014 - 2043 годы	единиц	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2800	2800	2800	2800	2800	3000	3000	3000	3000	3000	3000
158	Количество ежегодно благоустраиваемых территорий	не менее единиц	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
159	Доля граждан, принявших участие в решении вопросов развития городской среды, от общего количества граждан в возрасте от 14 лет	процентов	14,0	15,0	15,0	16,0	17,0	18,0	19,0	20,0	21,0	22,0	22,0	23,0	23,0	23,0	24,0	24,0	25,0
160	Доля населенных пунктов с населением от 250 человек, в которых обеспечена мобильная связь и широкополосный доступ к сети "Интернет"	процентов	75,0	78,0	81,0	83,0	85,0	87,0	89,0	91,0	92,0	93,0	94,0	95,0	96,0	97,0	98,0	99,0	100,0
161	Энергоемкость ВРП	кг условного топлива на 10 тыс. рублей	246,9	242,9	239,0	235,2	231,4	227,7	224,1	220,5	217,0	213,5	210,1	206,7	203,4	200,2	197,0	193,8	190,7
162	Предельное количество этапов, необходимых для технологического присоединения энергопринимающих устройств к электрическим сетям	единиц	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
163	Динамика потерь в распределительных сетях теплоснабжения от общего объема потребления	процентов	13,9	13,6	13,3	13,0	12,7	12,4	10,7	10,3	10,0	9,7	9,4	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3
164	Динамика потерь в распределительных сетях водоснабжения от общего объема потребления	процентов	25,39	25,20	25,10	25,00	24,90	24,80	24,45	24,30	24,20	24,10	24,00	22,98	22,98	22,98	22,98	22,98	22,98

165	Удельный расход тепловой энергии в бюджетных учреждениях	Гкал/кв. м	0,162	0,1619	0,1618	0,1617	0,1616	0,1615	0,1614	0,1613	0,1612	0,1611	0,1610	0,1609	0,1608	0,1607	0,1606	0,1605	0,1604
166	Удельный расход электрической энергии в бюджетных учреждениях	кВт.ч/кв. м	46,000	45,970	45,940	45,910	45,880	45,850	45,820	45,790	45,760	45,730	45,700	45,670	45,640	45,610	45,580	45,550	45,520
VI. Основные направления развития государственного управления Челябинской области																			
167	Уровень удовлетворенности населения деятельностью органов исполнительной власти	процентов	37,0	40,0	43,0	46,0	49,0	52,0	55,0	58,0	61,0	64,0	67,0	70,0	72,0	74,0	76,0	78,0	80,0
168	Доля граждан, удовлетворенных качеством предоставления государственных и муниципальных услуг (в электронном виде и на базе МФЦ)	процентов	90,0	90,0	90,0	90,0	91,0	91,0	92,0	92,0	92,0	93,0	93,0	94,0	94,0	94,0	95,0	95,0	96,0
169	Доля населения в возрасте 15 - 72 лет, столкнувшегося с проблемами при получении государственных и муниципальных услуг через официальные веб-сайты и порталы	процентов	40,0	38,0	36,0	34,0	32,0	30,0	28,0	26,0	24,0	22,0	21,0	20,0	19,0	18,0	17,0	16,0	15,0
170	Доля приоритетных государственных услуг и сервисов, соответствующих целевой модели цифровой трансформации (предоставление без необходимости личного посещения государственных органов и иных организаций с применением реестровой модели, онлайн (в автоматическом режиме, проактивно))	процентов	6,0	15,0	40,0	60,0	80,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
171	Доля населения, участвующего в управлении развитием области (проектах, мероприятиях, программах, направленных на вовлечение в активную общественную жизнь)	процентов	5,0	5,0	5,0	5,0	6,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	11,0	12,0	13,0	14,0	16,0	18,0	20,0
172	Удовлетворенность КНД субъектов качеством реализации контрольно (надзорной) деятельности органов исполнительной власти Челябинской области, от общего числа опрошенных	процентов	40,0	40,0	41,0	42,0	43,0	44,0	45,0	46,0	47,0	48,0	49,0	50,0	51,0	52,0	53,0	54,0	55,0

Таблица 3. Прогноз исполнения целевых показателей целевой модели "Постановка на кадастровый учет земельных участков и объектов недвижимого имущества" и целевой модели "Регистрация права собственности на земельные участки и объекты..."

Таблица 3

Прогноз исполнения целевых показателей целевой модели "Постановка на кадастровый учет земельных участков и объектов недвижимого имущества" и целевой модели "Регистрация права собственности на земельные участки и объекты недвижимого имущества" в Челябинской области

Наименование показателя целевой модели	Единица измерения	Значение на 1 июля 2018 года	Прогноз на 2018 год	Прогноз на 2019 год	Прогноз на 2020 год
Целевая модель "Постановка на кадастровый учет земельных участков и объектов недвижимого имущества"					
Доля площади земельных участков, расположенных на территории субъекта Российской Федерации и учтенных в Едином государственном реестре недвижимости, с границами, установленными в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации, в площади территории такого субъекта Российской Федерации (без учета земель, покрытых поверхностными водными объектами, и земель запаса)	процентов	52,1	55	60	85
Доля объектов недвижимости, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (за исключением объектов культурного наследия, утвержденных распоряжением Правительства Российской Федерации от 1 июля 2009 года N 738-р), сведения о которых внесены в Единый государственный реестр недвижимости, в общем количестве таких объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия, на территории субъекта Российской Федерации	процентов	13,6	35	75	100
Доля территории объектов недвижимости, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (за исключением объектов культурного наследия, утвержденных распоряжением Правительства Российской Федерации от 1 июля 2009 года N 738-р), сведения о которых внесены в Единый государственный реестр недвижимости, в общем количестве территорий таких объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия, на территории субъекта Российской Федерации	процентов	3,43	51	75	100
Доля количества участков границ между субъектами Российской Федерации, сведения о которых внесены в Единый государственный реестр недвижимости, в общем количестве участков границ между субъектами Российской Федерации	процентов	0	39	75	100
Доля муниципальных образований субъекта Российской Федерации, сведения о границах которых внесены в Единый государственный реестр недвижимости, в общем количестве муниципальных образований субъекта Российской Федерации	процентов	100	100	100	100
Доля заявлений о постановке на государственный кадастровый учет, в том числе с однократной регистрацией прав, поданных в форме электронного документа, в общем количестве таких заявлений	процентов	92,1	95	100	100

Доля услуг кадровому учету, оказываемых органам государственной власти и местного самоуправления в электронном виде, в общем количестве таких услуг, оказанных органам государственной власти и местного самоуправления	процентов	53,2	55	80	100
Доля ответов на запросы органа регистрации прав, полученных в электронном виде, в том числе посредством СМГС, в общем количестве направленных запросов	процентов	85,3	86	90	100
Количество сведений, по которым осуществляется электронное межведомственное взаимодействие	единиц	8	12	20	
Доля ошибок, допущенных сотрудниками МФЦ при приеме документов на государственный кадастровый учет, в том числе с одновременной регистрацией прав (полнота и комплектность документов), в общем количестве таких документов, принятых в МФЦ	процентов	0,2	0,2	0,15	0
Доля пакетов документов, принятых в МФЦ на государственный кадастровый учет, в том числе с одновременной регистрацией прав, и в отношении которых сотрудником МФЦ не осуществлено некачественное сканирование, в общем количестве таких пакетов документов, принятых в МФЦ	процентов	0,03	0,3	0,01	0
Целевая модель "Регистрация права собственности на земельные участки и объекты недвижимого имущества"					
Доля ответов на запросы органа регистрации прав, полученных в электронном виде, в том числе посредством СМГС, в общем количестве направленных запросов	процентов	85,3	86	90	100
Количество сведений, по которым осуществляется электронное межведомственное взаимодействие	единиц	8	12	20	20
Средний фактический срок регистрации прав (максимально возможный срок)	рабочих дней	3	3	3	3
Средний фактический срок регистрации прав по заявлениям, поданным через МФЦ (максимально возможный срок)	рабочих дней	3	3	3	3

Примечание. Прогноз определен исходя из текущего состояния и целевых значений показателей, установленных распоряжением [Правительства Российской Федерации от 31 января 2017 года N 147-р "О целевых моделях упрощения процедур ведения бизнеса и повышения инвестиционной привлекательности субъектов Российской Федерации"](#). К 2021 году планируется реализовать в полном объеме показатели целевых моделей, приведенных в настоящей таблице.

Приложение 4. Перечень государственных программ Челябинской области

Приложение 4
к Стратегии
социально-экономического развития
Челябинской области
на период до 2035 года

N п/п	Наименование государственной программы Челябинской области
1	Развитие здравоохранения Челябинской области
2	Развитие образования в Челябинской области
3	Поддержка и развитие дошкольного образования в Челябинской области
4	Развитие профессионального образования в Челябинской области
5	Повышение эффективности реализации молодежной политики в Челябинской области
6	Содействие созданию в Челябинской области (исходя из прогнозируемой потребности) новых мест в общеобразовательных организациях
7	Развитие социальной защиты населения в Челябинской области
8	Доступная среда
9	Развитие культуры и туризма в Челябинской области
10	Сохранение объектов культурного наследия
11	Обеспечение доступным и комфортным жильем граждан Российской Федерации в Челябинской области
12	Капитальное строительство в Челябинской области
13	"Чистая вода" на территории Челябинской области
14	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности
15	Благоустройство населенных пунктов Челябинской области
16	Развитие дорожного хозяйства в Челябинской области
17	Обеспечение общественного порядка и противодействие преступности в Челябинской области
18	Защита населения и территории от чрезвычайных ситуаций, обеспечение пожарной безопасности Челябинской области
19	Создание систем оповещения и информирования населения о чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера на территории Челябинской области
20	Развитие физической культуры и спорта в Челябинской области
21	Улучшение условий и охраны труда в Челябинской области
22	Содействие занятости населения Челябинской области
23	Оказание содействия добровольному переселению в Челябинскую область соотечественников, проживающих за рубежом
24	Охрана окружающей среды Челябинской области
25	Экономическое развитие и инновационная экономика Челябинской области
26	Развитие информационного общества в Челябинской области
27	Развитие сельского хозяйства в Челябинской области
28	Развитие лесного хозяйства Челябинской области
29	Оптимизация функций государственного (муниципального) управления Челябинской области и повышение эффективности их обеспечения
30	Реализация государственной национальной политики в Челябинской области
31	Обеспечение информационной открытости органов государственной власти Челябинской области и поддержки социально значимых проектов в сфере средств массовой информации
32	Управление государственными финансами и государственным долгом Челябинской области
33	Развитие армянского дела в Челябинской области
34	Управление государственным имуществом, земельными и природными ресурсами Челябинской области
35	Осуществление государственного регулирования цен (тарифов) на территории Челябинской области
36	Реализация на территории Челябинской области государственной политики в сфере государственной регистрации актов гражданского состояния
37	Осуществление регионального государственного жилищного надзора
38	Повышение транспортной доступности для населения Челябинской области

Приложение 5. Ключевые экономические центры Челябинской области и их функционал

N п/п	Ключевые экономические центры Челябинской области	Функционал ключевых экономических центров Челябинской области
1	Челябинская агломерация: Челябинский городской округ, Копейский городской округ, Еманёвлинский муниципальный район, Еткульский муниципальный район, Коркинский муниципальный район, Красноармейский муниципальный район, Сосновский муниципальный район, Аргашский район, муниципальный район, Кунашский муниципальный район	индустриальный, инновационный, образовательный, медицинский, сервисный, административный центр территории, часть конурбации "Уральское соаведие"
2	Мегиотогорская меерегиональная агломерация: Мегиотогорский городской округ, Аргашский муниципальный район, Верхнеуральский муниципальный район, Кизильский муниципальный район, Нагайбакский муниципальный район и потенциально шесть муниципальных образований Республики Башкортостан	индустриальный, образовательный, медицинский, сервисный центр меерегионального значения; связующий центр Челябинской области с южными районами Республики Башкортостан и Оренбургской области
3	Агломерация "Торный Урал": Златоустовский городской округ, Карабашский городской округ, Миасский городской округ, Чебаркульский городской округ, Тракотный городской округ, Усть-Катавский городской округ, Куусинский муниципальный район, Саткинский муниципальный район, Чебаркульский муниципальный район, Катав-Ивановский муниципальный район, Ашинский муниципальный район	города Миасс, Златоуст: ядро агломерации "Торный Урал", обеспечение обороноспособности, центр индустриальных инноваций; город Сатка: центр управления западными территориями Челябинской области, связующий центр агломерации "Торный Урал" с западной частью Челябинской области, связующий центр Челябинской области и Республики Башкортостан
4	Северная конурбация: Озерский городской округ, Снежинский городской округ, Верхнеуральский городской округ, Кыштымский городской округ, Каслинский муниципальный район, Новоуральский муниципальный район	города Кыштым, Озерск, Снежинск, Касли: ядро северной конурбации; обеспечение обороноспособности, центр индустриальных инноваций
5	Транспортно-логистическая конурбация: Локомотивный городской округ, Троицкий городской округ, Южноуральский городской округ, Брединский муниципальный район, Барановский муниципальный район, Карталинский муниципальный район, Пластовский муниципальный район, Троицкий район, Уфальский муниципальный район, Чемянский район, муниципальный район	город Троицк: центр административной аграрно-промышленной территории, образовательный, медицинский, сервисный центр; связующий логистический центр с Республикой Казахстан; город Картали: центр административной аграрно-промышленной территории, медицинский, сервисный центр, центр использования возобновляемых источников энергии

Приложение 6

Приложение 6
к Стратегии
социально-экономического развития
Челябинской области
на период до 2035 года

Таблица 1. Отрасли перспективной эффективной экономической специализации Челябинской области

Таблица 1

Отрасли текущей эффективной экономической специализации	Отрасли эффективной экономической специализации, имеющие потенциал роста	Отрасли эффективной экономической специализации, обеспечивающие экспортный потенциал
<p>Растениеводство и животноводство, охота и предоставление соответствующих услуг в данных областях;</p> <p>производство кожи и изделий из кожи;</p> <p>производство прочей неметаллической минеральной продукции;</p> <p>металлургическое производство;</p> <p>производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования;</p> <p>производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки</p>	<p>добыча полезных ископаемых;</p> <p>производство пищевых продуктов;</p> <p>производство напитков;</p> <p>производство химических веществ и химических продуктов;</p> <p>производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях;</p> <p>производство резиновых и пластмассовых изделий;</p> <p>производство компьютеров, электронных и оптических изделий;</p> <p>производство электрического оборудования;</p> <p>производство текстильных изделий;</p> <p>производство одежды;</p> <p>производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов;</p> <p>производство прочих транспортных средств и оборудования;</p> <p>производство мебели;</p> <p>производство прочих готовых изделий;</p> <p>туризм; деятельность гостиниц и предприятий общественного питания;</p> <p>деятельность административная и сопутствующие дополнительные услуги (деятельность туристических агентств и прочих организаций, предоставляющих услуги в сфере туризма);</p> <p>деятельность в области информации и связи;</p> <p>деятельность профессиональная, научная и техническая</p>	<p>растениеводство и животноводство, охота и предоставление соответствующих услуг в данных областях;</p> <p>металлургическое производство</p>

Таблица 2. Перспективные направления специализации ключевых экономических центров Челябинской области

Наименование города	Перспективные направления специализации
Челябинск, Копейск	промышленные: сенсорика и автоматика, механическое взаимодействие, интернет вещей, электротехника, производство нефтегазового оборудования, спецтехника, технологии утилизации, переработка пищевых продуктов; сервисные: системная интеграция и автоматизация, медицинский туризм, отраслевой консалтинг
Магнитогорск (моногород)	промышленные: новые строительные материалы, новые технологии металлообработки, технологии утилизации, робототехника, переработка пищевых продуктов; сервисные: автоматизация и сервис в сельском хозяйстве, межрегиональный медицинский центр, межрегиональный образовательный центр, центр обслуживания туристов
Златоуст (моногород)	промышленные: обработка твердых материалов, точная механика; сервисные: спортивный туризм, медицина, реабилитация
Миасс (моногород)	промышленные: производство узлов и деталей транспортных средств, средства автоматизации, производство оборудования для сельского хозяйства, производство медицинского оборудования и изделий; сервисные: информационные технологии, спортивный туризм и активный отдых, геронтология
Озерск (моногород), Каштаново (моногород), Снежинск (моногород)	промышленные: высокотехнологичная химия, радиология, новые и особо чистые материалы и изделия из них, приборостроение, климатическое оборудование; сервисные - информационные технологии
Сатка (моногород)	промышленные: новые стройматериалы; сервисные: среднее профессиональное образование, эко-туризм, новое ремесленничество
Троицк	сельское хозяйство: новое растениеводство, семеноводство, ветеринария, сельскохозяйственное машиностроение; сервисные - исторический и религиозный туризм

Приложение 7. Ключевые проблемы развития Челябинской области, результаты комплексной оценки внешних факторов долгосрочного развития Челябинской области, наиболее существенных вызовов и значимых угроз долгосрочного развития экономики Челябинской...

Приложение 7 к Стратегии социально-экономического развития Челябинской области на период до 2035 года

Ключевые проблемы развития Челябинской области, результаты комплексной оценки внешних факторов долгосрочного развития Челябинской области, наиболее существенных вызовов и значимых угроз долгосрочного развития экономики Челябинской области, ограничений социально-экономического развития, ограничений, рисков и возможностей реализации отраслевого комплекса

1. Ключевыми проблемами развития Челябинской области являются:
- 1) неустойчивый характер экономического роста и развития экономики.

Неустойчивость развития экономики Челябинской области подтверждается анализом изменчивости ее базовых социально-экономических показателей. Челябинская область отличается значительными колебаниями показателей: индекса физического объема ВРП, индекса физического объема инвестиций в основной капитал, уровня безработицы, индекса реальных располагаемых доходов населения. Такая неустойчивость приводит к росту напряженности на рынке труда, препятствует поступательному развитию Челябинской области и формированию устойчивых хозяйственных связей, оказывает значительное влияние на уровень и качество жизни ее населения.

Следует отметить, что такая нестабильность характерна для субъектов Российской Федерации, которые имеют схожую с Челябинской областью структуру региональной экономики (Красноярский край, Вологодская и Липецкая области), что указывает на общность проблем неустойчивого развития для регионов с высокой металлургической специализацией и недостаточной диверсификацией экономики и не позволяет иметь отрасли, функционирующие контрциклично и не реагирующие на макроэкономическую нестабильность.

Для решения данной проблемы необходимо сформировать индустриально-диверсифицированную экономику за счет развития инновационных производств и сферы услуг (в том числе туристических), снизить зависимость от внешних потребителей за счет диверсификации экспортных поставок, поиска новых рынков сбыта с целью обеспечения стабильного развития экономики Челябинской области;

- 2) недостаточные рост и развитие человеческого капитала.

На современном этапе развития производственных отношений наиболее значимым экономическим ресурсом является человеческий капитал. В Челябинской области рост и развитие человеческого капитала ограничены оттоком из нее наиболее квалифицированных специалистов и перспективных выпускников школ в регионы с более высоким уровнем и качеством жизни, а также ростом заболеваемости и старением населения.

Решение данной проблемы заключается в формировании комфортной и безопасной среды жизнедеятельности человека за счет снижения общей антропогенной нагрузки и повышения экологической эффективности экономики, восстановления биологического разнообразия, снижения негативного воздействия на атмосферный воздух, водные и земельные ресурсы. Кроме того, необходимо обеспечить развитие человеческого потенциала в Челябинской области за счет повышения качества и доступности образовательных и медицинских услуг, повышения уровня реальных располагаемых денежных доходов населения, обеспечить формирование социальной структуры общества в пользу среднего класса и сокращение бедности;

- 3) относительно низкая эффективность производства.

По сравнению с другими регионами Челябинская область имеет худшие показатели по ВРП на душу населения как по абсолютному значению, так и с позиции изменения рейтингов, помимо этого существенным является отставание от среднего значения указанного показателя по Российской Федерации. Такая ситуация возникла в связи с отставанием Челябинской области по объему инвестиций в основной капитал, высокой долей сырьевой продукции и продукции с низким переделом в ВРП, низкой экономической активностью малых и средних предприятий, недостаточным развитием инновационного сектора экономики.

Для решения данной проблемы необходимо обеспечить создание условий для развития малого и среднего предпринимательства и стимулирования предпринимательской активности с помощью предоставления субсидий, информационной поддержки, развития механизма ГЧП, содействия формированию кадрового резерва; активизировать инновационную деятельность; обеспечить импортозамещение технологий и услуг технического характера, переход Челябинской области в группу сильных инноваторов, инновационное развитие экономики за счет роста предпринимательской инициативы, активизации новейших технологических разработок и управленческих решений, широкого внедрения инноваций и производства конкурентоспособной продукции, а также усиление интеграции экономики Челябинской области в национальную и мировую экономическую систему за счет включения региональных производителей в технологические цепочки создания передовой продукции с высокой добавленной стоимостью.

