

## **Отчет о выполнении целевых показателей Дорожной карты по внедрению Проекта «Бережливое образование» за 2024 г.**

В рамках проекта «Эффективный регион» с 2021 года в системе образования Челябинской области стартовал Проект «Бережливое образование» (далее Проект).

За 2024 год в рамках исполнения показателей Дорожной карты, утвержденной Заместителем Губернатора, достигнуты следующие результаты.

1. Количество образовательных организаций, ежегодно вовлеченных в реализацию проекта «Бережливое образование» достигло 476, а за 3 года 954.

2. Количество проектов «Бережливое образование», реализованных в образовательных организациях Челябинской области – 675, а за 3 года 1407.

3. Ежегодный охват педагогических и руководящих работников образовательных организаций повышением квалификации по ДОП ПК «Реализация бережливых технологий в системе образования» 1320, за 3 года 3960 человек.

С января 2024 года:

В целях организации деятельности по повышению квалификации до муниципальных органов управления образования и профессиональных образовательных организаций были доведены квоты на повышение квалификации.

№	Муниципальные образования	1 полугодие			II полугодие			За 2024 год		
		квота на I полугодие	ДОО	СОП	Итого	квота на II полугодие	ДОО	СОП	Итого	
	план	486	262	265	527	474	218	229	447	974
1	факт									
1	Верхнеуфалейский округ	18	6	2	8	18	12	12	24	32
2	Златоустовский округ	18	10	10	20	18	12	9	21	41
3	Карабашский округ	12	5	10	15	12	4	6	10	25
4	Копейский округ	18	9	9	18	18	6	8	14	32
5	Кыштымский округ	12	6	5	11	12	6	3	9	20

6	Магнитогорский округ	18	9	9	18	18	9	9	18	36
7	Миасский округ	18	16	14	30	18	8	7	15	45
8	Озерский округ	18	11	15	26	18	8	8	16	42
9	Снежинский округ	18	11	12	23	18	9	8	17	40
10	Трехгорный округ	18	9	9	18	12	6	5	11	29
11	Троицкий округ	18	15	12	27	12	6	6	12	39
12	Усть- Катавский округ	18	12	14	26	18	9	9	18	44
13	Южноуральский округ	12	9	8	17	12	5	5	10	27
14	Чебаркульский округ	18	9	9	18	12	6	6	12	30
15	Челябинск	84	54	48	102	84	42	48	90	192
16	Агаповский район	12	7	6	13	12	3	8	11	24
17	Аргаяшский район	6	3	3	6	12	3	6	9	15
18	Ашинский район	6	3	3	6	6	3	3	6	12
19	Брединский район	6	3	4	7	6	3	3	6	13
20	Варненский район	6	3	4	7	6	3	3	6	13
21	Верхнеуральский район	6	0	0	0	6	3	3	6	6
22	Еманжелинский район	6	3	3	6	6	3	3	6	12
23	Еткульский район	6	3	3	6	6	3	3	6	12
24	Карталинский район	6	3	0	3	6	2	3	5	8
25	Каслинский район	6	3	0	3	6	3	3	6	9
26	Катав-Ивановский район	6	2	2	4	6	2	3	5	9
27	Кизильский район	6	3	3	6	6	0	0	0	6
28	Коркинский район	6	3	3	6	6	3	3	6	12
29	Красноармейский район	6	1	5	6	6	3	0	3	9
30	Кунашакский район	6	0	2	2	6	2	0	2	4
31	Кусинский район	6	2	4	6	6	2	4	6	12
32	Нагайбакский район	6	2	3	5	6	3	3	6	11
33	Нязепетровский район	6	6	3	9	6	2	3	5	14
34	Октябрьский район	6	4	2	6	6	6	3	9	15
35	Пластовский район	6	2	2	4	6	2	3	5	9
36	Саткинский район	6	2	4	6	6	4	3	7	13
37	Сосновский район	6	3	4	7	6	3	2	5	12
38	Троицкий район	6	0	3	3	6	0	1	1	4
39	Увельский район	6	3	4	7	6	3	3	6	13
40	Уйский район	6	1	3	4	6	3	3	6	10
41	Чебаркульский район	6	3	3	6	6	3	3	6	12
42	Чесменский район	6	3	3	6	6	0	5	5	11

-16 муниципальных органов управления образованием перевыполнили показатели по повышению квалификации (Златоустовский ГО, Карабаш-