2. Наиболее существенные внешние факторы, вызовы и значимые угрозы долгосрочного развития экономики Челябинской области представлены в таблице 1.

Таблица 1. Наиболее существенные внешние факторы, вызовы и значимые угрозы долгосрочного развития экономики Челябинской области

N п/п	Внешние факторы	Вызовы	Угрозы
1	Нестабильность конъюнктуры мирового рынка металлов	превышение производства над потреблением; понижение цены; необходимость обновления производственных мощностей, диверсификации товарной номенклатуры отраслей, моноспециализация	монозависимость в экспорте от одного продукта, высокая концентрированность экспорта, влияние на устойчивость экономики Челябинской области; негативное влияние кризиса на металлургию и машиностроение
2	Неустойчивость роста мировой экономики, в том числе экономики Китайской Народной Республики	транспортно-логистический комплекс "Южноуральский", основным направлением деятельности которого является перевозка грузов по железной дороге Китай - Россия и Россия - Китай; диверсификация товаропотоков	неустойчивость экспортных поставок в дальнее зарубежье в зависимости от темпов роста экономики контрагентов по торговле; незагруженность транспортной инфраструктуры
3	Снятие антисанкций или сохранение санкций антисанкций	адаптационные проблемы в сельском хозяйстве Челябинской области; для перехода от отстающего развития к формированию застойного технологического уклада необходимы опережающий рост затрат на науку и образование в реальном секторе, что влечет на "научеемость" отраслей и связано со значительными инвестициями (зависит от протекции или снятия инвестиционных ограничений)	ограниченность перерабатывающих производств в сельском хозяйстве; отсутствие конкурентоспособных отечественных технологий и доминирование зарубежных технологий и продуктов, созданных на их базе, что приводит при недостаточности инвестиционных ресурсов в реальном секторе российской экономики к затяжной инвестиционной паузе
4	Структурные реформы в российской экономике	конверсия ОПК; тенденция сокращения федеральных межбюджетных трансфертов регионам	бюджетообразующие организации ОПК; сокращение оборонного заказа и переход на выпуск гражданской продукции; сокращение федеральных трансфертов в целом для регионов, в том числе для Челябинской области; сокращение субсидий

3. Существенными внешними факторами долгосрочного развития экономики Челябинской области являются:

1) нестабильность конъюнктуры мирового рынка металлов.

Главным условием равновесия на мировом рынке металлопродукции является сокращение производства. По оценкам Организации экономического сотрудничества и развития, мировые производственные мощности не менее чем на четверть являются избыточными. Для Российской Федерации главные причина негативных оценок связана с относительно высоким уровнем импорта металлопродукции с высокой добавленной стоимостью, устойчивым снижением среднеотраслевой рентабельности черной металлургии за последние пять лет. При этом вследствие постоянного роста тарифов на услуги естественных монополий себестоимость продукции за последнее десятилетие выросла в 5,6 раза. Мировая металлургия подошла к завершению длительного цикла, определяемого быстрым развитием экономики. Так, в 2016 году на мировом рынке стали возник избыток продукции (таблица 2).

Таблица 2. Объемы производства и потребления стали на мировом рынке

млн. тонн			
Страны	Производство/потребление		
	2015 год	2016 год	2017 год
Все страны	1623/1506	1645/1500	1615 - 1630/1465 - 1450
Российская Федерация	71,4/42	71/39	70 - 72/38 - 40

Важнейшими факторами сокращения металлопотребления в Российской Федерации являются: снижение инвестиционной активности в экономике страны и спроса конечных потребителей (вследствие сокращения реальных располагаемых доходов); рост тарифов на услуги естественных монополий; рост стоимости импортных комплектующих и, как следствие, значительный рост стоимости продукции (для автомобильной промышленности и машиностроения). В последние годы резко повысились риски от введения внешнеторговых ограничений в странах - импортерах российской металлопродукции.

В условиях рецессии возросло значение импортозамещения, поскольку после вступления Российской Федерации во Всемирную торговую организацию и отмены импортных тарифов импорт металлопродукции вырос на 8 процентов при падении экспорта на 15 процентов. Таким образом, по-прежнему сохраняется одна из главных характеристик российской металлургии - сравнительно низкий уровень продуктовой диверсификации. Из 15 проектов, включенных в правительственную программу по импортозамещению в черной металлургии, треть позиций приходится на продукцию, которая в нашей стране не выпускается. Приrost отраслевого выпуска за счет импортозамещения может составить 3 - 5 процентов. К 2020 году доля импортной продукции не должна составлять более 5 - 10 процентов потребления. Частные инвестиции останутся на низком уровне и не будут способны обеспечить обновление мощностей, а также повышение производительности труда и капитала.

Таким образом, основными причинами снижения индекса производства промышленной продукции в металлургии являются:

заморозка инвестиционных и инфраструктурных проектов в нефтегазовой и строительной отраслях Российской Федерации;

замедление темпов роста производства в Китайской Народной Республике;

снижение спроса на продукцию со стороны металлопотребляющих отраслей;

резкое снижение мировых биржевых цен на цветные металлы;

2) неустойчивость роста мировой экономики, в том числе экономики Китайской Народной Республики.

В связи с тем что экспорт Челябинской области на два трети связан со странами дальнего зарубежья и сконцентрирован на монотоваре, любые изменения в экономике стран - контрагентов по торговле способны вызвать региональную нестабильность. Выход из ситуации, как принятие вызова, заключается в последовательной товарной и географической диверсификации основной отрасли специализации экспорта, развитии импортозамещения.

Данные по концентрации товарной структуры экспорта Челябинской области представлены расчетом показателя "индекс Херфиндаля-Хиршмана" (таблица 3). Максимальное значение показателя составляет 10000 (абсолютная концентрация); пороговое, характеризующее нормальную диверсификацию, - 1800.

Таблица 3. Показатели концентрации товарной структуры экспорта Челябинской области

Показатель	Годы									
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Индекс концентрации экспорта	7732	7671	7819	7772	7950	7873	7189	6476	6317	5818

Челябинская область продвигается по направлению улучшения ситуации, связанной с диверсификацией экспорта, коэффициент концентрации еще очень высок, но за рассматриваемый период (10 лет) сократился на 25 процентов.

3) снятие антисанкций или сохранение санкций и антисанкций.

Данный фактор способен вызвать изменения в динамично развивающемся сельскохозяйственном секторе в силу конкуренции с более дешевыми импортными товарами. В этом случае может быть востребован позитивный опыт Липецкой области, направленный на диверсификацию и усиление доли перерабатывающих отраслей: производство некапельного сельскохозяйственной техники, строительство теплиц для обеспечения овощей продукции, производство биопродукции (эмбрионов направленного пога для молочного и мясного животноводческого поголовья);

4) структурные реформы в российской экономике.

Прежде всего следует ожидать изменения взаимоотношений между Российской Федерацией и субъектами Российской Федерации в направлении модели конкурентного экономического федерализма. Переход от выравнивания экономического развития субъектов Российской Федерации на основе межбюджетных трансфертов к созданию условий, стимулирующие их к активизации имеющихся ресурсов для экономического роста на основе формирования и развития производственных кластеров, эффективности управления, совершенствования межбюджетных отношений, представляет собой новый "режим жизни" субъектов Российской Федерации, который будет формироваться в будущем.

По данным Счетной палаты Российской Федерации, в соответствии с законодательством на проект федерального бюджета на 2017 и 2018 - 2019 годы трансферты в 2017 году составили 1533,5 млрд. рублей, в 2019 году составят 1443,1 млрд. рублей. При этом в 2012 году они составили 1440,2 млрд. рублей, с учетом инфляции они уменьшились и планируется их сокращение. Таким образом, наблюдается тенденция к развитию самостоятельности и самообеспеченности регионов;

5) переход организаций ОТК на выпуск гражданской продукции.

В Челябинской области функционируют более 60 организаций ОТК, некоторые из них входят в контур Государственной корпорации по атомной энергии "Росатом". В целом организации ОТК Челябинской области внесли существенный вклад в объем промышленного производства Челябинской области в 2017 году. Ряд организаций имел значительный портфель заказов по выпуску специальной продукции, превышающий уровень 2016 года. В других организациях отмечено снижение объема выпуска специальной продукции по сравнению с предшествующим годом. Снижение объема выпуска специальной продукции в организациях ОТК обусловлено отсутствием заказов на выпускаемую продукцию со стороны Министерства обороны Российской Федерации и других заказчиков. Большинство организаций ОТК помимо выполнения государственного оборонного заказа активно занимается разработкой и производством продукции гражданского назначения, используя тем самым накопленный интеллектуальный и инновационный потенциал. Такая ситуация дает основания говорить о "двойственности" ОТК, использование производственного и научного потенциала которого является одним из условий развития Челябинской области и роста ВРП.

4. Ограничения, риски и возможности реализации отраслевого комплекса включают в себя характеристику ресурсных ограничений, ограничений по смежным отраслям экономики и рынкам сбыта, основных конкурентов, а также результаты оценки устойчивости экономики к конъюнктурным рискам. В экономике Челябинской области можно выделить три наиболее значимых отраслевых комплекса:

1) металлургическая промышленность.

Ресурсные ограничения развития металлургической промышленности Челябинской области заключаются в оттоке квалифицированных кадров и низкой привлекательности технических профессий и специальностей. При этом Челябинская область характеризуется наличием месторождений железных и марганцевых руд, мрамора, гранита, хрома и других природных ресурсов, относительно низкими затратами на рабочую силу, развитой системой высшего и среднего профессионального образования, наличием образовательных учреждений, занимающихся выпуском специалистов для основных отраслей промышленности Челябинской области (в том числе металлургии).

Ограничения по смежным отраслям экономики состоят в высокой зависимости металлургического производства от развития транспортной системы и влиянии транспортных тарифов на конкурентоспособность продукции.

Ограничения по рынкам сбыта обусловлены тем, что металлургическая промышленность характеризуется высокой зависимостью от динамики промышленного производства и реализации крупных инфраструктурных проектов в Российской Федерации, а также от динамики мирового производства и конъюнктуры мировых цен на металлы.

Конкурентоспособность металлургической промышленности Челябинской области в целом снижается, что выражается в устойчивой тенденции сокращения инвестиций в основной капитал в реальном выражении и в ноющей, по сравнению с другими регионами, доле прибыльных организаций в общем числе организаций.

Основными конъюнктурными рисками развития металлургической промышленности являются снижение внутреннего спроса на металлы и изделия из них в результате замедления экономического роста; снижение мирового спроса и мировых цен на сырье в результате замедления роста мировой экономики и усиления конкурентных позиций производителей из других стран; действие антидемпинговых пошлин, введенных ЕС, на поставку холоднокатаного проката из Российской Федерации; укрепление курса рубля, способствующее удорожанию продукции металлургической отрасли на мировом рынке. Данные риски являются существенными и могут оказать значительное влияние на развитие металлургической промышленности и экономики Челябинской области в целом.

Наиболее значимые факторы внешней и внутренней среды металлургической промышленности Челябинской области представлены в виде матрицы SWOT-анализа сильных и слабых сторон, возможностей и угроз (таблица 4).

Таблица 4. Матрица SWOT-анализа металлургической промышленности Челябинской области

Сильные стороны ("S" - strength)	Слабые стороны ("W" - weakness)
Наличие месторождений железных и медно-цинковых руд, графита, мрамора, титана, марганца, хрома и других природных ресурсов (S1); относительно низкие затраты в сфере производства металлопродукции, в том числе на рабочую силу (S2); развитая система высшего и профессионального образования, наличие образовательных учреждений, занимающихся выпуском специалистов для основных отраслей промышленности Челябинской области (в том числе металлургии и машиностроения) (S3); развитие сотрудничества с Республикой Казахстан в направлении увеличения экспорта продукции предприятий Челябинской области (черной и цветной металлургии, машиностроения) (S4); высокая мобильность населения в Российской Федерации (S5); вложения предприятий металлургической промышленности в инновации, учет рационализаторских предложений, повышение качества продукции (S6)	Отток выпускников общеобразовательных организаций Челябинской области с высокими баггетами единого государственного экзамена в "рейтинговые" ООБО для обучения и закрепления для трудовой деятельности в субъектах Российской Федерации с более высоким уровнем и качеством жизни (W1); неблагоприятная экологическая ситуация в Челябинской области, высокая нагрузка на экологию со стороны предприятий черной и цветной металлургии (W2); негативная оценка обществом реализации проектов, потенциально опасных для экологии Челябинской области (W3); высокие цены на транспортировку металлопродукции (W4); высокая зависимость экономики Челябинской области от металлургической промышленности и от изменения конъюнктуры мирового рынка металлопродукции (W5)
Возможности ("O" - opportunities)	Угрозы ("T" - threats)
Утверждение Правительством Российской Федерации перечня мероприятий, направленных на обеспечение стабильного социально-экономического развития Российской Федерации, в котором предусмотрена поддержка отдельных отраслей экономики, в частности машиностроения (O1); реализация крупных нефтегазовых проектов в Российской Федерации, которая способствует росту спроса на трубную продукцию (O2)	Действие антидемпинговых пошлин, введенных ЕС, на поставку холоднокатаного проката из Российской Федерации (T1); давление со стороны Китайской Народной Республики, являющейся крупным игроком на мировом рынке металлопродукции (T2); укрепление курса рубля, способствующее удорожанию продукции металлургической промышленности на мировом рынке (T3)

Матрица SWOT-стратегий металлургической промышленности Челябинской области представлена в таблице 5.

Таблица 5. Матрица SWOT-стратегий металлургической промышленности Челябинской области

Таблица 5

	Сильные стороны ("S" - strength)	Слабые стороны ("W" - weakness)
Возможности ("O" - opportunities)	Стратегия лидерства и развития (альтернативы сохранения, укрепления и использования сильных сторон) (S - O): увеличение доли наиболее маржинальных видов продукции (S - O1); совершенствование системы планирования, повышение контроля уровня затрат, внедрение и эффективное использование технологий Big Data (S - O2)	Стратегия партнерства (альтернативы использования возможностей) (W - O): повышение инвестиционной привлекательности предприятий металлургической отрасли и региона в целом (W - O1); изучение и внедрение лучших мировых практик (W - O2); целенаправленная политика на привлечение квалифицированных кадров, поднятие престижа профессии металлурга (W - O3)
Угрозы ("T" - threats)	Стратегия ответственности (альтернативы устранения угроз внешней среды) (S - T): поиск путей выхода на новые рынки (S - T1); ориентация на интенсивное развитие металлургической промышленности, переход на инновационную траекторию, реализация проектов по снижению ресурсоемкости и энергоемкости производства (S - T2); обновление основных фондов металлургических предприятий (S - T3)	Стратегия предвидения (альтернативы ликвидации слабых сторон) (W - T): повышение уровня диверсификации экономики Челябинской области за счет развития других отраслей производства, сферы услуг (в частности туризма) (W - T1)

2) машиностроительная промышленность.

Ресурсные ограничения развития машиностроительной промышленности состоят в дефиците кадров, рабочих специальностей, структурным дисбалансом на рынке труда и высокой степени износа основных фондов. При этом Челябинская область отличается близостью сырьевой базы для развития отрасли, относительно низкими затратами на рабочую силу, развитой системой высшего и среднего профессионального образования, наличием образовательных учреждений, занимающихся выпуском специалистов для основных отраслей промышленности Челябинской области (в том числе машиностроения).

Ограничения по смежным отраслям экономики состоят в слабом развитии отечественной электронно-компонентной базы.

Ограничения по рынкам сбыта заключаются в том, что при относительно невысокой конкурентоспособности продукции машиностроения Челябинской области существуют значительные потребности и возможности импортозамещения.

Характеристика конкурентной позиции состоит в низкой рентабельности организаций машиностроительной промышленности (в первую очередь организаций ОПК) в силу особенностей формирования цены на продукцию, наличия экспортного потенциала по некоторым видам продукции машиностроения Челябинской области и положительного опыта сотрудничества с крупными иностранными компаниями (Emerson, Siemens и другие).

Наиболее значимые факторы внешней и внутренней среды машиностроительной промышленности Челябинской области представлены в виде матрицы SWOT-анализа сильных и слабых сторон, возможностей и угроз (таблица 6).

Таблица 6. Матрица SWOT-анализа машиностроительной промышленности Челябинской области

Таблица 6

Сильные стороны ("S" - strength)	Слабые стороны ("W" - weakness)
1	2
Близость сырьевой базы для развития машиностроительной промышленности (S1); наличие экспортного потенциала продукции машиностроения Челябинской области (S2); организация программ сотрудничества в Челябинской области с крупными иностранными компаниями (Emerson, Siemens и другие) (S4); относительно низкий уровень заработной платы в Челябинской области (S5); наличие учебных заведений, обеспечивающих подготовку выпускников по машиностроительным специальностям (S6).	Низкая рентабельность предприятий машиностроительной промышленности (в первую очередь - организаций ОПК) в силу особенностей формирования цены на продукцию (W1); дефицит кадров рабочих специальностей, структурный дисбаланс на рынке труда (W2); высокая потребность в модернизации основных фондов (W3); низкий уровень загрузки производственных мощностей (W4); неравномерность динамики развития предприятий машиностроительной промышленности (W5).
Возможности ("O" - opportunities)	Угрозы ("T" - threats)
Утверждение Правительством Российской Федерации перечня мероприятий, направленных на обеспечение стабильного социально-экономического развития Российской Федерации, в котором предусмотрена поддержка отдельных отраслей экономики, в частности машиностроения (O1); ориентация государственной политики на повышение конкурентоспособности организаций ОПК, разработка программы развития ОПК до 2025 года (O2); запрет на поставки оборонной продукции, а также оборудования для нефтегазовой промышленности со стороны ряда зарубежных стран в результате введения санкций в отношении Российской Федерации, что способствует переключению спроса на продукцию отечественных предприятий и реализации программы импортозамещения (O3).	Снижение доступности финансирования в результате введения санкций (T1); рост числа банкротств предприятий машиностроительной промышленности в Российской Федерации (T2); низкие позиции Российской Федерации в рейтинге глобальной конкурентоспособности 2016 - 2017 годов (43-е место согласно данным Всемирного экономического форума) (T3); слабое развитие отечественной электронно-компонентной базы (T4).

Матрица SWOT-стратегий машиностроительной промышленности Челябинской области представлена в таблице 7.

Таблица 7. Матрица SWOT-стратегий машиностроительной промышленности Челябинской области

Таблица 7

	Сильные стороны ("S" - strength)	Слабые стороны ("W" - weakness)
1	2	3
Возможности ("O" - opportunities)	Стратегия лидерства и развития (альтернативы сохранения, укрепления и использования сильных сторон) (S - O): создание машиностроительных кластеров в Челябинской области с целью координации действий участников для повышения инновационности и конкурентоспособности, реализации их преимуществ (S - O1); применение современных методов планирования, позволяющих снизить издержки и оптимизировать производственные процессы (мультиагентные технологии) (S - O2); стимулирование выхода предприятий машиностроительной промышленности на новые рынки, в том числе за счет реализации информационно-консультационной поддержки экспортеров (S - O3)	Стратегия партнерства (альтернативы использования возможностей) (W - O): развитие механизмов реализации ГЧП в инновационной сфере (W - O1); расширение научного сотрудничества, освоение опыта передовых предприятий на рынке машиностроения, реализация совместных исследований, участие в выставках и конференциях (W - O2)
Угрозы ("T" - threats)	Стратегия ответственности (альтернативы устранения угроз внешней среды) (S - T): поддержка развития сырьевой базы (S - T1); повышение качества продукции машиностроения, улучшение ее характеристик за счет применения высокотехнологичных композитных материалов (S - T2)	Стратегия предвидения (альтернативы ликвидации слабых сторон) (W - T): диверсификация деятельности организаций ОПК, параллельное освоение выпуска продукции гражданского назначения (W - T1)

3) агропромышленный комплекс.

Ресурсные ограничения развития агропромышленного комплекса Челябинской области связаны с относительно неблагоприятными климатическими условиями в области, что выражается в низкой урожайности овощей, зерновых и зернобобовых культур, с высокой стоимостью электроэнергии, газа и воды, низким уровнем обеспеченности собственным племенным животноводством, недостаточной обеспеченностью животноводства фуражным зерном. При этом агропромышленный комплекс Челябинской области характеризуется низкой степенью износа основных фондов. С точки зрения рынка труда наблюдаются низкий уровень его обеспеченности высококвалифицированными кадрами и низкая престижность работы в сельском хозяйстве. При этом сельское хозяйство Челябинской области отличается относительно дешевой рабочей силой при более высокой производительности труда в сельском хозяйстве.

Ограничения по смежным отраслям экономики заключаются в недостаточном развитии в Челябинской области сельскохозяйственного машиностроения.

В Челябинской области имеются следующие ограничения по рынкам сбыта: территориально близкое расположение емких рынков сбыта: Челябинская агломерация насчитывает 1592 тыс. человек, город Магнитогорск - 418 тыс. человек, город Екатеринбург - 1456 тыс. человек (агломерация - 2211 тыс. человек, 59 километров до границы с Челябинской областью) и город Уфа - 1130 тыс. человек (агломерация - 1430 тыс. человек, 73 километра до границы с Челябинской областью).

Факторами, ограничивающими конкурентоспособность агропромышленного комплекса Челябинской области, являются: низкий уровень фондоотдачи и эффективности использования основных фондов; низкий уровень работы по повышению качества почвы и внесению органических и минеральных удобрений; низкая производительность в молочном животноводстве. Агропромышленный комплекс Челябинской области отличается наличием крупных лидеров в пищевой промышленности и животноводстве (доля ОАО "Маяк" на рынке макаронных изделий Российской Федерации - 23 процента; доля ООО "Агрофирма Ариант" в поголовье свиней в Российской Федерации - 2,3 процента), высокой конкурентоспособностью продукции на внешнем рынке и налаженными каналами сбыта продукции в другие регионы и государства.

Основными конъюнктурными рисками развития агропромышленного комплекса являются: снижение платежеспособного спроса на продукцию агропромышленного комплекса в результате снижения среднедушевых располагаемых доходов; снятие запрета ввоза в Российскую Федерацию отдельных видов сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия. Последствия реализации указанных рисков для агропромышленного комплекса Челябинской области будут умеренными в силу низкой эластичности спроса на продовольственные товары по доходам и ориентации пищевой промышленности на внутреннее потребление и производство продукции, которая в меньшей мере возится из-за рубежа.

Наиболее значимые факторы внешней и внутренней среды агропромышленного комплекса Челябинской области представлены в виде матрицы SWOT-анализа сильных и слабых сторон, возможностей и угроз (таблица 8).

Таблица 8. Матрица SWOT-анализа агропромышленного комплекса Челябинской области

Сильные стороны ("S" - strength)	Слабые стороны ("W" - weakness)
1	2
Территориальная близость емких рынков сбыта (S1); высокая конкурентоспособность продукции на внешнем рынке и налаженные каналы сбыта продукции в другие регионы и государства (S2); наличие крупных лидеров в пищевой промышленности и животноводстве (S3); низкая степень износа основных фондов (S4); наличие собственных источников финансирования расширенного воспроизводства (S5); высокий уровень рентабельности продукции животноводства (S6)	Низкий объем инвестиций в основные фонды сельского хозяйства и пищевой промышленности (W1); низкая урожайность зерновых, зернобобовых культур и овощей (W2); недостаточная обеспеченность животноводства фуражным зерном (W3); низкий уровень фондоотдачи и эффективности использования основных фондов (W4); низкая доступность заемных ресурсов (W5); высокий уровень закредитованности предприятий агропромышленного комплекса (W6); низкий уровень обеспеченности собственными племенными животноводством (W7); высокая стоимость электроэнергии, газа и воды (W8); низкий уровень рентабельности продукции растениеводства (W9)
Возможности ("O" - opportunities)	Угрозы ("T" - threats)
Расширение возможностей по импортозамещению пищевой продукции, в том числе в части продукции с повышенными требованиями качества (O1); усиление вертикальной интеграции предприятий агропромышленного комплекса в части формирования собственной сырьевой базы и каналов сбыта продукции (O2); инновационное развитие агропромышленного комплекса с применением технологий интеллектуальной автоматизации и ресурсосбережения ("импорт технологий") (O3)	Сокращение государственной поддержки сельского хозяйства, обостренное ростом дефицита бюджета (T1); рост конкуренции со стороны других субъектов Российской Федерации, обладающих лучшими по сравнению с Челябинской областью природно-климатическими условиями (T2); снижение платежеспособного спроса на продукцию агропромышленного комплекса в результате снижения среднедушевых располагаемых доходов (T3); снятие запрета ввоза в Российскую Федерацию отдельных видов сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия (T4)

Матрица SWOT-стратегий агропромышленного комплекса Челябинской области представлена в таблице 9.

Таблица 9. Матрица SWOT-стратегий развития агропромышленного комплекса Челябинской области

	Сильные стороны ("S" - strength)	Слабые стороны ("W" - weakness)
1	2	3
Возможности - ("O" - opportunities)	Стратегия лидерства и развития (альтернативы сохранения, укрепление и использования сильных сторон) (S - O); расширение импортозамещения за счет выпуска новых видов продукции, в том числе в части продукции с повышенными требованиями качества (S - O1); повышение эффективности пространственной организации агропромышленных комплексов, усиление вертикальной интеграции (S - O2); применение технологий интеллектуальной автоматизации ("импорт технологий") (S - O3)	Стратегия партнерства (альтернативы использования возможностей) (W - O); развитие собственного производства фуражного зерна и комбикормов для животноводства (W - O1); развитие собственного племенного животноводства, в первую очередь племенного свиноводства и птицеводства (W - O2); внедрение ресурсосберегающих технологий (W - O3)
Угрозы ("T" - threats)	Стратегия ответственности (альтернативы устранения угроз внешней среды) (S - T); стимулирование развития прямых каналов сбыта продукции агропромышленного комплекса (S - T1); усиление межфирменной кооперации для совместного освоения ресурсов и технологий (S - T2)	Стратегия предвидения (альтернативы ликвидации слабых сторон) (W - T); оптимизация управленческих, транспортно-логистических и коммерческих расходов предприятий комплекса (W - T1); повышение доступности заемных средств для предприятий агропромышленного комплекса посредством предоставления государственных гарантий и повышения эффективности субсидирования сельского хозяйства (W - T2)

SWOT-анализ Челябинской области по основным направлениям конкуренции представлен в таблице 10, PEST (PESTEL)-анализ Челябинской области представлен в таблице 11.

Таблица 10. Swot-анализ Челябинской области по основным направлениям конкуренции

Таблица 10

Сильные стороны ("S" - strength)	Слабые стороны ("W" - weakness)
1	2
<p>Наличие месторождений железных и марганцевых руд, графита, мрамора, титана, марганца, хрома и других природных ресурсов;</p> <p>относительно низкие затраты в сфере производства металлопродукции, в том числе на рабочую силу;</p> <p>развитая система высшего и профессионального образования, наличие образовательных учреждений, занимающихся выпуском специалистов для основных отраслей промышленности Челябинской области;</p> <p>организация программ софинансирования инвестиционных проектов, реализуемых в Челябинской области, по принципу "одного окна";</p> <p>вложения предприятий металлургической промышленности в инновации, учет рационализаторских предложений, повышение качества продукции;</p> <p>высокая конкурентоспособность продукции агропромышленного комплекса на внешнем рынке и налаженные каналы сбыта продукции в другие субъекты Российской Федерации и зарубежные страны;</p> <p>наличие крупных лидеров в пищевой промышленности и животноводстве;</p> <p>наличие собственных источников финансирования расширения воспроизводства</p>	<p>Отток выпускников образовательных организаций Челябинской области с высокими результатами единого государственного экзамена в "трайпентеры" ООО для обучения и закрепления для трудовой деятельности в субъектах Российской Федерации с более высоким уровнем и качеством жизни;</p> <p>дефицит кадров рабочих специальностей, структурный дисбаланс на рынке труда;</p> <p>неблагоприятная экологическая ситуация в Челябинской области, высокая нагрузка на экологию со стороны предприятий черной и цветной металлургии;</p> <p>негативная оценка обществом реализации проектов, потенциально опасных для экологии Челябинской области;</p> <p>высокая зависимость экономики Челябинской области от металлургической промышленности и от изменения конъюнктуры мирового рынка металлопродукции;</p> <p>высокая потребность в модернизации основных фондов;</p> <p>высокая стоимость электроэнергии, газа и воды</p>
Возможности ("O" - opportunities)	Угрозы ("T" - threats)
<p>Утверждение Правительством Российской Федерации перечня мероприятий, направленных на обеспечение стабильного социально-экономического развития Российской Федерации в 2017 году, в котором предусмотрена поддержка отдельных отраслей экономики, в частности машиностроения;</p> <p>запрет на поставки оборонной продукции, а также оборудования для нефтегазовой промышленности некоторыми зарубежными странами в результате введения санкций в отношении Российской Федерации, что способствует переключению спроса на продукцию отечественных предприятий и реализации программы импортозамещения;</p> <p>расширение возможностей импортозамещения пищевой продукции, в том числе в части продукции с повышенными требованиями качества;</p> <p>инновационное развитие промышленности с применением технологий интеллектуальной автоматизации и ресурсосбережения ("импорт технологий");</p> <p>ориентация государственной политики на повышение конкурентоспособности ОПК, разработка программы развития ОПК до 2025 года</p>	<p>Снижение доступности финансирования в результате введения санкций;</p> <p>укрепление курса рубля, способствующее удорожанию продукции металлургической промышленности на мировом рынке;</p> <p>сокращение государственной поддержки производства, обуслованное ростом дефицита бюджета;</p> <p>снижение платежеспособного спроса в результате снижения средних доходов населения;</p> <p>снятие запрета ввоза в Российскую Федерацию отдельных видов сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия</p>

Таблица 11. PEST (PESTEL)-анализ Челябинской области

Таблица 11

N п/п	Факторы, оказывающие влияние на социально-экономическое развитие Челябинской области	Степень влияния			Характер влияния		
		сильная	слабая	нейтральная	положительный	отрицательный	нейтральный
1	2	3	4	5	6	7	8
I. Политические факторы							
1	Программа поддержки отдельных отраслей экономики, в частности машиностроения	+			+		
2	Действие антидемпинговых пошлин, введенных ЕС, на поставку колесничного проката Российской Федерации	+				+	
3	Высокий уровень политической стабильности в Российской Федерации		+				+
II. Экономические факторы							
4	Рост дефицита консолидированного бюджета	+				+	
5	Замедление темпов роста инфляции		+		+		
6	Укрепление курса рубля		+			+	
7	Невысокие долгосрочные кредитные рейтинги Российской Федерации		+			+	
8	Тенденция роста мировых цен на продукцию металлургической отрасли	+			+		
9	Давление со стороны Китайской Народной Республики, являющийся крупным игроком на мировом рынке металлопродукции	+				+	
10	Реализация крупных нефтегазовых и инфраструктурных проектов в Российской Федерации, способствующая росту спроса на трубную продукцию	+			+		
11	Неустойчивость роста мировой экономики, в том числе в Китайской Народной Республике	+				+	
12	Конверсия оборонного комплекса	+					+
III. Социальные факторы							
13	Снижение потребительской активности в Российской Федерации	+					+
14	Усиление тенденций, связанных с ориентацией на здоровый образ жизни, в том числе повышение внимания населения к качеству пищевых продуктов	+					+
15	Рост бедности, усиление дифференциации доходов	+					+
16	Низкая мобильность населения Челябинской области		+			+	
IV. Технологические факторы							
17	Повышение уровня информации в процессе создания и потребления благ	+			+		
18	Высокая скорость обновления технологичных продуктов	+				+	
V. Факторы, связанные с изменением законодательства Российской Федерации							
19	Введение в действие на территории Российской Федерации с 2017 года международных стандартов аудита		+				+

20	Тенденция сокращения федеральных межбюджетных трансфертов субъектам Российской Федерации		+			+	
VI. Экологические факторы							
21	Повышение затрат, связанных внедрением "зеленых" технологий	+					+
22	Развитие энергосберегающих технологий						
VII. Факторы обеспеченности трудовыми ресурсами							
23	Снижение численности населения трудоспособного возраста, увеличение доли работающих лиц пенсионного возраста	+				+	
24	Высокая численность трудовых мигрантов в Российской Федерации		+				+
25	Демографические факторы						
26	Тенденция демографического старения населения		+			+	

Приложение 8. Базовые социально-экономические показатели развития Челябинской области (за 2015 год)

Приложение 8
к Стратегии
социально-экономического развития
Челябинской области
на период до 2035 года

N п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Значение	Доля в Уральском федеральном округе, в процентах	Доля в Российской Федерации, в процентах	Место в Уральском федеральном округе	Место в Российской Федерации
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Площадь территории	тыс. кв. км	88,5	4,9	0,5	5	36
2	Численность населения	тыс. человек	3499,0	28,5	2,4	2	9
3	ВРП	млрд. рублей	1209,2	13,3	1,8	4	12
4	Основные фонды экономики	млрд. рублей	2622,7	9,1	1,6	4	15
5	Добыча полезных ископаемых	млрд. рублей	55,5	1,3	0,5	4	27
6	Производство обрабатывающих производств	млрд. рублей	1131,8	27,9	3,4	2	6
7	Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	млрд. рублей	108,1	18,2	2,2	3	11
8	Производство растениеводства	млрд. рублей	44,1	33,3	1,6	1	21
9	Производство животноводства	млрд. рублей	74,1	42,0	3,1	1	6
10	Оборот розничной торговли	млрд. рублей	513,1	20,7	1,9	2	15
11	Сальдированный финансовый результат деятельности организаций	млрд. рублей	86,6	5,2	1,2	3	16
12	Инвестиции в основной капитал	млрд. рублей	217,2	9,2	1,6	5	19
13	Ввод в действие общей площади жилых домов	тыс. кв. м	1782,0	22,4	2,1	3	15

Приложение 9. Позиционирование Челябинской области в экономическом пространстве Российской Федерации в 2016 году

Приложение 9
к Стратегии
социально-экономического развития
Челябинской области
на период до 2035 года

N пп	Показатель	Место в Российской Федерации
I. Лидирующие позиции (1 - 21)		
1	Продукция обрабатывающих производств	6
2	Численность населения	9
3	Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	9
4	Продукция сельского хозяйства	12
5	Основные фонды в экономике	15
6	Удельный вес автомобильных дорог с твердым покрытием в общей протяженности автомобильных дорог общего пользования	20
II. Позиции выше среднего (22 - 42)		
7	Число зарегистрированных преступлений на 100000 человек населения	26
8	Уровень занятости	26
9	Численность студентов образовательных организаций высшего образования на 10000 человек населения	27
10	Экспорт на душу населения	31
11	Внешнеторговый оборот на душу населения	34
12	Поступление налогов, сборов и иных платежей в бюджетную систему Российской Федерации на душу населения	36
13	Число собственных легковых автомобилей на 1000 человек населения	37
III. Позиции ниже среднего (43 - 64)		
14	Общая площадь жилых помещений, приходящихся в среднем на одного жителя	44
15	Инновационная активность организаций	46
16	Доля инновационных товаров, работ и услуг от общего объема отгруженных товаров, выполненных работ и услуг	46
17	Объем услуг связи, оказанных населению на одного жителя	48
18	Степень износа основных фондов	49
19	Среднедушевые денежные доходы	56
20	Инвестиции в основной капитал на душу населения	59
21	Оборот розничной торговли на душу населения	59
22	Численность врачей всех специальностей на 10000 человек населения	62
23	Ввод в действие общей площади жилых домов на 1000 человек населения	63

Приложение 10. Преимущества, недостатки и риски сценариев Стратегии

Приложение 10
к Стратегии
социально-экономического развития
Челябинской области
на период до 2035 года

N п/п	Наименование	Описание сценария
1	2	3
I. Инерционный сценарий		
1	Преимущества	Инерционный сценарий предполагает пассивную региональную политику. Преимуществом данного сценария является отсутствие высоких бюджетных расходов. При реализации пессимистичных прогнозов развития мира и (или) Российской Федерации отсутствие активной политики не приведет к сильному отставанию региона. Активный процесс научно-технологического развития, происходящий в Российской Федерации и в мире, позволит Челябинской области получить определенный прирост производительности труда за счет внедрения результатов разработок. При этом Челябинской области не потребуются тратить значительные ресурсы на развитие собственных передовых технологических компетенций.
2	Недостатки	Сохранение и укрепление структурных региональных проблем. Более быстрый рост других регионов способен снизить конкурентоспособность Челябинской области как в области экономики, так и в уровне и качестве жизни населения. Увеличение доли населения старше трудоспособного возраста ограничит долгосрочные перспективы развития региона
3	Риски	Риск падения конкурентоспособности. Риск миграционного оттока населения. Риск утраты перспектив долгосрочного развития
II. Базовый сценарий		
4	Преимущества	Базовый сценарий обеспечивает решения основных вызовов, стоящих перед регионом, что создает перспективы для экономического роста. Обеспечение баланса между уровнем затрат, необходимых для реализации данного сценария, и эффектом от их реализации. Сохранение текущих позиций региона в Российской Федерации
5	Недостатки	Не позволяет в полной мере реализовать возможности, которые имеет Челябинская область. Регион во многом консервирует существующую структуру экономики, что снижает потенциал для дальнейшего развития. Отсутствие решения демографических вызовов, стоящих перед регионом
6	Риски	Риск умеренной утраты конкурентоспособности по сравнению с регионами-лидерами
III. Целевой сценарий		
7	Преимущества	Формирование условий для опережающего экономического развития. Значительное повышение качества жизни населения Челябинской области и привлечение миграционных потоков в регион. Формирование передовых кластеров развития в промышленности и экономике услуг. Рост конкурентоспособности региональных предприятий
8	Недостатки	Высокий уровень затрат на реализацию Стратегии. Временное увеличение общей демографической нагрузки из-за роста продолжительности жизни и уровня рождаемости
9	Риски	Риск низких темпов роста экономики в мире и Российской Федерации, способных существенно ограничить проводимую активную региональную политику. Риск сложностей в интеграции миграционных потоков. Необходимость согласованных действий различных общественных групп создает риск недостаточной координации между ними

Приложение 11. ИЧР Челябинской области за 1999 - 2015 годы (рисунок не приводится)

Приложение 11
к Стратегии
социально-экономического развития
Челябинской области
на период до 2035 года

* Рисунок не приводится. - Примечание изготовителя базы данных.

Приложение 12. Составляющие ИЧР Челябинской области за 2013 - 2015 годы

Приложение 12
к Стратегии
социально-экономического развития
Челябинской области
на период до 2035 года

Год	Валовой внутренний продукт на душу населения по паритету покупательной способности, долларов США	Индекс дохода	Ожидаемая продолжительность жизни рождения, лет	Индекс долголетия	Грамотность, процентов	Доля учащихся в возрасте 7 - 24 лет	Индекс образования	ИЧР
2013	17616	0,863	69,52	0,742	99,7	0,826	0,94	0,848
2014	19636	0,881	69,71	0,745	99,7	0,841	0,945	0,857
2015	19569	0,881	69,9	0,748	99,7	0,848	0,947	0,859

Приложение 13. Направления, стратегические приоритеты и цели социально-экономического развития Челябинской области

N п/п	Направление социально-экономического развития Челябинской области	Стратегические приоритеты	Стратегическая цель
1	2	3	4
1	Основные направления развития человеческого капитала и социальной сферы Челябинской области	кадры мирового уровня	создание в Челябинской области современной системы подготовки кадров мирового уровня и формирование необходимых компетенций для приоритетных отраслей народного хозяйства в целях обеспечения подготовки квалифицированных рабочих, служащих, специалистов и руководителей в соответствии с потребностями региональной экономики
		педагогические кадры нового поколения	обеспечение образовательных организаций всех уровней квалифицированными педагогическими кадрами, в том числе за счет привлечения в сферу образования молодых специалистов, для повышения уровня удовлетворенности населения Челябинской области качеством образования всех уровней
		обучение в течение всей жизни	обеспечение высокого качества и доступности образования всех видов и уровней, формирование системы непрерывного образования профессиональных знаний и профессионального роста для предоставления возможности развития, в том числе саморазвития, в различных направлениях всех возрастных категорий населения Челябинской области
		качественное здравоохранение	создание условий для обеспечения доступной и качественной медицинской помощи населению Челябинской области в целях увеличения ожидаемой продолжительности жизни при рождении и повышения уровня удовлетворенности населения Челябинской области медицинской помощью
		кадры для здравоохранения	решение проблемы условий жизни и труда медицинских работников, модернизация системы подготовки медицинских кадров для обеспечения деятельности медицинских организаций Челябинской области квалифицированными кадрами
		медицинский кластер	формирование медицинского кластера на базе передовых медицинских центров Челябинской области для обеспечения роста объема оказанных медицинских услуг населению Челябинской области, других субъектов Российской Федерации и зарубежных стран
		здоровое поколение	создание условий для ведения здорового образа жизни в целях повышения уровня здоровья населения Челябинской области
		безопасность	повышение готовности органов управления и сил Челябинской областной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций к реагированию на чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера, минимизация угроз криминального характера, обеспечение безопасности дорожного движения и информационной безопасности для повышения степени защищенности населения Челябинской области
		новая культурная среда	создание культурной среды в регионе для сохранения, накопления и развития человеческого капитала, повышения уровня удовлетворенности населения Челябинской области качеством и доступностью услуг в сфере культуры, укрепления духовной общности и гармонизации межнациональных отношений