ский ГО, Миасский ГО, Озерский ГО, Снежинский ГО, Трехгорный ГО, Троицкий ГО, Усть -Катавский ГО, Челябинский ГО, Южноуральский ГО, Брединский, Варненский, Нязепетровский, Октябрьский, Саткинский, Увельский МР)

-14 муниципальных органов управления образованием выполнили показатели по повышению квалификации на 100% (Магнитогорский ГО, Трехгорный ГО, Чебаркульский ГО, Агаповский, Ашинский, Еманжелинский, Еткульский, Коркинский, Кусинский, Нагайбакский, Сосновский, Чебаркульский, Чесменский МР);

-13 муниципальных управлений образования выполнили показатель по слушателям на 80% и менее (Верхнеуфалейский ГО, Копейский ГО, Кыштымский ГО, Аргаяшский, Верхнеуральский, Карталинский, Каслинский, Катав- Ивановский, Кизильский, Красноармейский Кунашакский, Пластовский, Троицкий, Уйский МР).

Образовательная организация	Слушатели СПО план	Слушатели СПО факт
ГБПОУ «Южно-Уральский агропромышленный колледж»	10	10
ГБПОУ «Ашинский индустриальный техникум»	6	0
ГБПОУ «Бакальский техникум профессиональных технологий и сервиса им. М.Г. Ганиева»	8	8
ГБПОУ «Верхнеуральский агротехнологический техникум - казачий кадетский корпус»	8	8
ГБПОУ «Златоустовский индустриальный колледж им. П.П. Аносова»	10	9
ГБПОУ «Златоустовский педагогический колледж»	8	4
ГБОУ ПОО «Златоустовский техникум технологий и экономики»	10	10
ГБПОУ «Карталинский многоотраслевой техникум»	10	10
ГБПОУ «Каслинский промышленно - гуманитарный техникум»	8	4
ГБПОУ «Катав-Ивановский индустриальный техникум»	6	6
ГБПОУ «Копейский политехнический колледж им. С.В. Хорхикова»	8	8
ГБПОУ «Коркинский горно-строительный техникум»	8	8

ГБПОУ «Магнитогорский педагогический колледж»	7	4
ГБПОУ «Магнитогорский строительно-монтажный техникум»	8	4
ГБОУ ПОО «Магнитогорский технологический колледж им. В.П. Омельченко»	8	4
ГБПОУ «Миасский геологоразведочный колледж»	8	4
ГБПОУ «Миасский педагогический колледж»	7	3
ГБПОУ «Миасский машиностроительный колледж»	8	4
ГБПОУ «Озерский технический колледж»	8	4
ГБПОУ «Первомайский техникум промышленности строительных материалов»	8	6
ГБПОУ «Пластовский горно -технологический колледж»	6	3
ГАПОУ ЧО «Политехнический колледж»	10	10
ГБПОУ «Саткинский горно-керамический колледж им. А.К. Савина»	8	8
ГБПОУ «Симский механический техникум»	6	3
ГБПОУ «Троицкий педагогический колледж»	6	6
ГБПОУ «Троицкий технологический техникум»	8	7
ГБПОУ «Усть-Катавский индустриально-технологический техникум»	8	7
ГБПОУ «Чебаркульский профессиональный техникум»	6	6
ГБПОУ «Челябинский автотранспортный техникум»	8	4
ГБПОУ «Челябинский государственный колледж индустрии питания и торговли»	10	10
ГБПОУ «Челябинский государственный промышленно-гуманитарный техникум им. А.В. Яковлева»	10	5
ГБПОУ «Челябинский государственный колледж «Рост»	8	3
ГБПОУ «Челябинский механико-технологический техникум»	8	3
ГБПОУ «Челябинский педагогический колледж №1»	8	5
ГБПОУ «Челябинский педагогический колледж №2»	8	4
ГБПОУ «Челябинский профессиональный колледж»	8	1
ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум»	8	4
ГБПОУ «Челябинский техникум промышленности и городского хозяйства им. Я.П. Осадчего»	10	9
ГБПОУ «Челябинский социально-профессиональный колледж «Сфера»	8	4
ГБПОУ «Челябинский энергетический колледж им. С.М. Кирова»	11	4
ГБПОУ «Южно-Уральский государственный колледж»	10	10

ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж»	12	6
ГБПОУ «Южно-Уральский многопрофильный колледж»	12	12
ГБПОУ «Южноуральский энергетический техникум»	9	8
ГБПОУ «Юрзанский технологический техникум»	8	4
ГБНОУ ОК «Смена»	7	3
ГБУДО ДУМ «Магнит»	6	6
<b>ИТОГО</b>	<b>389</b>	<b>273</b>

- 4 ПОО Челябинской области перевыполнили план на 125%, 27 ПОО Челябинской области выполнили план на 100%, 6 ПОО не менее 80%, 7 ПОО -50% (ГБПОУ «Златоустовский педагогический колледж», ГБПОУ «Каслинский промышленно - гуманитарный техникум», ГБПОУ «Озерский технический колледж», ГБПОУ «Челябинский автотранспортный техникум», ГБПОУ «Челябинский государственный промышленно-гуманитарный техникум им. А.В. Яковлева», ГБПОУ «Челябинский социально-профессиональный колледж «Сфера», ГБНОУ ОК «Смена»), 1 не обучили своих сотрудников - ГБПОУ «Ашинский индустриальный колледж.

- Количество образовательных организаций, участвующих в реализации проекта по внедрению бережливых технологий в системе образования Челябинской области, составляет 100% (плановый показатель 467 ОО).

В рамках выполнения задачи по *методическому обеспечению внедрения бережливых технологий в системе образования Челябинской области* проводились семинары, оказывалась консультационная поддержка, проводился конкурс бережливых проектов. За текущий период был проведен 1 семинар:

-Инструктивно -методическое совещание для руководителей управлений образования и ответственных за внедрение бережливых технологий в системе образования Челябинской области по методике сопровождения оптимизационных проектов по внедрению бережливых технологий (февраль 2024 г.).

- Инструктивно-методическое совещание для руководителей управлений образования и ответственных за внедрение бережливых технологий в системе образования Челябинской области по подведению итогов Конкурса лучших практик внедрения бережливых технологий в образовательных организациях 2024 и представлению лучших практик (26.09.2024 г.)

Доля образовательных организаций, получивших научно-методическую поддержку по внедрению бережливых технологий от общего числа образовательных организаций, составила более 13% при плановом показателе 5% (299 ОО от 2300 ОО).

*Задача по внедрению бережливых технологий, бережливой среды и бережливого мышления в сфере образования Челябинской области решается достаточно сложно.*

В 2024 года запущено 675 оптимизационных проекта в системе образования Челябинской области, завершены 635 (по плану 550 проектов), из них:

Тиражирование проекта «Оптимизация процесса вовлечения в проектную деятельность обучающихся 8-9 классов для достижения метапредметных результатов, способствующих повышению эффективности своей деятельности в МБОУ «Лицей №120 г. Челябинска» в ООО – 104 ООО Челябинской области;

Коробочное решение в ПОО - запущено 6 проектов;

Коробочное решение в ДОО – запущено 21 проект;

ПОО – 95 проектов.

Реестр проектов 7, 8, 9 и 10 волны, открытых на заседании Координационного Совета размещен на официальном сайте УМЦ ГБУ ДПО ЧИРПО. Реестр проектов образовательных организаций, подведомственных муниципальным органам управления образования размещен на сайте УМЦ ГБУ ДПО ЧИРПО.

### **Оптимизационные проекты, реализованные в 2024 году МОУО.**

№	МОУО	Целевые показатели на 2024 год	Реализовано в ДОО	Реализовано в ООО	Итого
---	------	--------------------------------	-------------------	-------------------	-------