		социальное благополучие	проведение эффективной социальной политики для сокращения числа лиц с доходами ниже величины прожиточного минимума и повышения уровня удовлетворенности населения Челябинской области услугами в сфере социального обслуживания
2	Основные направления экономического развития Челябинской области	развитие базовых отраслей	развитие и модернизация бюджетобразующих отраслей для обеспечения их максимального вклада в развитие экономики Челябинской области
		новая высокотехнологичная промышленность	создание условий для роста числа предприятий и объемов производства высокотехнологичной и инновационной продукции в перспективных отраслях промышленности для обеспечения опережающего развития высокотехнологичной промышленности в Челябинской области
		цифровая инфраструктура экономики	обеспечение внедрения современных цифровых технологий в экономику Челябинской области для повышения ее эффективности
		сервисная экономика	осуществление поддержки СМСП в целях создания рабочих мест для экономически активных граждан, проживающих в Челябинской области, увеличения численности занятых в сфере малого и среднего предпринимательства, включая индивидуальных предпринимателей, и вклада СМСП в ВРП
		Челябинская область - центр притяжения инвестиций	повышение инвестиционной привлекательности Челябинской области и создание эффективной инфраструктуры для осуществления предпринимательской деятельности с целью притяжения инвестиций в Челябинскую область
3	Основные направления развития научно-инновационной сферы Челябинской области	инновационные компетенции	формирование научных компетенций мирового уровня и создание условий их коммерциализации в реальном секторе экономики для обеспечения опережающего по отношению к другим сферам экономики роста регионального инновационного предпринимательства мирового уровня
4	Основные направления рационального природопользования и обеспечения экологической безопасности Челябинской области	чистый воздух	приведение качества атмосферного воздуха в соответствие с нормативными требованиями для снижения негативного влияния на здоровье человека и окружающую среду
		чистая вода	улучшение состояния водных объектов в целях обеспечения благоприятной среды обитания и комфортных условий для жизнедеятельности и воспроизводства населения Челябинской области, охраны природных ресурсов и их биологического разнообразия
		чистая земля	создание отрасли биологического обращения с ТКО (организация сбора, транспортировка, обработка, утилизация, обезвреживание, захоронение ТКО), обеспечение биологического разнообразия в целях обеспечения благоприятной окружающей среды для проживания человека и экономически эффективного использования вторичных ресурсов
5	Основные направления развития экспортных и внешнеэкономических связей Челябинской области	диверсификация экспорта и развитие межрегиональных связей	увеличение объема несырьевого экспорта и вывоза продукции в другие субъекты Российской Федерации для обеспечения роста ВРП Челябинской области
6	Основные направления пространственного развития Челябинской области	развитие городских агломераций и транспортной инфраструктуры	развитие экономических центров и городских агломераций, малых и средних городов, сельских территорий за пределами крупных городских агломераций, в том числе посредством межмуниципального и межрегионального сотрудничества в целях повышения их привлекательности для жизни населения Челябинской области

		кластерное развитие и цепочки поставок	формирование конкурентоспособных экспортно ориентированных кластеров и включение предприятий Челябинской области в российские и международные цепочки поставок для повышения конкурентоспособности экономики Челябинской области
		современная жилая среда	модернизация жилой среды населенных пунктов Челябинской области в целях создания условий для их развития
		доступная энергия	стимулирование энергосбережения и энергоэффективности во всех сферах экономики Челябинской области для повышения ее конкурентоспособности
7	Основные направления развития государственного управления Челябинской области	эффективное государственное управление	совершенствование системы государственного и муниципального управления в Челябинской области для повышения ее эффективности и уровня удовлетворенности населения деятельностью органов государственной власти Челябинской области и органов местного самоуправления

Приложение 14. Сведения о кадровом обеспечении экономики Челябинской области

Приложение 14
к Стратегии
социально-экономического развития
Челябинской области
на период до 2035 года

Обеспечение сбалансированности рынка труда и повышение качества рабочей силы является одной из важных задач региона.

По итогам 2017 года заявленная работодателями потребность в работниках составила 121,3 тыс. человек, что на 5,4 процента больше, чем в 2016 году. По состоянию на 1 января 2018 года, потребность в работниках составила 20,981 тыс. человек по следующим видам деятельности:

сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство - 1801 человек;

добыча полезных ископаемых - 609 человек;

обрабатывающие производства - 3985 человек;

обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха - 233 человека;

водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений - 74 человека;

строительство - 2503 человека;

торговля оптовая и розничная; ремонт автотранспортных средств и мотоциклов - 2114 человек;

транспортировка и хранение - 680 человек;

деятельность гостиниц и предприятий общественного питания - 530 человек;

деятельность в области информации и связи - 167 человек;

деятельность финансовая и страховая - 492 человека;

деятельность по операциям с недвижимым имуществом - 351 человек;

деятельность профессиональная, научная и техническая - 350 человек;

деятельность административная и сопутствующие дополнительные услуги - 1887 человек;

государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение - 924 человека;

образование - 1608 человек;

деятельность в области здравоохранения и социальных услуг - 2312 человек;

деятельность в области культуры, спорта, организации досуга и развлечений - 123 человека;

предоставление прочих видов услуг - 214 человек;

деятельность домашних хозяйств как работодателей; недифференцированная деятельность частных домашних хозяйств по производству товаров и оказанию услуг для собственного потребления - 24 человека.

Кроме того, в 2017 году квота на привлечение иностранных работников составила 445 человек, или 0,03 процента от занятых в экономике Челябинской области, в том числе по отраслям:

сельское хозяйство - 145 человек, или 32,6 процента;

торговля, ресторанный бизнес - 22 человека, или 4,9 процента;

здравоохранение, спорт - 78 человек, или 17,5 процента.

Выдано заключений о привлечении и использовании иностранных работников в рамках установленной квоты на 372 иностранного работника, или 83,6 процента.

Учитывая, что кадровое обеспечение социально-экономического развития региона является одной из основных составляющих региональной экономики, предусматривающей соответствие между кадровыми ресурсами, необходимыми для обеспечения функционирования всех отраслей, и деятельностью образовательных организаций, обеспечивающих подготовку квалифицированных кадров в Челябинской области:

сформирован перечень ключевых (приоритетных) профессий и компетенций, востребованных в среднесрочной и долгосрочной перспективе, определенных в соответствии с направлениями экономического развития региона и предусматривающих разные уровни подготовки (таблицы 1 - 3 настоящего приложения);

разработан перечень проектов и мероприятий, направленных на обеспечение притока высокопроизводительных рабочих мест, сроки их реализации, которые приведены в стратегическом приоритете "Кадры мирового уровня", а также в настоящем приложении;

реализуются мероприятия, направленные на обеспечение прироста рабочих мест, в рамках государственных программ Челябинской области (приложение 4 и приложение 24);

сформирован перечень организаций, принимающих участие в реализации мероприятий по подготовке высококвалифицированных кадровых ресурсов (таблица 4 настоящего приложения);

разработаны механизмы государственно-частного партнерства в сфере профессионального образования, которые приведены в стратегическом приоритете "Обучение в течение всей жизни";

сформирован прогноз баланса трудовых ресурсов на 2018 - 2020 годы (таблица 5 настоящего приложения).

Таблица 1. Прогноз потребности в кадрах со средним профессиональным образованием по программам подготовки квалифицированных рабочих

Таблица 1

(человек)

N пп	Виды деятельности/специальность	Годы реализации Стратегии																	
		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
I. Сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство																			
1	Сельское и рыбное хозяйство	1278	1328	1366	1395	1434	1442	1510	1617	1690	1737	1781	1801	1810	1803	1800	1797	1794	
2	Воспроизводство и переработка лесных ресурсов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
II. Добыча полезных ископаемых																			
3	Геология и землеустройство	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Геология, разведка и разработка полезных ископаемых	90	104	119	137	158	158	166	178	186	191	196	198	199	198	198	198	198	
III. Обрабатывающие производства																			
5	Энергетика, энергетическое машиностроение и электротехника	553	636	731	841	913	918	962	1030	1076	1106	1134	1147	1153	1148	1146	1144	1142	
6	Металлургия, машиностроение и материаловедение	1912	1864	1869	1918	1978	1990	2083	2231	2332	2397	2457	2485	2498	2488	2483	2478	2473	
7	Авиационная и ракетно-космическая техника	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	Оружие системы вооружения	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	Морская техника	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	Транспортные средства	1942	2024	2088	2136	2197	2210	2314	2478	2590	2663	2729	2760	2775	2764	2759	2754	2749	
IV. Строительство																			
11	Строительство и архитектура	1092	1130	1157	1175	1201	1208	1265	1354	1415	1455	1491	1508	1516	1510	1507	1504	1501	
V. Торговля оптовая и розничная; ремонт автотранспортных средств и мотоциклов																			
12	Технология продовольственных продуктов и потребительских товаров	1872	1826	1782	1728	1673	1683	1762	1886	1972	2027	2078	2102	2112	2104	2100	2096	2092	
VI. Деятельность в области информации и связи																			
13	Информационная безопасность	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	Электронная техника, радиотехника и связь	169	194	223	257	295	297	311	333	348	358	367	371	373	371	370	369	368	
VII. Деятельность профессиональная, научная и техническая																			
15	Приборостроение и оптоэлектроника	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16	Автоматика и управление	57	57	57	57	57	57	60	64	67	69	71	72	72	72	72	72	72	
17	Информационная и вычислительная техника	466	488	505	519	536	540	565	605	632	650	666	674	677	675	674	673	672	
18	Химическая и биотехнология	185	213	245	281	300	302	316	338	354	364	373	377	379	377	376	375	374	
VIII. Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение																			
19	Экономика и управление	116	133	153	176	202	203	213	228	238	245	251	254	255	254	254	254	254	
20	Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и защита окружающей среды	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
IX. Образование																			
21	Физико-математические услуги	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
22	Естественные науки	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
23	Гуманитарные услуги	105	102	100	97	94	94	99	106	110	113	116	118	118	118	118	118	118	
24	Образование и педагогика	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
X. Деятельность в области здравоохранения и социальных услуг																			
25	Социальные услуги	57	57	57	57	57	57	60	64	67	69	71	72	72	72	72	72	72	
26	Здравоохранение	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
XI. Деятельность в области культуры, спорта, организации досуга и развлечений																			
27	Культура и искусство	240	245	250	255	260	261	273	293	306	315	322	326	328	327	327	327	327	
XII. Предоставление прочих видов услуг																			
28	Сфера обслуживания	1513	1594	1652	1698	1755	1765	1848	1979	2069	2127	2179	2205	2216	2207	2203	2199	2195	
	ИТОГО	11647	11995	12354	12727	13110	13185	13807	14784	15452	15886	16282	16470	16553	16488	16459	16430	16401	

Таблица 2. Прогноз потребности в кадрах со средним профессиональным образованием по программам подготовки специалистов среднего звена

Таблица 2
(человек)

N пп	Виды деятельности/специальность	Годы реализации Стратегии																	
		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
I. Сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство																			
1	Сельское и рыбное хозяйство	202	211	222	242	259	267	269	276	288	298	304	309	312	313	313	313	313	
2	Воспроизводство и переработка лесных ресурсов	101	105	109	119	129	134	135	137	143	149	152	155	157	158	158	158	158	
II. Добыча полезных ископаемых																			
3	Геология и землеустройство	42	46	47	51	55	57	57	59	61	63	64	64	65	65	65	65	65	
4	Геология, разведка и разработка полезных ископаемых	84	89	93	101	107	111	112	115	120	122	124	125	126	126	126	126	126	
III. Обрабатывающие производства																			
5	Энергетика, энергетическое машиностроение и электротехника	654	687	716	779	838	874	878	899	937	970	992	1010	1021	1026	1028	1030	1033	
6	Металлургия, машиностроение и материалобработка	1756	1842	1923	2095	2256	2349	2353	2410	2519	2611	2668	2713	2742	2755	2761	2767	2774	
7	Авиационная и ракетно-космическая техника	16	17	18	19	21	23	23	24	24	25	27	28	29	29	29	29	29	
8	Оружие системы вооружения	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	Морская техника	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	Транспортные средства	1147	1204	1257	1364	1466	1529	1541	1578	1639	1695	1736	1768	1788	1797	1801	1805	1810	
IV. Строительство																			
11	Строительство и архитектура	905	546	989	1076	1160	1207	1210	1238	1293	1341	1371	1394	1409	1416	1419	1422	1426	
V. Торговля оптовая и розничная; ремонт автотранспортных средств и мотоциклов																			
12	Технология продовольственных продуктов и потребительских товаров	886	931	971	1054	1132	1181	1190	1219	1266	1309	1341	1366	1381	1388	1391	1394	1398	
VI. Деятельность в области информации и связи																			
13	Информационная безопасность	63	65	70	75	79	81	82	85	87	90	92	93	94	94	94	94	94	
14	Электронная техника, радиотехника и связь	133	139	145	158	171	178	179	182	190	197	202	206	208	209	209	209	209	
VII. Деятельность профессиональная, научная и техническая																			
15	Приборостроение и оптоэлектроника	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16	Автоматика и управление	406	424	445	483	520	540	542	555	580	601	614	624	631	634	635	636	637	
17	Информационная и вычислительная техника	859	901	938	1019	1099	1149	1154	1180	1228	1273	1303	1327	1342	1349	1352	1355	1359	
18	Химическая и биотехнология	141	148	154	167	179	187	189	193	200	207	212	216	218	220	221	222	223	
VIII. Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение																			
19	Экономика и управление	1701	1768	1917	2074	2175	2187	2230	2319	2405	2466	2512	2542	2558	2558	2558	2558	2558	
20	Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и защита окружающей среды	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
IX. Образование																			
21	Физико-математические услуги	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
22	Естественные науки	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
23	Гуманитарные услуги	426	444	479	519	546	551	560	582	605	621	632	640	645	645	645	645	645	
24	Социальные услуги	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
25	Образование и педагогика	1345	1360	1394	1438	1477	1491	1497	1538	1608	1663	1697	1724	1741	1748	1751	1754	1757	
X. Деятельность в области здравоохранения и социальных услуг																			
26	Здравоохранение	1275	1261	1263	1272	1286	1287	1289	1315	1372	1425	1459	1484	1501	1509	1513	1517	1521	
XI. Деятельность в области культуры, спорта, организации досуга и развлечений																			
27	Культура и искусство	505	513	523	536	549	558	564	576	596	616	632	646	654	658	660	662	664	
XII. Предоставление прочих видов услуг																			
28	Сфера обслуживания	283	293	316	340	359	364	372	385	397	407	416	422	425	426	426	426	426	
	ИТОГО	12930	13394	13989	14981	15863	16305	16426	16865	17558	18149	18550	18856	19047	19123	19155	19187	19225	

Таблица 3. Прогноз потребности в кадрах с высшим образованием

Таблица 3

(человек)

N пп	Виды деятельности/специальность	Годы реализации Стратегии																	
		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
I. Сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство																			
1	Сельское и рыбное хозяйство	496	421	387	370	384	390	389	409	412	412	430	463	488	503	511	519	527	
2	Воспроизводство и переработка лесных ресурсов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
II. Добыча полезных ископаемых																			
3	Геология и землеустройство	60	66	76	87	101	116	133	140	141	141	147	158	167	172	175	178	181	
4	Геология, разведка и разработка полезных ископаемых	160	177	203	231	246	247	248	259	260	262	275	295	310	319	324	329	334	
III. Обрабатывающие производства																			
5	Энергетика, энергетическое машиностроение и электротехника	673	621	645	627	648	654	658	686	690	697	731	784	823	846	858	870	882	
6	Металлургия, машиностроение и материаловедение	686	636	657	641	661	668	673	701	705	713	749	802	841	865	877	889	902	
7	Авиационная и ракетно-космическая техника	140	154	178	204	232	241	242	253	254	256	268	288	303	311	315	319	323	
8	Оружие системы вооружения	51	50	51	52	53	54	56	58	59	59	62	66	70	72	73	74	75	
9	Морская техника	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	Транспортные средства	606	555	576	557	575	580	581	607	610	615	645	692	727	748	759	770	781	
IV. Строительство																			
11	Строительство и архитектура	660	599	621	596	612	614	613	641	645	649	680	730	767	789	800	811	822	
V. Торговля оптовая и розничная; ремонт автотранспортных средств и мотоциклов																			
12	Технология продовольственных продуктов и потребительских товаров	300	267	280	267	275	277	275	289	291	292	304	328	345	356	362	368	374	
VI. Деятельность в области информации и связи																			
13	Информационная безопасность	186	203	233	268	309	318	316	332	335	335	350	376	397	409	415	421		
14	Электронная техника, радиотехника и связь	267	297	329	336	346	349	353	366	368	373	393	421	440	453	460	467	474	
VII. Деятельность профессиональная, научная и техническая																			
15	Приборостроение и оптоэлектроника	238	221	228	222	229	231	232	242	243	246	258	277	290	298	302	306	310	
16	Автоматика и управление	236	221	229	224	232	235	238	248	249	252	265	284	298	306	310	314	318	
17	Информационная и вычислительная техника	461	509	585	661	685	693	697	727	732	738	774	830	871	896	909	922	935	
18	Химическая и биотехнология	104	114	131	150	173	199	229	241	242	243	253	272	287	296	301	306	311	
VIII. Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение																			
19	Экономика и управление	3061	2602	2235	1903	1671	1490	1331	1397	1409	1414	1476	1586	1671	1719	1743	1768	1793	
20	Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и защита окружающей среды	99	109	126	144	166	191	215	225	226	228	240	257	269	277	281	285	289	
IX. Образование																			
21	Физико-математические услуги	544	540	546	543	558	561	574	591	594	606	642	684	713	733	743	753	763	
22	Естественные науки	409	447	514	591	655	665	661	695	700	701	732	787	830	855	868	881	894	
23	Гуманитарные услуги	1749	1488	1276	1089	969	973	975	1021	1027	1033	1082	1161	1222	1257	1275	1293	1311	
24	Социальные услуги	211	189	200	192	199	202	202	212	213	214	223	240	253	260	264	268	272	
25	Образование и педагогика	1320	1294	1320	1307	1333	1360	1387	1459	1469	1471	1535	1651	1741	1792	1818	1844	1871	
X. Деятельность в области здравоохранения и социальных услуг																			
26	Здравоохранение	578	578	578	578	578	578	578	607	612	612	639	688	725	746	757	768	779	
XI. Деятельность в области культуры, спорта, организации досуга и развлечений																			
27	Культура и искусство	495	486	481	472	477	487	497	522	526	527	550	591	623	642	652	662	672	
XII. Предоставление прочих видов услуг																			
28	Сфера обслуживания	186	203	219	209	216	219	217	228	230	230	240	259	273	281	285	289	293	
	ИТОГО	13976	13047	12904	12521	12583	12592	12570	13156	13242	13319	13943	14970	15744	16201	16437	16674	16913	

Таблица 4. Перечень организаций, принимающих участие в реализации мероприятий по подготовке высококвалифицированных кадровых ресурсов

N п/п	Наименование организации
1	2
I. Государственные образовательные организации высшего образования	
1	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)"
2	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Челябинский государственный университет"
3	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Южно-Уральский государственный гуманитарно-педагогический университет"
4	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Южно-Уральский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
5	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Южно-Уральский государственный аграрный университет"
6	Снежинский физико-технический институт - филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ"
7	Троицкий технологический институт - филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ"
8	Озерский технологический институт - филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ"
II. Профессиональные образовательные организации	
9	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Энгельсовский индустриальный колледж им. П.П. Яковлева"
10	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Челябинский автотранспортный техникум"
11	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Челябинский дорожно-строительный техникум"
12	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Южно-Уральский государственный колледж"
13	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Челябинский механико-технологический техникум"
14	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Челябинский техникум промышленности и городского хозяйства имени Я.П. Осадчего"
15	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Челябинский техникум текстильной и легкой промышленности"
16	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Челябинский энергетический колледж им. С.М. Кирова"
17	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Южно-Уральский государственный технический колледж"
18	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Южно-Уральский многопрофильный колледж"
19	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Троицкий технологический техникум"
20	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Исть-Катавский индустриально-технологический техникум"
21	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Масский строительный техникум"
22	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Озерский технический колледж"
23	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Троицкий техникум промышленности строительных материалов"
24	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Саткинский политехнический колледж имени А.К. Савина"
25	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Симский механический техникум"
26	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Манингорский строительно-монтажный техникум"
27	Государственное бюджетное образовательное учреждение профессиональная образовательная организация "Манингорский технологический колледж имени В.П. Омельченко"
28	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Катав-Ивановский индустриальный техникум"
29	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Аргашский аграрный техникум"
30	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Ашинский индустриальный техникум"
31	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Бакальский техникум профессиональных технологий и сервиса имени М.Г. Ганчева"
32	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Верхнеуральский агротехнологический техникум - казачий кадетский корпус"

Таблица 5. Прогноз баланса трудовых ресурсов Челябинской области на 2016 - 2020 годы

Таблица 5

тысяч человек

N п/п	Наименование показателя	2016 (отчет)	2017 (отчет)	2018 (план)	2019 (план)	2020 (план)
1	Численность трудовых ресурсов	2102,0	2087,2	2084,6	2084,2	2085,8
	трудоспособное население в трудоспособном возрасте	1915,6	1884,3	1888,5	1884,5	1878,7
	иностранные трудовые мигранты	25,3	31,1	19,0	16,0	16,0
	лица старше трудоспособного возраста и подростки, занятые экономикой	161,1	171,8	177,1	183,7	191,1
2	Распределение трудовых ресурсов:					
	среднегодовая численность занятых в экономике	1619,6	1732,9	1608,5	1609,0	1610,2
	учащиеся в трудоспособном возрасте, обучающиеся с отрывом от работы	142,4	148,4	148,3	151,5	155,2
	трудоспособное население в трудоспособном возрасте, военнослужащие, российские граждане, работающие за границей, безработные, домохозяйки и другое население	340,0	206,0	327,8	323,7	320,4

Приложение 15

Приложение 15
к Стратегии
социально-экономического развития
Челябинской области
на период до 2035 года

**Таблица 1. Перечень крупных инвестиционных проектов
Челябинской области, планируемых к реализации**

Таблица 1

N п/п	Наименование инвестиционного проекта	Предполагаемый объем инвестиций, млн. рублей	Взаимосвязь с программой Российской Федерации/государственной программой Челябинской области	Источники финансирования инвестиционного проекта	Срок реализации проекта
1	2	3	4	5	6
1	Строительство высокоскоростной железнодорожной магистрали Челябинск - Екатеринбург <*>	339363,0	Транспортная стратегия Российской Федерации на период до 2030 года (распоряжение Правительства Российской Федерации от 22 ноября 2008 года N 1734-р)	государственно-частное партнерство (концессионное соглашение); федеральный бюджет, областной бюджет, внебюджетные источники	2019 - 2024 годы - строительство; 2025 - 2050 годы - эксплуатация
2	Строительство горно-обогатительного комбината (Сосновский муниципальный район)	65900,0	-	внебюджетные источники	2021 год - вторая очередь
	Строительство многофункционального спортивного комплекса "РМК-Арена" (Челябинский городской округ)	5000,0	-	внебюджетные источники	2023 год
4	Строительство здания бизнес-котла на улице Труда (Челябинский городской округ)	2664,0	государственная программа Челябинской области "Экономическое развитие и инновационная экономика Челябинской области" на 2016 - 2020 годы (постановление Правительства Челябинской области от 16 декабря 2015 года N 623-П)	областной бюджет, внебюджетные источники	2020 год - строительство
5	Строительство автомерационной фабрики производительностью 5,5 млн. тонн апломента в год (на территории ПАО "Манитогорский металлургический комбинат" (Манитогорский городской округ))	25250,0	-	внебюджетные источники	2019 год
6	Строительство нового энергоблока N 11 филиала ОАО "ЮГК-2" - Троицкая ГРЭС (Троицкий городской округ)	17800,0	-	внебюджетные источники	2019 год
7	Модернизация химико-металлургического комплекса до производительности 130 тыс. тонн черновой меди в год на территории ЗАО "Карабашмедь" (Карабашский городской округ)	13369,0	-	внебюджетные источники	2020 год
8	2-я очередь реконструкции листопрокатного цеха N 1 ПАО "Ашакинский металлургический завод" (Ашакинский муниципальный район)	10670,0	-	внебюджетные источники	2019 год
9	Строительство агропромышленного парка ООО "Агрокомплекс "Чурipes" (Усть-Катавский городской округ)	7315,0	государственная программа Челябинской области "Экономическое развитие и инновационная экономика Челябинской области" на 2016 - 2020 годы (постановление Правительства Челябинской области от 16 декабря 2015 года N 623-П)	областной бюджет, внебюджетные источники	2020 год
10	Реконструкция стана горячей прокатки 2500 ПАО "Манитогорский металлургический комбинат" (Манитогорский городской округ)	6197,0	-	внебюджетные источники	2019 год
11	Строительство цеха по производству магнезита N 5 (ЦМТ-5) мощностью 50 тыс. тонн (Саткинский муниципальный район)	6000,0	-	внебюджетные источники	2020 год
12	Строительство помольно-смесительного комплекса по производству цемента, шлакопортландцемента (Челябинский городской округ)	5237,0	-	внебюджетные источники	2019 год
13	Установка воздухоодежигательной установки N 5 на кислородной станции N 5 (Манитогорский городской округ)	5077,0	-	внебюджетные источники	2019 год
14	Реконструкция и техническое перевооружение специального производства и испытательной базы АО "Государственный ракетный центр имени академика В.П. Масленникова" (2-я очередь) (Масский городской округ)	4140,0	-	внебюджетные источники	2019 год
15	Реконструкция аэропортового комплекса "Балашихино" (город Челябинск) (Челябинский городской округ) <*>	3561,0	государственная программа Российской Федерации "Развитие транспортной системы" (постановление Правительства Российской Федерации от 20 декабря 2017 года N 1590)	федеральный бюджет, внебюджетные источники	2020 год
16	Расширение производственных мощностей ООО "ЗКС". Строительство и ввод в эксплуатацию корпуса N 2 (Сыктывинский городской округ)	2630,0	-	внебюджетные источники	2020 год
17	Национальный Парк спорта и туризма "Турция" (Масский городской округ)	2781,0	государственная программа Челябинской области "Развитие культуры и туризма в Челябинской области на 2015 - 2020 годы" (постановление Правительства Челябинской области от 27 ноября 2014 года N 538-П)	областной бюджет, внебюджетные источники	2020 год
18	Реконструкция и техническое перевооружение производства АО "Специальное конструкторское бюро "Турбина" (Челябинский городской округ)	1998,0	-	внебюджетные источники	2019 год

19	Строительство завода по производству керамического гранита ООО "Трави Таганав" (Златоустовский городской округ)	1671,0	-	внебюджетные источники	2020 год
20	Реконструкция и техническое перевооружение специального производства ОАО "Специальное конструкторское бюро "Турбина" (Челябинский городской округ)	1441,0	-	внебюджетные источники	2019 год
21	Строительство ООО строительной компании "Кадрострой" закрытого посёлка Еланки деревни Сарафаново Чебаркульского муниципального района (Чебаркульский муниципальный район)	1392,0	-	внебюджетные источники	2019 год
22	Строительство линии по обогащению железосодержащих хвостов шлаковременника N 2 (Манингорский городской округ)	2208,0	-	внебюджетные источники	2019 год
23	Организация производства терморасширяемой полимерной сплюсн-модифицированной трубы для восстановления (футеровки) трубопроводов различного назначения ЗАО "Уральский завод полимерных технологий "Мани" (Озерский городской округ)	840,0	-	внебюджетные источники	2020 год
24	Проектирование и строительство меамunicipального полигона по захоронению твердых бытовых отходов (Манингорский городской округ)	1150,0	государственная программа Челябинской области "Охрана окружающей среды Челябинской области" на 2018 - 2025 годы (постановление Правительства Челябинской области от 2 ноября 2017 года N 573-П)	областной бюджет, внебюджетные источники	2019 год
25	Строительство центра по хранению и переработке овощей ООО "Оптимум" (Осокинский муниципальный район)	1266,0	государственная программа Челябинской области "Капитальное строительство в Челябинской области на 2014 - 2020 годы" (постановление Правительства Челябинской области от 22 октября 2013 года N 348-П)	областной бюджет, внебюджетные источники	2020 год
26	Развитие проволочного производства и кабельного проката ОАО "Манингорский метизно-кабельный завод "ММК-Метит" (Манингорский городской округ)	1471,0	-	внебюджетные источники	2019 год
27	Расширение производства и организация выпуска новых товаров (кошмак, хава и другое) (Златоустовский городской округ)	1080,0	-	внебюджетные источники	2021 год
28	Модернизация системы общественного транспорта города Челябинска	15000,0	государственная программа Челябинской области "Экономическое развитие и инновационная экономика Челябинской области" на 2016 - 2020 годы (постановление Правительства Челябинской области от 18 декабря 2015 года N 623-П)	областной бюджет, внебюджетные источники	2033 год
29	Модернизация кабинетов лучевой диагностики, магнитно-резонансной и компьютерной томографии в Челябинской области	1812,0	государственная программа Челябинской области "Развитие здравоохранения Челябинской области" (постановление Правительства Челябинской области от 28 ноября 2014 года N 644-П)	областной бюджет, внебюджетные источники	2027 год
30	Строительство многопрофильного медицинского центра на 450 коек (Манингорский городской округ)	9433,0	государственная программа Челябинской области "Развитие здравоохранения Челябинской области" (постановление Правительства Челябинской области от 28 ноября 2014 года N 644-П)	областной бюджет, внебюджетные источники	2019 - 2022 годы - строительство, 2023 - 2038 годы - (эксплуатация)
31	Модернизация системы общественного транспорта города Златоуста	2880,0	государственная программа Челябинской области "Экономическое развитие и инновационная экономика Челябинской области" на 2016 - 2020 годы (постановление Правительства Челябинской области от 18 декабря 2015 года N 623-П), бюджет муниципального образования	областной бюджет, внебюджетные источники	2019 - 2021 годы - строительство, 2021 - 2039 годы (эксплуатация)
32	Строительство завода эмulsionных взрывчат веществ ООО "РуссВзрыв" (Еткульский муниципальный район)	1000,0	-	внебюджетные источники	2011 - 2019 годы
33	Инвестиционная программа в рамках разработанной Программы стратегического развития ОАО "Комбинат Милениз" (развитие горнообогатительного производства; перевод технологического процесса на производство изделий и масс из плотоспеченного периклазового клинкера; модернизация и строительство новых производств) (Саткинский муниципальный район)	20582,0	-	внебюджетные источники	2010 - 2022 годы
34	Производство карбида кремния ООО "Бобровский карбит" (Пронский муниципальный район)	1015,0	-	внебюджетные источники	2018 - 2020 годы
35	Создание современного горно-металлургического предприятия на базе Магдеевского месторождения ильменититаномангнетитовых руд и строительного камня ООО "Магдеевский рудник" (Златоустовский городской округ)	3194,0	-	внебюджетные источники	2017 - 2022 годы

36	Горно-обогатительное производство. Строительство комплекса двухшахтной печи ПАО "Магнитогорский металлургический комбинат" (Магнитогорский городской округ)	1000,0	-	внебюджетные источники	2018 - 2020 годы
37	Листопрокатный цех-4. Реконструкция агрегата прокаточной резки-1 ПАО "Магнитогорский металлургический комбинат" (Магнитогорский городской округ)	1300,0	-	внебюджетные источники	2018 - 2019 годы
38	Реконструкция подстанции N 11 ПАО "Магнитогорский металлургический комбинат" (Магнитогорский городской округ)	1271,0	-	внебюджетные источники	2016 - 2019 годы
39	Коксохимическое производство. Реконструкция 1 и 2 блока цеха улавливания и переработки химических продуктов ПАО "Магнитогорский металлургический комбинат" (Магнитогорский городской округ)	5760,0	-	внебюджетные источники	2018 - 2024 годы
40	Кислородно-конвертерный цех. Реконструкция систем аспирации неорганизованных выбросов конвертеров и отделения перегрева чугуна ПАО "Магнитогорский металлургический комбинат" (Магнитогорский городской округ)	3500,0	-	внебюджетные источники	2018 - 2020 годы
41	Горно-обогатительное производство. Алгоцех. Реконструкция серулавливающей установки-4 и аспирация алгофабрик 2, 3 ПАО "Магнитогорский металлургический комбинат" (Магнитогорский городской округ)	1270,0	-	внебюджетные источники	2018 - 2023 годы
42	Доменный цех. Печь N 1 ПАО "Магнитогорский металлургический комбинат" (Магнитогорский городской округ)	6527,0	-	внебюджетные источники	2017 - 2019 годы
43	Доменный цех. Печь N 2 ПАО "Магнитогорский металлургический комбинат" (Магнитогорский городской округ)	3760,0	-	внебюджетные источники	2018 - 2020 годы
44	Горно-обогатительное производство. Строительство полигона для размещения отходов на территории ликвидируемого Восточного карьера ПАО "Магнитогорский металлургический комбинат" (Магнитогорский городской округ)	1218,0	-	внебюджетные источники	2015 - 2018 годы
45	Цех улавливания и переработки химических продуктов. Реконструкция установки механической и биохимической очистки сточных вод ПАО "Магнитогорский металлургический комбинат" (Магнитогорский городской округ)	2000,0	-	внебюджетные источники	2018 - 2020 годы
46	Электросталеплавильный цех. Реконструкция газотопящих трактов дуговых сталеплавильных печей N 1, 2 ПАО "Магнитогорский металлургический комбинат" (Магнитогорский городской округ)	3000,0	-	внебюджетные источники	2018 - 2020 годы
47	Коксохимическое производство. Коксовая батарея N 12 ПАО "Магнитогорский металлургический комбинат" (Магнитогорский городской округ)	33000,0	-	внебюджетные источники	2018 - 2022 годы
48	Доменный цех. Печь N 11 ПАО "Магнитогорский металлургический комбинат" (Магнитогорский городской округ)	29598,0	-	внебюджетные источники	2018 - 2023 годы
49	Строительство завода по производству готовых лекарственных средств - таблеток, инфузионных растворов, производство шприцев, обслуживание медицинских систем ООО "Русгаз" (Троицкий городской округ)	1000,0	-	внебюджетные источники	2016 - 2026 годы
50	Расширение производства строительного камня на Актовском месторождении доломитов, строительство новой технологической линии производства цемента производительностью 3300 тонн клинкера на базе ООО "Усть-Катавский гранитный карьер" (Усть-Катавский городской округ)	2693,0	-	внебюджетные источники	2010 - 2020 годы
51	Организация научно-технического центра АО "ЮННИ" (Челябинский городской округ)	1300,0	-	внебюджетные источники	2017 - 2021 годы
52	Строительство нового цеха и реконструкция производственной площадки для организации производства металлургического марганца мощностью 33000 тонн в год (Троицкий городской округ)	6800,0	-	внебюджетные источники	2011 - 2020 годы
53	Производственно-логистический комплекс ООО "Ресурс" (Увельский муниципальный район)	3414,0	-	внебюджетные источники	2018 - 2020 годы
54	Реконструкция и техническое перевооружение производства наполнения и сборки специальных изделий с проведением мероприятий по обеспечению безопасности предприятия Государственной корпорации "Ростех" (Копейский городской округ)	1205,0	-	внебюджетные источники	2013 - 2019 годы

Итого	702003,0			

Примечание.* Указаны наиболее значимые проекты межрегионального и общероссийского уровней, осуществляемые в Челябинской области. Меры по обеспечению реализации проектов формируются исходя из специфики проекта и потребности на различных этапах реализации проекта.

Таблица 2. Перечень инфраструктурных проектов Челябинской области, планируемых к реализации

Таблица 2

Применение.* Перечень проектов планируется к пересмотру на ежегодной основе.

N п/п	Наименование муниципального образования	Наименование проекта/объекта	Местоположение объекта	Цель и результаты проекта, технические характеристики, социально-экономический эффект	Ориентировочная стоимость проекта (объем частных инвестиций) <">, млн. рублей	Срок реализации проекта
1	2	3	4	5	6	7
I. Автомобильные дороги или участки автомобильных дорог; защитные дорожные сооружения, искусственные дорожные сооружения, производственные объекты, то есть объекты, используемые при капитальном ремонте, ремонте, содержании автомобильных дорог; элементы обустройства автомобильных дорог (в том числе остановочные пункты), объекты, предназначенные для взимания платы (в том числе пункты взимания платы), объекты дорожного сервиса						
1	Златоустовский городской округ	объекты придорожного сервиса	автомобильная дорога М-5 "Урал"	развитие придорожного сервиса; обеспечение населения качественными комплексными услугами на дорогах федерального значения, повышение безопасности дорожного движения, повышение уровня жизни в муниципальных образованиях, повышение наполняемости бюджета	около 100,0	2022 год
2	Саткинский муниципальный район, Златоустовский городской округ, Миасский городской округ	строительство платной автомобильной дороги "Сатка - Миасс"	автомобильная дорога "Сатка - Миасс"	повышение безопасности дорожного движения	27000,0	30 лет
II. Гидротехнические сооружения, объекты по производству, передаче и распределению электрической энергии						
3	Манингорский городской округ	проектирование и строительство подстанции 110/10 кВ "Захаровская";	город Манингорск, Ордоникидзевский район, на пересечении улицы 50 лет Манинги с шоссе Западное;	обеспечение технологического присоединения к электрическим сетям потребителей в южной части города Манингорска (установленная мощность 2 x 32 мВА ВЛ-110 кВ-0,1 км КП-10 кВ-1,6 км);	265,54	2020 год
		проектирование и реконструкция подстанции 58 35/10 кВ с переводом на 110/10 кВ	город Манингорск, Ордоникидзевский район, улица Приозерная, 60	обеспечение технологического присоединения объектов электросетевого хозяйства с увеличением максимальной мощности энергопринимающих устройств потребителей до 36 МВт; замена трансформаторов 35/10 кВ на трансформаторы 110/10 кВ мощностью 2 x 40 МВА; реконструкция открытого распределительного устройства 35 кВ с образованием открытого распределительного устройства 110 кВ	200,0	2020 год
III. Объекты теплоснабжения, централизованные системы горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, отдельные объекты таких систем						
4	Златоустовский городской округ	ООО "Теплоэнергети";	город Златоуст;	повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения;	107,7	2021 год
		расширение и реконструкция очистных сооружений бытовых сточных вод	город Златоуст	повышение эффективности работы очистных сооружений бытовых сточных вод (увеличение производительности до 75 тыс. куб. метров в сутки)	2400,0	в соответствии с проектом
5	Кыштымский городской округ	строительство блочно-модульной котельной мощностью 75 МВт;	город Кыштым, улица Ленина, 44 (взамен существующей);	надежное теплоснабжение;	300,0	2020 год
		строительство второй очереди городских очистных сооружений канализации мощностью 15000 куб. метров в сутки	город Кыштым	очистка стоков	1000,0	2019 - 2023 годы
6	Манингорский городской округ	реконструкция систем горячего водоснабжения;	город Манингорск;	снижение объема тепловых потерь, сокращение затрат на ремонт и обслуживание внутриквартирных тепловых сетей, ликвидация затрат на эксплуатацию центральных тепловых пунктов и централизованных сетей горячего водоснабжения/переход от центральных тепловых пунктов к индивидуальным тепловым пунктам/уменьшение тарифа для потребителей на горячее водоснабжение;	1900,0	2027 год
		реконструкция городских очистных сооружений. Оценка необходимости выноса хозяйственного коллектора с территории 144 микрорайона города,	город Манингорск, Ордоникидзевский район;	в соответствии с приказом Минприроды России от 9 января 2017 года N 3 при расчете платы за негативное воздействие на окружающую среду начиная с 2020 года будут применяться дополнительные коэффициенты, стимулирующие хозяйствующие субъекты к проведению мероприятий по снижению негативного воздействия на окружающую среду;	900,0	2019 - 2025 годы

		проектирование и строительство нового источника тепловой энергии в южных районах города	город Манитогорск, южная часть города	решение проблемы дефицита энергии в южной части города (мощность источника будет определена после утверждения плана застройки южной части города); гарантированное централизованное теплоснабжение новых объектов в южной части города; создание резерва тепловой мощности	1903,3	2027 год
7	Снежинский городской округ	строительство очистных сооружений бытовых сточных вод;	город Снежинск, площадка 19;	обеспечение нормативной степени очистки стоков в озере Синах (производительность 40 тыс. куб. метров в сутки);	826,0	2022 год
		строительство самотечного канализационного коллектора	город Снежинск	обеспечение необходимой пропускной способности коллектора (самотечный канализационный коллектор диаметром 1000 мм длиной 4,5 км к очистным сооружениям бытовых сточных вод)	253,8	2022 год
8	Троицкий городской округ	реконструкция системы теплоснабжения поселка ГРЭС со строительством нового источника тепловой энергии мощностью 60 МВт	город Троицк, поселок ГРЭС	обеспечение теплоснабжения в связи с отказом ООО "ТОГК-2" от теплоснабжения поселка от Троицкой ГРЭС после 2020 года	300,0	2020 год
9	Усть-Катавский городской округ	реконструкция сетей водоснабжения;	город Усть-Катав;	обеспечение питьевой и технической водой жителей всего округа;	100,0	2020 год
		реконструкция очистных сооружений хозяйственно-бытовых стоков	город Усть-Катав	улучшение экологической обстановки на территории округа	430,0	2019 год
10	Катав-Ивановский муниципальный район	реконструкция системы теплоснабжения со строительством новых источников тепловой энергии	город Юрюзань	обеспечение теплоснабжения в связи с необходимостью ухода от убыточной центральной котельной	161,0	2020 год
11	Саткинский муниципальный район	модернизация системы теплоснабжения	город Сатка	обеспечение бесперебойным теплоснабжением потребителей старой части города (строительство котельной мощностью 13,5 МВт)	240,4	2020 год
12	Троицкий муниципальный район	модернизация системы водоснабжения	Троицкий муниципальный район	модернизация системы водоснабжения	700,0	2019 - 2024 годы
IV. Метрополитен и другой транспорт общего пользования						
13	Манитогорский городской округ	инфраструктура общественного городского пассажирского транспорта	город Манитогорск	обеспечение бесперебойной работы общественного транспорта, в том числе обновление трамвайного парка в количестве не менее 94 вагонов	4860,0	2030 год
14	Челябинский городской округ	строительство метрополитена	город Челябинск	повышение качества транспортного обслуживания населения для ввода в эксплуатацию 4 станций первой линии метрополитена необходимо 70000 млн. рублей		2045 год
V. Объекты образования						
15	Верхнеуфалийский городской округ	строительство образовательной организации	поселок Нижний Уфалей, город Верхний Уфалей	обеспечение населения общеобразовательной организацией на 300 мест учащихся	400,0	2023 год
16	Копейский городской округ	строительство детского сада;	город Копейск;	обеспечение населения детским садом на 220 мест;	174,0	2020 год
		строительство детского сада;	город Копейск, улица Республиканская, 6а;	обеспечение населения детским садом на 120 мест;	100,0	2020 год
		строительство детского сада	город Копейск, улица Томилова, 15г	обеспечение населения детским садом на 120 мест	100,0	2020 год
17	Кыштымский городской округ	строительство детского сада	город Кыштым	обеспечение населения детским садом на 250 мест	250,0	2020 год
18	Манитогорский городской округ	строительство образовательной организации;	город Манитогорск, микрорайон 147;	обеспечение населения общеобразовательной организацией на 900 мест;	600,0	2023 год
		строительство детского сада;	город Манитогорск, микрорайон 137;	обеспечение населения детским садом на 110 мест;	100,0	2020 год
		строительство детского сада;	город Манитогорск, микрорайон 147;	обеспечение населения детским садом на 290 мест;	230,0	2020 год
		строительство детского сада;	город Манитогорск, микрорайон 137;	обеспечение населения детским садом на 180 мест;	143,0	2020 год
		строительство детского сада;	город Манитогорск, микрорайон 143;	обеспечение населения детским садом на 220 мест;	174,0	2020 год
		строительство детского сада;	город Манитогорск, жилой район Светлый;	обеспечение населения детским садом на 190 мест;	150,0	2020 год
		строительство детского сада;	город Манитогорск, микрорайон 144;	обеспечение населения детским садом на 220 мест;	174,0	2020 год
		строительство детского сада	город Манитогорск, район Манитный	обеспечение населения детским садом на 100 мест	100,0	2020 год

19	Массовый городской округ	строительство детского сада;	город Масс;	обеспечение населения детским садом на 120 мест;	100,0	2020 год
		строительство детского сада	город Масс	обеспечение населения детским садом на 240 мест	190,0	2020 год
20	Чебаркульский городской округ	строительство детского сада	поселок Каширинский, город Чебаркуль	обеспечение в основном семей военнослужащих доступом в дошкольные образовательные организации на 230 мест	161,0	2020 год
21	Челябинский городской округ	строительство общеобразовательной организации;	город Челябинск, микрорайон Академ-Риверсайд Калининского района;	обеспечение населения общеобразовательной организацией на 900 мест;	810,0	2023 год
		строительство общеобразовательной организации;	город Челябинск, Тракторозаводский район, микрорайон Чурилово;	обеспечение населения общеобразовательной организацией на 1000 мест;	872,0	2023 год
		строительство детского сада;	город Челябинск, улица Васильевского, 77а (микрорайон N 3 в границах улиц Частопольская, Манитогорская, Цимлянская, Новороссийская);	обеспечение населения детским садом на 230 мест;	182,0	2020 год
		строительство детского сада;	город Челябинск, улица Электровозная 5-я, переулок Целинный, берег озера Смолино;	обеспечение населения детским садом на 230 мест;	182,0	2020 год
		строительство детского сада;	город Челябинск, в границах улиц Коммуны, Володарского, Энгельса, проспекта Ленина в Центральном районе города Челябинска;	обеспечение населения детским садом на 120 мест;	100,0	2020 год
		строительство детского сада;	город Челябинск, улица Горького, 25-а;	обеспечение населения детским садом на 150 мест;	119,0	2020 год
		строительство детского сада;	город Челябинск, улица Новороссийская, 67 б;	обеспечение населения детским садом на 120 мест;	100,0	2020 год
		строительство детского сада;	город Челябинск, микрорайон Чурилово;	обеспечение населения детским садом на 120 мест;	100,0	2020 год
		строительство детского сада;	город Челябинск, в границах улиц Блюхера, Новосельской, 2-й Базовой в жилом районе по улице Дарвина;	обеспечение населения детским садом на 220 мест;	174,0	2020 год
		строительство детского сада;	город Челябинск, микрорайон "Тарковский-2";	обеспечение населения детским садом на 220 мест;	174,0	2020 год
		строительство детского сада;	город Челябинск, микрорайон N 3 (Академ-Риверсайд) жилого района N 13;	обеспечение населения детским садом на 400 мест;	317,0	2020 год
		строительство детского сада;	город Челябинск, микрорайон N 4 (Академ-Риверсайд) жилого района N 13;	обеспечение населения детским садом на 290 мест;	230,0	2020 год
		строительство детского сада;	город Челябинск, микрорайон N 5 (Академ-Риверсайд) жилого района N 13;	обеспечение населения детским садом на 290 мест;	230,0	2020 год
		строительство детского сада;	город Челябинск, в границах улиц Калинина, Набережной, Братяев Каширинских, Кирова (микрорайон N 4 жилого района N 3 "Заречье");	обеспечение населения детским садом на 150 мест;	119,0	2020 год
		строительство детского сада;	город Челябинск, в границах улиц Художника Русакова, Игнатия Вандишова, Ивашкой Калининского района;	обеспечение населения детским садом на 150 мест;	119,0	2020 год
		строительство детского сада;	город Челябинск, микрорайон N 5 жилого района N 3 "Заречье" (в границах Свердловского проспекта, улиц Братяев Каширинских, Кирова, Калинина);	обеспечение населения детским садом на 120 мест;	100,0	2020 год
		строительство детского сада;	город Челябинск, микрорайон N 48 жилого района N 11 Краснопольской площади N 1;	обеспечение населения детским садом на 230 мест;	182,0	2020 год
		строительство детского сада;	город Челябинск, микрорайон N 54 по улице Бейселя жилого района N 12 Краснопольской площади N 1;	обеспечение населения детским садом на 230 мест;	182,0	2020 год
		строительство детского сада;	город Челябинск, микрорайон N 55 по улице Бейселя жилого района N 12 Краснопольской площади N 1;	обеспечение населения детским садом на 150 мест;	119,0	2020 год
		строительство детского сада;	город Челябинск, микрорайон N 55 по улице Габдулы Тукая жилого района N 12 Краснопольской площади N 1;	обеспечение населения детским садом на 120 мест;	100,0	2020 год

31	Челябинский городской округ	строительство проточного центра ГБУЗ "Челябинский областной клинический центр онкологии и ядерной медицины";	город Челябинск;	обеспечение населения объектами здравоохранения;	365,0	2019 год
		здание ГБУЗ "Областная клиническая специализированная психоневрологическая больница N 1";	город Челябинск;	обеспечение населения объектами здравоохранения;	193,2	2019 год
		строительство поликлиники	город Челябинск, в границах Новоградского проспекта, Героя России Евгения Родионова, улиц Татищева, Петра Сумина	обеспечение населения поликлиникой на 1800 посещений в смену	3424,5	2020 год
32	муниципальные образования Челябинской области	строительство фельдшерско-акушерских пунктов, offices общей практики, амбулаторий	муниципальные образования Челябинской области	обеспечение населения объектами здравоохранения	1379,0	2020 год
VI. Объекты спорта						
33	Верхнеуфалинский городской округ	строительство универсального спортивного зала	город Верхний Уфалей	увеличение доли населения, систематически занимающегося физкультурой и спортом	100,0	2019 - 2021 годы
34	Карабашский городской округ	строительство крытого плавательного бассейна 25 м	город Карабаш, 2-й микрорайон	развитие вида спорта "плавание", увеличение доли населения, систематически занимающегося физкультурой и спортом	150,0	2026 - 2028 годы
35	Копейский городской округ	строительство универсального спортивного зала;	город Копейск;	создание условий для осуществления тренировочного процесса спортсменом, проведение спортивно-массовых мероприятий;	195,0	2020 год
		строительство физкультурно-оздоровительного комплекса с искусственным льдом	город Копейск	создание условий для развития хоккея, привлечение населения к занятиям спортом	270,0	2022 - 2024 годы
36	Кыштымский городской округ	строительство крытого катка на 270 зрительских мест;	город Кыштым;	создание условий для улучшения качества жизни населения, развитие физкультуры и спорта;	100,0	2020 год
		строительство физкультурно-оздоровительного комплекса	город Кыштым	создание условий для улучшения качества жизни населения, развитие физкультуры и спорта	150,0	2021 год
37	Магнитогорский городской округ	строительство плавательного бассейна с двумя ваннами размером 25 x 11 м и 10 x 6 м;	город Магнитогорск, Ордоникидзевский район, проспект Пушкина, 17/1;	создание условий для укрепления здоровья населения путем развития инфраструктуры спорта, привлечение населения к регулярным занятиям физической культурой и спортом;	150,0	2025 - 2028 годы
		строительство тренировочного катка "Металлург"	город Магнитогорск, район проспекта Ленина и улицы Вознесенской, примыкающий к существующему универсальному культурно-развлекательному центру "Арена "Металлург"	создание условий для укрепления здоровья населения путем развития инфраструктуры спорта, привлечение населения к регулярным занятиям физической культурой и спортом, наличия крытых ледовых площадок	270,0	2023 - 2025 годы
38	Массовский городской округ	строительство физкультурно-оздоровительного комплекса с искусственным льдом на 100 зрительских мест;	город Массо, Центральный район;	создание условий для развития хоккея, привлечение населения к занятиям спортом	320,0	2020 - 2025 годы
		строительство крытого плавательного бассейна 25 м с 6 дорожками глубиной от 1,2 до 1,8 м	город Массо, стадион "Южный"	развитие вида спорта "плавание", увеличение доли населения, систематически занимающегося физкультурой и спортом	140,0	2020 - 2025 годы
39	Озерский городской округ	строительство универсальной крытой ледовой арены академия "Высота"	город Озерск, на территории существующего спортивного комплекса "Транит"	создание универсальной ледовой арены с благоустройством организационной территории и осуществление деятельности по организации и проведению обучающих спортивных занятий в рамках секции "Детская школа зимних видов спорта на льду"	500,0	2020 год
40	Снежинский городской округ	строительство ледокапителесного манежа, в том числе проектно-изыскательные работы;	город Снежинск;	привлечение населения к здоровому образу жизни, развитие физической культуры и спорта;	100,0	2030 - 2032 годы
		строительство плавательного бассейна 25 x 8 м	город Снежинск	привлечение населения к здоровому образу жизни, развитие физической культуры и спорта	200,0	2026 - 2028 годы
41	Трехгорный городской округ	строительство ледового дворца (тренировочный каток)	город Трехгорный, улице Волгодне или микрорайон N 2	развитие физической культуры и спорта, зимних видов спорта (хоккей, фигурное катание); увеличение доли населения, систематически занимающегося физкультурой и спортом	300,0	2028 - 2030 годы
42	Троицкий городской округ	строительство универсального спортивного зала	город Троицк	привлечение населения к занятиям физической культурой и спортом, увеличение доли населения, систематически занимающегося физкультурой и спортом	150,0	2028 - 2030 годы

43	Челябинский городской округ	реконструкция стадиона "Центральный";	город Челябинск, улица Коммуны, 98;	введенный в полную эксплуатацию современный спортивный объект (стадион);	600,0	2020 год
		капитальное строительство объекта "Спортивная база для муниципального бюджетного учреждения "Спортивная школа олимпийского резерва N 11 по гребле на байдарках и каноэ";	город Челябинск, северо-западный берег Шершневского водохранилища, Центральный район;	реализация проекта преобразования города Челябинска в Центр развития гребного спорта России, привлечение населения к занятиям спортом;	200,0	2020 год
		строительство спортивно-тренировочного центра по лыжным видам спорта "Карлов пруд";	город Челябинск, восточнее Карлового пруда, южнее улицы Усадебной, Центральный район;	создание необходимых условий для развития лыжных видов спорта в городе Челябинске;	300,0	2020 год
		завершение строительства центра единоборств имени Х. Юсупова	город Челябинск, во дворе дома, расположенного по адресу: проспект Ленина, 54	создание необходимых условий для развития единоборств в городе Челябинске, привлечение населения к занятиям спортом	122,0	2020 год
44	Агаповский муниципальный район	строительство крытого плавательного бассейна 25 м	Агаповский муниципальный район	развитие вида спорта "плавание", увеличение доли населения, систематически занимающегося физкультурой и спортом	150,0	2023 - 2035 годы
45	Аргашский муниципальный район	строительство крытого плавательного бассейна 25 м	Аргашский муниципальный район	развитие вида спорта "плавание", увеличение доли населения, систематически занимающегося физкультурой и спортом	150,0	2022 - 2034 годы
46	Брединский муниципальный район	строительство крытого плавательного бассейна 25 м	Брединский муниципальный район	развитие вида спорта "плавание", увеличение доли населения, систематически занимающегося физкультурой и спортом	150,0	2029 - 2031 годы
47	Варненский муниципальный район	строительство крытого плавательного бассейна 25 м	Варненский муниципальный район	развитие вида спорта "плавание", увеличение доли населения, систематически занимающегося физкультурой и спортом	150,0	2030 - 2032 годы
48	Верхнеуральский муниципальный район	приобретение и монтаж каркасно-тентового сооружения хоккейной коробки на стадионе "Олимпийский";	город Верхнеуральск, улица Труда, 1а, стадион "Олимпийский";	привлечение населения к здоровому образу жизни и систематическим занятиям физкультурой и спортом;	23,0	2020 год
		строительство, ремонт, реконструкция и оснащение спортивных площадок, лыжероллерных трасс и "троп здоровья";	город Верхнеуральск, микрорайон Медгородок;	привлечение населения к здоровому образу жизни и систематическим занятиям физкультурой и спортом;	14,5	2020 год
		физкультурно-оздоровительный комплекс;	город Верхнеуральск, рабочий поселок Меховский;	привлечение населения к здоровому образу жизни и систематическим занятиям физкультурой и спортом;	27,0	2023 год
		ремонт, реконструкция плоскостного сооружения "Спортивное ядро" (футбольного поля с искусственным покрытием и беговой дорожки стадиона "Олимпийский")	город Верхнеуральск, улица Труда, 1а, стадион "Олимпийский"	привлечение населения к здоровому образу жизни и систематическим занятиям физкультурой и спортом	45,0	2020 год
49	Емануэлевский муниципальный район	строительство физкультурно-оздоровительного комплекса;	город Емануэлевск;	привлечение населения к здоровому образу жизни и систематическим занятиям физкультурой и спортом;	200,0	2025 год
		строительство стадиона физкультурно-оздоровительного комплекса "Фанат"	город Емануэлевск, рабочий поселок Красногорский	привлечение населения к здоровому образу жизни и систематическим занятиям физкультурой и спортом	126,0	2025 год
50	Катав-Ивановский муниципальный район	строительство физкультурно-оздоровительного комплекса бассейном;	город Катав-Ивановск;	развитие инфраструктуры спорта для укрепления здоровья граждан; предоставление услуги по тренировкам борьбы дзюдо, бокса, пауэр-лифтинга, фитнеса, чирлидинга, плавания, волейбола, баскетбола, мини-футбола; предоставление услуги по массову;	280,0	2020 год
		строительство универсального спортивного зала	Катав-Ивановский муниципальный район	диверсификация бизнеса со смещением на социальную сферу;	100,0	2021 - 2025 годы
51	Кизильский муниципальный район	строительство крытого плавательного бассейна 25 м	Кизильский муниципальный район	развитие вида спорта "плавание", увеличение доли населения, систематически занимающегося физкультурой и спортом	150,0	2028 - 2030 годы
52	Коркинский муниципальный район	строительство физкультурно-оздоровительного комплекса универсальным игровым залом	город Коркино	создание условий для осуществления тренировочного процесса спортсменами, проведение спортивных массовых мероприятий	200,0	2019 - 2021 годы
53	Красноармейский муниципальный район	строительство физкультурно-оздоровительного комплекса универсальным игровым залом и бассейном	Красноармейский муниципальный район	привлечение населения к занятиям физической культурой и спортом, увеличение доли населения, систематически занимающегося физкультурой и спортом	300,0	2030 - 2032 годы

54	Кузнецкий муниципальный район	завершение строительства физкультурно- спортивного комплекса	город Куса	привлечение населения к занятиям физической культурой и спортом, увеличение доли населения, систематически занимающегося физкультурой и спортом	100,0	2022 - 2024 годы
----	-------------------------------------	---	------------	--	-------	---------------------

55	Назевтрговский муниципальный район	строительство физкультурно-оздоровительного комплекса с универсальным игровым залом;	город Назевтрговск;	создание условий для улучшения качества жизни населения, развития физкультуры и спорта;	100,0	2019 - 2021 годы
		строительство спортивного комплекса "Соколовый утес"	город Назевтрговск	создание условий для укрепления здоровья населения путем развития инфраструктуры спорта, привлечение населения к регулярным занятиям физической культурой и спортом	150,0	2028 - 2030 годы
56	Октябрьский муниципальный район	строительство крытого плавательного бассейна 25 м	Октябрьский муниципальный район	развитие вида спорта "плавание", увеличение доли населения, систематически занимающегося физкультурой и спортом	150,0	2033 - 2035 годы
57	Саткинский муниципальный район	строительство физкультурно-оздоровительного комплекса с искусственным льдом	город Сатка	создание условий для улучшения качества жизни населения, развития физкультуры и спорта	196,7	2020 - 2022 годы
58	Сосновский муниципальный район	строительство физкультурно-оздоровительного комплекса;	Сосновский муниципальный район, село Долгодеревенское;	обеспечение жителей района современным физкультурно-оздоровительным комплексом;	500,0	2020 год
		строительство спортивно-тренировочного центра по современному пятиборью с игровым залом 42 x 24 м и плавательным бассейном 25 x 16 м;	Сосновский муниципальный район, поселок Кременкуль, территория конноспортивного комплекса "Рифей";	создание материальной базы для развития современного населения, увеличение доли систематически занимающегося физкультурой и спортом;	178,2	2018 - 2020 годы
		строительство физкультурно-оздоровительного комплекса с универсальным игровым залом и бассейном	Сосновский муниципальный район	привлечение населения к занятиям физической культурой и спортом, увеличение доли населения, систематически занимающегося физкультурой и спортом	300,0	2030 - 2032 годы
59	Увельский муниципальный район	строительство спортивного зала для занятий самбо	Увельский муниципальный район, поселок Увельский	развитие вида спорта "борьба", увеличение доли населения, систематически занимающегося физкультурой и спортом	100,0	2019 - 2020 годы
60	Уйский муниципальный район	строительство физкультурно-оздоровительного комплекса с плавательным бассейном	Уйский муниципальный район, село Уйское	создание условий для развития спорта (предусмотрено размещение в отдельно стоящем 4-этажном здании плавательного бассейна 25 x 8,5 м и ванны для маломобильных групп населения 10 x 6 м; тренажерный зал для развития и инструктора; пропускная способность - 60 человек в смену); повышение качества жизни граждан (оздоровление граждан)	141,3	2020 год
VIII. Объекты культуры; объекты, используемые для организации отдыха граждан и туризма						
61	Кыштымский городской округ	реконструкция объекта культурного наследия федерального значения "Белый дом";	город Кыштым;	сохранение объекта культурного наследия федерального значения;	260,0	2021 год
		реконструкция парка имени А.С. Пушкина;	город Кыштым;	создание зоны отдыха для населения;	100,0	2020 год
		развитие спортивно-туристического центра "Прованция"	город Кыштым	создание условий для улучшения качества жизни населения, развития физкультуры и спорта	300,0	2022 год
62	Трехгорный городской округ	развитие городского комплекса "Завьялиха"	город Трехгорный	развитие конкурентоспособного туристско-рекреационного комплекса в рамках создания туристского кластера "Золотой пояс Горного Урала"; развитие туристического потенциала города Трехгорного (строительство двух горнолыжных трасс, молодежной деревни на 1000 мест, территории нижней станции, коттеджного поселка на 1500 мест, гостиничного комплекса на 400 мест, VIP-деревни на 100 мест, приобретение недостающего оборудования для искусственного оснежения); увеличение занятости населения, налоговых поступлений в бюджеты всех уровней	780,3	2025 год
63	Челябинский городской округ	конгресс-холл (Гаганей);	город Челябинск;	строительство объекта для проведения мероприятий саммитов ШОС и БРИКС;	2700,0	2020 год
		Центральный парк культуры и отдыха имени Ю.А. Гагарина;	город Челябинск, Центральный район;	создание благоприятных условий для массового отдыха людей; сохранение и развитие озелененных территорий общего пользования; рекреационного назначения; увеличение посещаемости зон отдыха и развлечений;	500,0	до 2030 года

		Парк "Металлург имени О.И. Тищенко;	город Челябинск, Металлургический район;		500,0	
		Зоопарк;	город Челябинск, Центральный район;		500,0	
		набережная реки Миасс	город Челябинск, Центральный район	создание благоприятных условий для массового отдыха людей	911,0	до 2023 года
IX. Объекты социального назначения						
64	Южноуральский городской округ	государственное казенное стационарное учреждение социального обслуживания "Южноуральский дом-интернат для престарелых и инвалидов"	город Южноуральск, улица Павлова, 20	создание благоприятных условий для престарелых и инвалидов; обеспечение социальной защиты (200 мест)	157,0 (на 2018 год)	2020 год
X. Объекты производства, первичной и (или) последующей (промышленной) переработки, хранения сельскохозяйственной продукции, включенные в утвержденный Правительством Российской Федерации в соответствии с законодательством Российской Федерации о развитии сельского хозяйства перечень и определенные согласно критериям, установленным Правительством Российской Федерации						
65	Карталинский муниципальный район	размещение лопастического агрохаба "Карталинский оптово-распределительный центр"	город Карталы, улица Труда, 10, кадастровый номер 74:08:4702001:36, площадью 43,4 гектара	размещение в городе Карталы оптово-распределительного центра с производственной инфраструктурой, который позволит консолидировать региональную сельскохозяйственную и продовольственную продукцию, развивать экспорт продовольствия в Китайскую Народную Республику	6000,0	2025 год
XI. Объекты, на которых осуществляются обработка, накопление, утилизация, обезвреживание, размещение ТКО						
66	Челябинский городской округ	создание объекта по обезвреживанию ртутьсодержащих отходов, образующих населением в составе ТКО (отработанных люминесцентных ламп и ртутьсодержащих приборов);	город Челябинск;	обеспечение Челябинской области инфраструктурой по обезвреживанию опасных отходов, входящих в состав ТКО, мощностью не менее 20,0 тыс. тонн в год (исходя из расчетного количества ртутьсодержащих отходов, ежегодно образующихся в Челябинской области в составе ТКО 19,6 тыс. тонн в год);	100,0	2021 год
		создание объекта по утилизации отходов стекла, образующих населением в составе ТКО (полезных компонентов ТКО, запрещенных к закроронению)	город Челябинск	обеспечение Челябинской области инфраструктурой по утилизации полезных компонентов ТКО, запрещенных к закроронению, мощностью не менее 170,0 тыс. тонн в год (исходя из количества стекла, ежегодно образуемого в Челябинской области в составе ТКО 167,3 тыс. тонн/год)	100,0	2021 год
XII. Объекты газоснабжения						
67	Верхнеуфалейский городской округ	строительство газовой котельной мощностью 20 МВт	город Верхний Уфалей, микрорайон Никельщиков	ликвидация убоной котельной ОАО "Уфалейникель", строительство новой энергоэффективной газовой котельной; повышение качества предоставляемых населению коммунальных услуг	100,0	2019 год
68	Коркинский муниципальный район	газовая котельная муниципального казенного образовательного учреждения "Средняя общеобразовательная школа N 29"	город Коркино, деревня Шумаки, улица Школьная, 11	выполнение требований СанПиН 2.4.2.2821-10 к режиму в общеобразовательных учреждениях (блочнo-модульная, планируемая величина максимального часового расхода газа - 18 куб. метров)	100,0	2019 год
69	Нагайбакский муниципальный район	газоснабжение поселков Арсинский, Калвинский, Лесное, Пуляки, Кулюковский Нагайбакского муниципального района (I этап)	Нагайбакский муниципальный район	улучшение жилищных условий граждан, проживающих в сельских территориях (строительство газопровода высокого давления к поселкам Кулюковскому и Арсинскому)	133,0	2019 - 2022 годы
70	Чебаркульский муниципальный район	газификация Неприхинского сельского поселения	Чебаркульский муниципальный район, Неприхинское сельское поселение	повышение уровня благоустройства (газопровод 36 км высокого давления)	100,0	2023 год
71	Уиский муниципальный район	строительство магистрального газопровода Никееусцелемово - село Кыдыш - село Петропавловка	Уиский муниципальный район, села Кыдыш и Петропавловка	газификация жилых домов и производственных помещений (строительство газопровода протяженностью 20989 км); повышение качества жизни граждан, модернизация производств, создание новых рабочих мест	112,0	2020 год
XIII. Иные						
72	Кыштымский городской округ	организация базы строительных изделий;	город Кыштым;	развитие промышленного производства и создание собственной базы строительных изделий, создание	100,0	2019 - 2023 годы
		строительство завода железобетонных изделий	город Кыштым	новых рабочих мест	300,0	2019 - 2023 годы
Итого					157228,34 с**>	

Применение.* Перечень проектов планируется к пересмотру на ежегодной основе.

** Указывается объем инвестиций в создание объекта. Объем инвестиций по отдельному варианту проекта, в разрезе частных и государственных источников прорабатывается индивидуально, исходя из концепции проекта, исходных параметров проекта и финансовой модели.

*** С учетом строительства метрополитена в городе Челябинске (70 млрд. рублей).

Приложение 16. Инвестиционные программы, в рамках которых планируется подведение инженерных сетей к земельным участкам, предназначенным для комплексного освоения территорий

Приложение 16
к Стратегии
социально-экономического развития
Челябинской области
на период до 2035 года

N п/п	Наименование инвестиционной программы
1	2
I. Теплоснабжение	
1	Инвестиционная программа АО "Челябоблкомунэнерго" в сфере теплоснабжения на 2016 - 2020 годы
2	Инвестиционная программа муниципального предприятия треста "Теплофикация" в сфере теплоснабжения на 2016 - 2027 годы
3	Инвестиционная программа АО "ЭнСерв" в сфере теплоснабжения на 2016 - 2020 годы
4	Инвестиционная программа ОАО "Энергосистемы" в сфере теплоснабжения на 2016 - 2018 годы
5	Инвестиционная программа в сфере теплоснабжения ПАО "Фортум" на 2018 год
6	Инвестиционная программа в сфере теплоснабжения АО "Уральская теплосетевая компания" филиала АО "Челябинские тепловые сети" на 2018 - 2020 годы
II. Электроснабжение	
7	Инвестиционная программа муниципального предприятия "Торэлектросеть" на 2016 - 2020 годы
8	Инвестиционная программа филиала "Уральский" ОАО "Оборонэнерго" на 2016 - 2020 годы
9	Инвестиционная программа ОАО "Трансэнерго" на 2017 - 2020 годы
10	Инвестиционная программа ЗАО "Электросеть" на 2016 - 2020 годы
11	Инвестиционная программа МУП "Колейские электрические сети" на 2016 - 2020 годы
12	Инвестиционная программа МУП "Электротепловые сети" на 2016 - 2020 годы
13	Инвестиционная программа ОАО "РЖД" (Южно-Уральской дирекции по энергообеспечению - структурного подразделения Трансэнерго - филиала ОАО "РЖД") на 2016 - 2020 годы
14	Инвестиционная программа ОАО "Челябинская электросетевая компания" на 2017 - 2020 годы
15	Инвестиционная программа ООО "ТДК" на 2018 - 2021 годы
16	Инвестиционная программа ООО "Электро ТК" на 2018 - 2021 годы
17	Инвестиционная программа ООО "Эффект ТК" на 2017 - 2020 годы
III. Хозяйственное водоснабжение и водоотведение	
18	Инвестиционная программа МУП "Производственное объединение водоснабжения и водоотведения г. Челябинска" на 2016 - 2025 годы
19	Инвестиционная программа муниципального предприятия треста "Водоканал" на 2016 - 2018 годы

Приложение 17

Приложение 17
к Стратегии
социально-экономического развития
Челябинской области
на период до 2035 года

Таблица 1. Основные показатели социально-экономического развития Челябинской области (инерционный сценарий)

Таблица 1

N п/п	Показатель	2015 год	2019 2021 годы	-	2022 2025 годы	-	2026 2030 годы	-	2031 2035 годы	-
1	2	3	4		5		6		7	
1	Индекс ВРП (2015 = 100)	100,0	95,7		99,0		103,1		107,4	
2	Среднегодовой темп роста ВРП, процентов	-	-0,29		0,86		0,82		0,81	
3	ВРП на душу населения (в ценах 2014 года), рублей	334470,8	323165,0		340583,4		365450,7		393042,4	
4	Индекс ВРП на душу населения (2015 = 100)	100,0	96,6		101,8		109,3		117,5	
5	Среднегодовой темп роста ВРП на душу населения, процентов	-	-0,50		1,32		1,42		1,47	
6	Объем отгруженной продукции (работ, услуг) по виду экономической деятельности "Обрабатывающие производства", млн. рублей	1131700,0	1014649,0		1098542,0		1158847,0		1215131,0	
7	Индекс промышленной отгрузки (2015 = 100), процентов	100,0	89,7		97,1		102,4		107,4	
8	Среднегодовой темп роста индекса промышленной отгрузки, процентов	-	-1,92		2,01		1,07		0,95	
9	Производительность труда, процентов	100,0	100,2		106,0		111,8		119,1	
10	Инвестиции в основной капитал, процентов	100,0	89,3		96,0		103,4		110,7	
11	Реальная заработная плата, процентов	100,0	100,3		102,3		108,2		115,1	
12	Безработица, процентов	7,0	6,9		7,7		9,0		10,8	
13	Численность занятых, человек	1647,6	1573,0		1539,2		1518,8		1484,6	
14	Доля населения с доходами ниже величины прожиточного минимума, процентов	14,0	13,7		12,4		11,4		10,4	
15	Объем розничной торговли, млн. рублей	513078,0	485066,8		515262,5		550820,5		585684,0	
16	Среднегодовой темп роста объема розничной торговли, процентов	-	1,40		1,52		1,34		1,23	
17	Объем платных услуг, млн. рублей	134367,0	115016,1		119871,2		125879,9		131981,7	
18	Среднегодовой темп роста объема платных услуг, процентов	-	-2,7		1,04		0,98		0,95	
19	Ожидаемая продолжительность жизни при рождении, лет	69,9	70,4		72,3		73,1		73,8	
20	Суммарный коэффициент рождаемости	1,843	1,432		1,381		1,366		1,493	
21	Численность населения, тыс. человек	3499,0	3464,3		3401,2		3301,9		3196,5	
22	Численность населения моложе трудоспособного, тыс. человек	641,1	680,1		651,6		566,4		490,3	
23	Численность населения трудоспособного возраста, тыс. человек	2000,9	1857,1		1820,6		1810,5		1773,5	
24	Численность населения старше трудоспособного возраста, тыс. человек	857,0	927,1		929,0		925,0		932,7	
25	Коэффициент рождаемости	13,9	10,3		9,1		8,5		8,9	
26	Коэффициент смертности	13,9	13,2		14,7		15,1		15,7	

Таблица 2. Структура ВРП по видам экономической деятельности (инерционный сценарий)

Таблица 2

процентов

N п/п	Виды экономической деятельности	2015 год	2019 - 2021 годы	2022 - 2025 годы	2026 - 2030 годы	2031 - 2035 годы
1	Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	6,9	7,3	7,9	7,8	8,3
2	Добыча полезных ископаемых	2,4	2,5	2,9	3,4	3,7
3	Обрабатывающие производства	35,7	36,1	35,1	34,3	33,7
4	Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	3,3	2,3	2,7	2,8	2,7
5	Строительство	7,2	7,6	7,4	7,2	7,0
6	Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	11,9	10,7	10,1	10,0	10,1
7	Гостиницы и рестораны	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
8	Транспорт и связь	8,3	8,1	8,3	8,5	8,7
9	Финансовая деятельность	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
10	Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	9,5	10,0	9,6	9,2	8,8
11	Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение	4,7	4,9	4,8	4,7	4,5
12	Образование	3,3	3,5	3,5	3,6	3,6
13	Здравоохранение и предоставление социальных услуг	4,6	5,0	5,5	6,1	6,5
14	Предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг	1,2	1,1	1,2	1,4	1,4

Таблица 3. Отраслевая структура отгрузки продукции промышленного производства Челябинской области (инерционный сценарий)

Таблица 3

процентов

N п/п	Наименование отрасли	2015 год	2019 - 2021 годы	2022 - 2025 годы	2026 - 2030 годы	2031 - 2035 годы
1	Производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака	10,5	10,9	11,9	13,1	13,9
2	Текстильное, швейное производство, кожи, изделий из кожи и производство обуви	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7
3	Обработка древесины и производство изделий из дерева	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4
4	Целлюлозно-бумажное производство; издательская полиграфическая деятельность	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
5	Производство кокса и нефтепродуктов, химическое производство, производство резиновых и пластмассовых изделий	4,5	4,3	4,3	4,6	4,8
6	Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	6,4	7,2	7,3	7,3	7,4
7	Металлургическое производство и производство готовых металлических изделий	59,3	55,6	55,1	53,6	53,0
8	Производство машин, транспортных средств и оборудования	8,9	10,4	9,3	8,6	7,6
9	Производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования	2,9	3,8	4,3	4,9	5,4
10	Прочие обрабатывающих производств	6,1	6,2	6,1	6,2	6,2

Приложение 18

Приложение 18
к Стратегии социально-экономического развития Челябинской области на период до 2035 года

Таблица 1. Основные показатели социально-экономического развития Челябинской области (базовый сценарий)

Таблица 1

N п/п	Показатель	2015 год	2019 2021 годы	-	2022 2025 годы	-	2026 2030 годы	-	2031 2035 годы	-
1	2	3	4		5		6		7	
1	Индекс ВРП (2015 = 100)	100	103,6		113,9		127,6		143,0	
2	Среднегодовой темп роста ВРП, процентов	-	1,72		2,40		2,30		2,31	
3	ВРП на душу населения (в ценах 2014 года), рублей	334470,8	348013,4		385742,7		436884,7		492995,8	
4	Индекс ВРП на душу населения (2015 = 100)	100	104,0		115,3		130,6		147,4	
5	Среднегодовой темп роста ВРП на душу населения, процентов	-	1,82		2,59		2,52		2,45	
6	Объем отгруженной продукции (работ, услуг) по виду экономической деятельности "Обрабатывающие производства", млн. рублей	1131700,0	1158600,0		1246537,0		1408279,5		1543455,2	
7	Индекс промышленной отгрузки (2015 = 100), процентов	100	102,4		110,1		124,4		136,4	
8	Среднегодовой темп роста индекса промышленной отгрузки, процентов	-	1,69		1,85		2,47		1,85	
9	Производительность труда, процентов	100	107,3		121,7		136,0		152,3	
10	Инвестиции в основной капитал, процентов	100	94,8		119,5		137,6		156,5	
11	Реальная заработная плата, процентов	100	103,6		107,5		119,4		132,5	
12	Безработица, процентов	7,0	6,2		6,7		7,4		8,3	
13	Численность занятых, человек	1647,6	1591,0		1542,9		1546,4		1547,1	
14	Доля населения с доходами ниже величины прожиточного минимума, процентов	14,0	13,1		9,7		8,7		7,7	
15	Объем розничной торговли, млн. рублей	513078,0	506772,0		595135,0		703425,6		815463,1	
16	Среднегодовой темп роста объема розничной торговли, процентов		2,2		4,1		3,4		3,0	
17	Объем платных услуг, млн. рублей	134367,0	118926,0		135418,6		159286,9		184657,2	
18	Среднегодовой темп роста объема платных услуг, процентов		-1,7		3,3		3,3		3,0	
19	Ожидаемая продолжительность жизни при рождении, лет	69,9	72,6		74,3		76,1		77,8	
20	Суммарный коэффициент рождаемости	1,843	1,541		1,543		1,558		1,646	
21	Численность населения, человек	3499,0	3472,1		3456,2		3418,6		3396,6	
22	Численность населения моложе трудоспособного, тыс. человек	641,1	673,8		667,5		601,6		551,5	
23	Численность населения трудоспособного возраста, тыс. человек	2000,9	1868,9		1850,8		1867,8		1862,3	
24	Численность населения старше трудоспособного возраста, тыс. человек	857,0	929,4		938,0		949,2		981,8	
25	Коэффициент рождаемости	13,9	10,7		9,8		9,6		10,2	
26	Коэффициент смертности	13,9	12,6		13,4		12,9		12,5	

Таблица 2. Структура ВРП по видам экономической деятельности (базовый сценарий)

Таблица 2

процентов

N п/п	Виды экономической деятельности	2015 год	2019 - 2021 годы	2022 - 2025 годы	2026 - 2030 годы	2031 - 2035 годы
1	Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	6,9	7,3	7,7	7,7	7,9
2	Добыча полезных ископаемых	2,4	2,4	2,6	2,9	3,0
3	Обрабатывающие производства	35,7	36,2	35,1	34,6	34,6
4	Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	3,3	2,2	2,7	2,8	2,7
5	Строительство	7,2	8,1	7,8	7,6	7,4
6	Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	11,9	10,8	9,8	9,1	8,8
7	Гостиницы и рестораны	0,8	0,9	0,9	0,9	1,0
8	Транспорт и связь	8,3	8,2	8,4	8,6	8,8
9	Финансовая деятельность	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
10	Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	9,5	9,1	9,2	9,1	9,1
11	Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение	4,7	4,9	4,6	4,3	3,9
12	Образование	3,3	3,6	4,0	4,3	4,4
13	Здравоохранение и предоставление социальных услуг	4,6	5,2	5,9	6,6	7,0
14	Предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг	1,2	1,2	1,4	1,5	1,4

Таблица 3. Отраслевая структура отгрузки продукции промышленного производства Челябинской области (базовый сценарий)

Таблица 3

процентов

N п/п	Наименование отрасли	2015 год	2019 - 2021 годы	2022 - 2025 годы	2026 - 2030 годы	2031 - 2035 годы
1	Производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака	10,5	10,8	11,5	12,3	12,4
2	Текстильное, швейное производство, производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7
3	Обработка древесины и производство изделий из дерева	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4
4	Целлюлозно-бумажное производство, издательская и полиграфическая деятельность	0,5	0,6	0,5	0,5	0,5
5	Производство кокса и нефтепродуктов, химическое производство, производство резиновых и пластмассовых изделий	4,5	4,6	4,8	5,4	5,7
6	Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	6,4	7,2	7,7	8,3	9,6
7	Металлургическое производство и производство готовых металлических изделий	59,3	55,3	53,4	50,6	47,8
8	Производство машин, транспортных средств и оборудования	8,9	10,4	10,0	10,0	10,5
9	Производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования	2,9	3,7	4,2	4,8	5,5
10	Прочие обрабатывающие производства	6,1	6,6	6,9	7,2	7,2

Приложение 19

Приложение 19
к Стратегии социально-экономического развития Челябинской области на период до 2035 года

Таблица 1. Основные показатели социально-экономического развития Челябинской области (целевой сценарий)

Таблица 1

N п/п	Показатель	2015 год	2019 2021 годы	-	2022 2025 годы	-	2026 2030 годы	-	2031 2035 годы	-
1	2	3	4		5		6		7	
1	Индекс ВРП (2015 = 100)	100,0	121,1		152,6		194,2		261,7	
2	Среднегодовой темп роста ВРП, процентов		5,8		6,0		4,9		6,2	
3	ВРП на душу населения (в ценах 2015 года), тыс. рублей	334,5	420,5		528,9		670,9		894,2	
4	Индекс ВРП на душу населения (2015 = 100)	100,0	125,7		158,1		200,6		267,3	
5	Среднегодовой темп роста ВРП на душу населения, процентов		5,8		5,9		4,9		5,9	
6	Объем отгруженной продукции (работ, услуг) по виду экономической деятельности "Обрабатывающие производства", млн. рублей	1131700,0	1169499,0		1438494,8		2013925,3		2963646,6	
7	Индекс промышленной отгрузки (2015 = 100), процентов	100,0	103,3		127,1		178,0		261,9	
8	Среднегодовой темп роста индекса промышленной отгрузки, процентов		2,02		5,32		6,96		8,03	
9	Производительность труда, процентов	100,0	117,0		154,9		196,3		263,2	
10	Инвестиции в основной капитал, процентов	100,0	109,9		143,5		203,1		280,5	
11	Реальная заработная плата, процентов	100,0	110,0		123,9		144,2		168,1	
12	Безработица, процентов	7,0	6,4		6,0		5,8		4,6	
13	Численность занятых, тыс. человек	1647,6	1609,6		1607,4		1650,3		1698,1	
14	Доля населения с доходами ниже величины прожиточного минимума, процентов	14,0	12,6		7,0		6,8		6,6	
15	Объем розничной торговли, млн. рублей	513078	452062		652358		800901		965521	
16	Среднегодовой темп роста объема розничной торговли, процентов		2,90		5,47		4,19		3,81	
17	Объем платных услуг, млн. рублей	134367,0	120623,0		153201,6		190629,4		234846,3	
18	Среднегодовой темп роста объема платных услуг, процентов		-0,71		6,16		4,50		4,23	
19	Ожидаемая продолжительность жизни при рождении, лет	69,9	76,3		78,2		80,0		81,0	
20	Суммарный коэффициент рождаемости	1,843	1,660		1,933		1,972		2,000	
21	Численность населения, тыс. человек	3499,0	3481,2		3483,7		3500,0		3539,0	
22	Численность населения моложе трудоспособного, тыс. человек	641,1	695,4		693,1		683,7		680,8	
23	Численность населения трудоспособного возраста, тыс. человек	2000,9	1897,5		1911,5		1942,6		1985,2	
24	Численность населения старше трудоспособного возраста, тыс. человек	857,0	888,3		879,1		873,7		873,0	
25	Коэффициент рождаемости	13,9	12,3		11,2		10,7		11,1	
26	Коэффициент смертности	13,9	12,6		11,7		10,4		9,2	

Таблица 2. Структура ВРП по видам экономической деятельности (целевой сценарий)

Таблица 2

процентов

N п/п	Виды экономической деятельности	2015 год	2019 - 2021 годы	2022 - 2025 годы	2026 - 2030 годы	2031 - 2035 годы
1	Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	6,9	8,7	8,2	7,7	6,7
2	Добыча полезных ископаемых	2,4	2,3	2,3	2,4	2,3
3	Обрабатывающие производства	35,7	36,2	35,1	34,8	35,4
4	Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	3,3	2,1	2,6	2,8	2,6
5	Строительство	7,2	11,0	10,4	10,0	9,0
6	Оптовая и розничная торговля; ремонт транспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	11,9	10,8	9,4	8,1	7,5
7	Гостиницы и рестораны	0,8	0,9	1,0	1,0	1,2
8	Транспорт и связь	8,3	8,3	8,5	8,7	8,9
9	Финансовая деятельность	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
10	Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	9,5	8,1	8,8	9,0	9,3
11	Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение	4,7	4,9	4,4	3,8	3,2
12	Образование	3,3	3,7	4,4	4,9	5,2
13	Здравоохранение и предоставление социальных услуг	4,6	5,4	6,3	7,0	7,5
14	Предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг	1,2	1,3	1,5	1,6	1,3

Таблица 3. Отраслевая структура отгрузки продукции промышленного производства Челябинской области (целевой сценарий)

Таблица 3

процентов

N п/п	Наименование отрасли	2015 год	2019 - 2021 годы	2022 - 2025 годы	2026 - 2030 годы	2031 - 2035 годы
1	Производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака	10,5	10,7	11,1	11,5	10,9
2	Текстильное, швейное производство, производство кож, изделий из кожи и производство обуви	0,6	0,7	0,6	0,6	0,6
3	Обработка древесины и производство изделий из дерева	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3
4	Целлюлозно-бумажное производство, издательская и полиграфическая деятельность	0,5	0,6	0,5	0,5	0,5
5	Производство кокса и нефтепродуктов, химическое производство, производство резиновых и пластмассовых изделий	4,5	4,9	5,3	6,1	6,5
6	Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	6,4	7,1	8,1	9,2	11,8
7	Металлургическое производство и производство готовых металлических изделий	59,3	54,9	51,7	47,6	42,5
8	Производство машин, транспортных средств и оборудования	8,9	10,3	10,7	11,4	13,3
9	Производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования	2,9	3,6	4,1	4,7	5,5
10	Прочие виды обрабатывающих производств	6,1	6,9	7,4	8,0	8,2

Приложение 20. Темпы роста ВРП по сценариям Стратегии (рисунок не приводится)

Приложение 20 к Стратегии социально-экономического развития Челябинской области на период до 2035 года

* Рисунок не приводится. - Примечание изготовителя базы данных.

Приложение 21

Рисунок 1

* Рисунок не приводится. - Примечание изготовителя базы данных.

Рисунок 2. Среднегодовая численность трудоспособного населения по сценариям Стратегии (рисунок не приводится)

Рисунок 2

* Рисунок не приводится. - Примечание изготовителя базы данных.

Приложение 22

Приложение 22 к Стратегии социально-экономического развития Челябинской области на период до 2035 года

Рисунок 1. Производительность труда по сценариям Стратегии (рисунок не приводится)

Рисунок 1

* Рисунок не приводится. - Примечание изготовителя базы данных.

Рисунок 2. Изменение объемов инвестиций в основной капитал по сценариям Стратегии (рисунок не приводится)

Рисунок 2

* Рисунок не приводится. - Примечание изготовителя базы данных.

Приложение 23

Приложение 23 к Стратегии социально-экономического развития Челябинской области на период до 2035 года

Рисунок 1. Изменение уровня безработицы по сценариям Стратегии (рисунок не приводится)

Рисунок 1

* Рисунок не приводится. - Примечание изготовителя базы данных.

Рисунок 2. Рост реальной заработной платы (рисунок не приводится)

Рисунок 2

* Рисунок не приводится. - Примечание изготовителя базы данных.

Приложение 24. Потребность в финансовых ресурсах для реализации Стратегии

Приложение 24 к Стратегии социально-экономического развития Челябинской области на период до 2035 года

Таблица 1. Потребность в финансовых ресурсах для реализации целевого варианта Стратегии (по источникам средств)

Таблица 1									
Период	Среднегодовой объем инвестиций, млрд. рублей								За период всего, млрд. рублей
	бюджетные средства				внебюджетные источники	итого <">	досчет <">	всего	
	всего	федеральный бюджет	областной бюджет	местные бюджеты					
Справочно: 2014 год (факт)	22,1	12,9	6,2	3,0	160,2	182,3	45,6	227,9	
2017 год (факт)	16,5	9,8	4,7	2,0	123,6	140,1	54,6	194,7	
2019 - 2021 годы	29,5	17,5	8,4	3,6	136,2	165,7	62,3	228,0	684,0
2022 - 2025 годы	39,8	23,6	11,3	4,8	170,9	210,7	72,1	282,8	1131,2
2026 - 2030 годы	47,8	28,4	13,6	5,8	243,6	291,4	94,3	385,7	1928,6
2031 - 2035 годы	60,4	35,9	17,2	7,3	344,8	405,2	132,4	537,6	2688,5
Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	6432,3

Примечание. Потребность в финансовых ресурсах оценена как объем инвестиций в основной капитал (по полному кругу организаций, включая бюджетные и внебюджетные источники).* Итог по инвестициям, наблюдаемым прямыми статистическими методами.** Досчет, выполненный органами статистики в соответствии с установленными методиками для учета инвестиций СМСП.

Таблица 2. Потребность в финансовых ресурсах для реализации целевого варианта Стратегии (по направлениям и стратегическим приоритетам социально-экономического развития)

N п/п	Направления стратегические приоритеты социально- экономического развития	и Объем инвестиций, млрд. рублей								
		этапы реализации Стратегии				всего	в том числе:			
		2019 - 2021 годы	2022 - 2025 годы	2026 - 2030 годы	2031 - 2035 годы		федеральный бюджет	областной бюджет	местные бюджеты	внебюджетные источники
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I. Основные направления развития человеческого капитала и социальной сферы Челябинской области										
1	Кадры мирового уровня	41,1	32,4	4,1	4,1	81,6		27,2		27,2
2	Педагогические кадры нового поколения	1,1	1,1	7,7	1,1	11,0		5,0	1,0	5,0
3	Обучение в течение всей жизни	45,7	112,5	112,5	630,0	900,7	60,0	25,0	5,0	810,7
4	Качественное здравоохранение	22,9	22,5	315,0	90,0	450,4	55,0	5,0		390,4
5	Кадры для здравоохранения	13,7	40,0	13,5	13,0	80,2	40,0			40,2
6	Медицинский кластер	5,1	5,0	5,0	35,0	50,1		5,0		45,1
7	Здоровое поколение	2,1	50,8	18,3	30,5	101,6		5,0	8,0	88,6
8	Безопасность	12,2	12,0	12,0	84,0	120,2	15,0			105,2
9	Новая культурная среда	9,6	28,5	133,0	19,0	190,1		3,0	6,0	181,1
10	Социальное благополучие	9,1	9,0	9,0	63,0	90,1			10,0	80,1
II. Основные направления экономического развития Челябинской области										
11	Развитие базовых отраслей	17,3	136,2	102,0	85,0	340,5	25,0			315,5
12	Новая высокотехнологичная промышленность	12,7	25,0	37,5	175,0	250,2	25,0	10,0		215,2
13	Цифровая инфраструктура экономики	7,6	15,0	22,5	105,0	150,1	20,0	5,0		125,1
14	Сервисная экономика	10,2	30,0	140,0	20,0	200,2		5,0	5,0	190,2
15	Челябинская область - центр притяжения инвестиций	7,6	15,0	22,5	105,0	150,1		5,0		145,1
III. Основные направления развития научно-инновационной сферы Челябинской области										
16	Инновационные компетенции	6,1	60,0	18,0	36,0	120,1	22,0	5,0		93,1
IV. Основные направления рационального природопользования и обеспечения экологической безопасности Челябинской области										
17	Чистый воздух	95,5	42,0	37,0	37,0	211,5	21,2	7,0		183,4
18	Чистая вода	97,5	42,0	31,0	31,0	201,5	50,0	5,0		146,5
19	Чистая земля	68,9	54,0	30,0	28,1	181,0	28,0	5,0		148,0
V. Основные направления развития межрегиональных и внешнеэкономических связей Челябинской области										
20	Диверсификация экспорта и развитие межрегиональных связей	40,6	32,0	4,0	4,0	80,6	7,0	3,0		70,6
VI. Основные направления пространственного развития Челябинской области										
21	Развитие городских агломераций и транспортной инфраструктуры	50,8	100,0	115,0	735,0	1000,8	95,0	40,0		865,8
22	Кластерное развитие и цепочки поставок	14,2	119,5	84,0	62,6	280,2	28,0	20,0		232,2
23	Современная жилая среда	55,9	110,0	645,0	290,0	1100,9		30,0	35,0	1035,9
24	Доступная энергия	35,6	26,0	4,7	4,3	70,6		5,0		65,6
VII. Основные направления развития государственного управления Челябинской области										
25	Эффективное государственное управление	0,9	10,8	5,4	0,9	18,0		15,0	3,0	0,0
	Всего потребность в финансировании	684,0	1131,2	1928,6	2688,5	6432,3	492,0	236,0	100,5	5603,8

Примечание. Потребность в финансовых ресурсах оценена как объем инвестиций в основной капитал (по полному кругу организаций, включая бюджетные и внебюджетные источники).

Таблица 3. Крупнейшие инфраструктурные проекты 2019 - 2025 годов и их влияние на ВРП Челябинской области в период до 2035 года

N пп	Наименование инфраструктурного проекта	Годы реализации	Оценка объема инвестиций, млрд. рублей	Оценка прироста ВРП, млрд. рублей <=>	
				на этапе строительства	на этапе эксплуатации
1	Реконструкция аэропортового комплекса "Балашихино" (город Челябинск)	2019 и 2020 годы	6,2	1,2	6,2
2	Строительство высокоскоростной железнодорожной магистрали Челябинск - Екатеринбург	2021 - 2024 годы	360,0	76,1	476,1
3	Инфраструктурные проекты Челябинской агломерации, включая модернизацию энергетического комплекса	2019 и 2020 годы	5,0	1,0	5,0
4	Улучшение экологической ситуации в городах Челябинске и Магнитогорске, в том числе:				
	рекультивация челябинской свалки	2019 и 2020 годы	3,5	0,7	3,5
	природоохранные мероприятия организаций (город Челябинск)	2019 - 2025 годы	70,0	14,0	70,0
	природоохранные мероприятия организаций (город Магнитогорск)	2019 - 2025 годы	35,0	7,0	35,0
5	Строительство объектов к саммитам ШОС и БРИКС и улучшение городской среды	2019 и 2020 годы	10,0	2,0	10,0
6	Решение проблемы перегруженности автомобильной дороги М-5 "Урал" путем строительства автомобильной дороги-дублера "Сатка - Магист"	2019 - 2025 годы	74,0	14,8	74,0
7	Повышение транспортной доступности Магнитогорской межрегиональной агломерации по железной дороге	2020 - 2025 годы	3 - 10	1,5	10,0
	ИТОГО		573,7	118,3	689,8

Примечание: * В сопоставимых ценах.

Таблица 4. Оценка совокупного влияния приоритетных мероприятий Стратегии на ВРП Челябинской области

	Направление социально-экономического развития Челябинской области	Стратегические приоритеты	Влияние на ВРП, млрд. рублей <">
1	Основные направления развития человеческого капитала и социальной сферы	кадры мирового уровня, кадры нового поколения, обучение в течение всей жизни, кадры для здравоохранения	700
		качественное здравоохранение, медицинский кластер	370
		безопасность	120
		социальное благополучие, здоровое поколение, новая культурная среда	80
2	Основные направления экономического развития	развитие базовых отраслей, Челябинская область - центр притяжения инвестиций	600
		новая высокотехнологичная промышленность	600
		цифровая инфраструктура экономики	100
		сервисная экономика	100
3	Основные направления развития научно-инновационной сферы	инновационные компетенции	250
4	Основные направления рационального природопользования и обеспечения экологической безопасности	чистый воздух, чистая вода, чистая земля	180
		в том числе крупные проекты 2019 - 2025 годов	109
5	Основные направления развития межрегиональных и внешнеэкономических связей	диверсификация экспорта и развитие межрегиональных связей	50
6	Основные направления пространственного развития	развитие городских агломераций и транспортной инфраструктуры, современная жилая среда, доступная энергия	1300
		в том числе крупные проекты 2019 - 2025 годов	465
		кластерное развитие и цепочки поставок	600
7	Основные направления развития государственного управления	эффективное государственное управление	50
8	Итого прирост ВРП от реализации мероприятий	Всего, трлн. рублей	5,1
		в том числе крупные проекты 2019 - 2025 годов, млрд. рублей	574
9	Совокупное влияние (эффект перемены ожиданий, реинвестирование в течение 17 лет), трлн. рублей		7,2
10	Итого прирост ВРП к инерционному сценарию, трлн. рублей		12,3

Таблица 5. Общий объем денежных средств на реализацию мероприятий по развитию транспортной инфраструктуры Челябинской области на период до 2035 года

Таблица 5

млрд. рублей

	Годы реализации Стратегии																
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Всего,	9081,8	9146,4	9146,4	9146,4	9146,4	9146,4	9200,0	9200,0	9200,0	9200,0	9200,0	9200,0	9200,0	9200,0	9200,0	9200,0	9200,0
в том числе:																	
федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
областной бюджет	9081,8	9146,4	9146,4	9146,4	9146,4	9146,4	9200,0	9200,0	9200,0	9200,0	9200,0	9200,0	9200,0	9200,0	9200,0	9200,0	9200,0

Приложение 25. Соотношение затрат на государственно-частное партнерство и доходов областного бюджета (рисунок не приводится)

Приложение 25
к Стратегии
социально-экономического развития
Челябинской области
на период до 2035 года

* Рисунок не приводится. - Примечание изготовителя базы данных.

Приложение 26. Стратегические карты

Приложение 26
к Стратегии
социально-экономического развития
Челябинской области
на период до 2035 года

Направление 1. Основные направления развития человеческого капитала и социальной сферы Челябинской области

Стратегический приоритет "Кадры мирового уровня"

Стратегический приоритет "Безопасность"

Стратегический приоритет "Сервисная экономика"

<p>Таблица 1. Показатели качества окружающей среды на стадии проектирования</p>	<p>Таблица 2. Показатели экологического ущерба от реализации проекта</p>
<p>Для проектируемого объекта на основании данных оценки состояния окружающей среды (ООС) и результатов расчетов экологического ущерба (ЭУ) получены следующие значения:</p>	<p>Оценки ущерба от реализации проекта: природного, антропогенного, социального, экономического, культурного, исторического, рекреационного, эстетического, общего ущерба:</p>
<p>20,0 31,4 12,7 44,1</p>	<p>14,5 10,0 4,0 6,0</p>
<p>Численные значения экологического ущерба, млн. руб.</p>	<p>Численные значения экологического ущерба от реализации проекта, млн. руб.</p>
<p>100 100 100 100</p>	<p>100 100 100 100</p>
<p>результаты расчета Числовой оценки экологического ущерба и антропогенного ущерба Числовой оценкой</p>	<p>результаты расчета Числовой оценки ущерба от реализации проекта и ущерба в Числовой оценке</p>

<p>Задача 1. Составить матрицу эффективности инвестиций, позволяющую выбрать наиболее выгодный вариант размещения инвестиций, исходя из критерия максимизации среднегодового темпа прироста капитала, исходящего из среднего темпа прироста капитала, исходящего из среднего темпа прироста капитала.</p>	<p>Задача 2. Составить матрицу эффективности инвестиций, позволяющую выбрать наиболее выгодный вариант размещения инвестиций, исходя из критерия максимизации среднегодового темпа прироста капитала, исходящего из среднего темпа прироста капитала.</p>	<p>Задача 3. Составить матрицу эффективности инвестиций, позволяющую выбрать наиболее выгодный вариант размещения инвестиций, исходя из критерия максимизации среднегодового темпа прироста капитала, исходящего из среднего темпа прироста капитала.</p>
<p>Задача 4. Составить матрицу эффективности инвестиций, позволяющую выбрать наиболее выгодный вариант размещения инвестиций, исходя из критерия максимизации среднегодового темпа прироста капитала, исходящего из среднего темпа прироста капитала.</p>	<p>Задача 5. Составить матрицу эффективности инвестиций, позволяющую выбрать наиболее выгодный вариант размещения инвестиций, исходя из критерия максимизации среднегодового темпа прироста капитала, исходящего из среднего темпа прироста капитала.</p>	<p>Задача 6. Составить матрицу эффективности инвестиций, позволяющую выбрать наиболее выгодный вариант размещения инвестиций, исходя из критерия максимизации среднегодового темпа прироста капитала, исходящего из среднего темпа прироста капитала.</p>

<p>Задача 1. Формирование конкурентоспособности и повышение инновационной информации, развитие инновационной экономики, осуществление инновационных проектов.</p> <p>Цели: Развитие инновационной экономики и осуществление инновационных проектов.</p>	<p>Задача 2. Развитие инновационной экономики и осуществление инновационных проектов.</p> <p>Цели: Развитие инновационной экономики и осуществление инновационных проектов.</p>	<p>Задача 3. Обеспечение роста промышленности и развитие инновационной экономики.</p> <p>Цели: Обеспечение роста промышленности и развитие инновационной экономики.</p>
<p>20</p> <p>государственной программы «Чувашская область – инновационная экономика»</p>	<p>8,0</p> <p>государственной программы «Чувашская область – инновационная экономика»</p>	<p>6,9</p> <p>государственной программы «Чувашская область – инновационная экономика»</p>

[illegible][illegible][illegible]

<p>дифференциальной</p> <p>Базисная серия и соответствующие абсолютные величины</p>				<p>свой объект</p> <p>Темпы роста или темпы прироста (в процентах) (в среднем за период)</p>				<p>показательный коэффициент (в среднем за период)</p> <p>Объем индексов сопоставимых цен производственных товаров и услуг в сопоставимых ценах 2005 года</p>			
100	111	113	114	100	100	100	100	100	100	100	100
100	111	113	114	100	100	100	100	100	100	100	100
<p>Федеральная Республика Германия, Германия, Франция, Италия, Великобритания, Япония, Китай</p>				<p>Базисная серия и темпы прироста (в процентах)</p>				<p>Объем индексов сопоставимых цен производственных товаров и услуг в сопоставимых ценах 2005 года</p>			
100	104	107	112	100	100	100	100	100	100	100	100
100	104	107	112	100	100	100	100	100	100	100	100
<p>Темпы роста индексов цен, Германия и в среднем за период</p>				<p>2000</p>	2001	2002	2003	<p>2000</p>	2001	2002	2003
100	104	107	112	100	100	100	100	100	100	100	100
100	104	107	112	100	100	100	100	100	100	100	100
<p>Темпы роста индексов цен, Франция и в среднем за период</p>				<p>2000</p>	2001	2002	2003	<p>2000</p>	2001	2002	2003
100	104	107	112	100	100	100	100	100	100	100	100
100	104	107	112	100	100	100	100	100	100	100	100
<p>Темпы роста индексов цен, Италия и в среднем за период</p>				<p>2000</p>	2001	2002	2003	<p>2000</p>	2001	2002	2003
100	104	107	112	100	100	100	100	100	100	100	100
100	104	107	112	100	100	100	100	100	100	100	100
<p>Индекс цен в Германии, Франции, Великобритании, Японии, Китае</p>				<p>2000</p>	2001	2002	2003	<p>2000</p>	2001	2002	2003
100	104	107	112	100	100	100	100	100	100	100	100
100	104	107	112	100	100	100	100	100	100	100	100
<p>Индекс цен в Японии</p>				<p>2000</p>	2001	2002	2003	<p>2000</p>	2001	2002	2003
100	104	107	112	100	100	100	100	100	100	100	100
100	104	107	112	100	100	100	100	100	100	100	100
<p>Индекс цен в Китае</p>				<p>2000</p>	2001	2002	2003	<p>2000</p>	2001	2002	2003
100	104	107	112	100	100	100	100	100	100	100	100
100	104	107	112	100	100	100	100	100	100	100	100

Направление 6. Основные направления пространственного развития Челябинской области

Стратегический приоритет "Кластерное развитие и цепочки поставок"

Направление 6. Основные направления пространственного развития Челябинской области

Направление 6. Основные направления пространственного развития Челябинской области

Направление 7. Основные направления развития государственного управления Челябинской области

Примечание. Значения показателей приведены на конец этапов реализации Стратегии. На достижение целей и реализацию задач Стратегии могут быть направлены иные государственные программы Челябинской области.