1	Верхнеуфалейский округ	10	5	2	7
2	Златоустовский округ	10	13	5	18
3	Карабашский округ	10	4	3	7
4	Копейский округ	10	6	3	9
5	Кыштымский округ	10	6	5	11
6	Магнитогорский округ	40	21	15	36
7	Миасский округ	10	4	5	9
8	Озерский округ	10	Не предоставили отчет		
9	Снежинский округ	10	11	0	11
10	Трехгорный округ	10	5	6	11
11	Троицкий округ	10	11	9	20
12	Усть- Катавский округ	10	7	5	12
13	Чебаркульский округ	10	7	3	10
14	Челябинск	70	12	51	63
15	Южноуральский округ	10	5	5	10
16	Агаповский район	10	6	5	11
17	Аргаяшский район	10	0	5	5
18	Ашинский район	10	9	3	12
19	Брединский район	10	7	4	11
20	Варненский район	10	2	3	5
21	Верхнеуральский район	10	8	2	10
22	Еманжелинский район	10	7	6	13
23	Еткульский район	10	7	2	9
24	Карталинский район	10	6	6	12
25	Каслинский район	10	1	10	11
26	Катав-Ивановский район	10	0	2	2
27	Кизильский район	10	4	5	9
28	Коркинский район	10	17	2	19
29	Красноармейский район	10	1	11	12
30	Кунашакский район	10	Не предоставили отчет		
31	Кусинский район	10	2	9	11
32	Нагайбакский район	10	7	15	22
33	Нязепетровский район	10	5	6	11
34	Октябрьский район	10	11	11	22
35	Пластовский район	10	4	4	8
36	Саткинский район	10	5	11	16
37	Сосновский район	10	5	7	12
38	Троицкий район	10	0	8	8
39	Увельский район	10	12	3	15
40	Уйский район	10	4	5	9
41	Чебаркульский район	10	5	5	10
42	Чесменский район	10	1	1	2
<b>ИТОГО</b>		<b>510</b>	<b>253</b>	<b>259</b>	<b>512</b>

### **Оптимизационные проекты, реализованные ПОО в 2024 году.**

№	Наименование ПОО	По плану	Реализовано
1	ГБПОУ «Южно-Уральский агропромышленный колледж»	1	1
2	ГБПОУ «Ашинский индустриальный техникум»	1	1
3	ГБПОУ «Бакальский техникум профессиональных технологий и сервиса им. М.Г. Ганиева»	1	1

4	ГБПОУ «Верхнеуральский агротехнологический техникум – казачий кадетский корпус»	1	1
5	ГБПОУ «Златоустовский индустриальный колледж им. П.П. Аносова»	2	2
6	ГБОУ ПОО «Златоустовский техникум технологий и экономики»	2	1
7	ГБПОУ «Златоустовский педагогический колледж»	1	0
8	ГБПОУ «Карталинский многоотраслевой техникум»	1	1
9	ГБПОУ «Каслинский промышленно-гуманитарный техникум»	1	0
10	ГБПОУ «Катав-Ивановский индустриальный техникум»	1	1
11	ГБПОУ «Копейский политехнический колледж имени С.В. Хохрякова»	2	4
12	ГБПОУ «Коркинский горно-строительный техникум»	1	1
13	ГАПОУ Челябинской области «Политехнический колледж» Г. Магнитогорск	2	2
14	ГБПОУ «Магнитогорский педагогический колледж»	2	10
15	ГБПОУ «Магнитогорский строительно-монтажный техникум»	2	2
16	ГБОУ ПОО «Магнитогорский технологический колледж им. В.П. Омельченко»	2	3
17	ГБПОУ «Миасский геологоразведочный колледж»	2	5
18	ГБПОУ «Миасский машиностроительный колледж»	2	16
19	ГБПОУ «Миасский педагогический колледж»	1	1
20	ГБПОУ «Озерский технический колледж»	1	1
21	ГБПОУ «Первомайский техникум промышленности строительных материалов»	1	0
22	ГБПОУ «Пластовский горно-технологический колледж»	1	5
23	ГБПОУ «Саткинский горно-керамический колледж имени А.К. Савина»	2	1
24	ГБПОУ «Симский механический техникум»	1	1
25	ГБПОУ «Троицкий педагогический колледж»	1	1
26	ГБПОУ «Троицкий технологический техникум»	1	5
27	ГБПОУ «Усть-Катавский индустриально-технологический техникум»	1	4
28	ГБПОУ «Чебаркульский профессиональный техникум»	1	0
29	ГБПОУ «Челябинский автотранспортный техникум»	2	0
30	ГБПОУ «Челябинский государственный колледж индустрии питания и торговли»	2	2
31	ГБПОУ «Челябинский государственный промышленно-гуманитарный техникум им. А.В. Яковleva»	2	3
32	ГБПОУ «Челябинский государственный колледж «Рост»	2	2
33	ГБПОУ «Челябинский механико-технологический техникум»	2	1
34	ГБПОУ «Челябинский педагогический колледж №1»	1	1
35	ГБПОУ «Челябинский педагогический колледж №2»	1	0
36	ГБПОУ «Челябинский профессиональный колледж»	2	3
37	ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум»	1	0

38	ГБПОУ «Челябинский техникум промышленности и городского хозяйства имени Я.П. Осадчего»	1	1
39	ГБПОУ «Челябинский социально-профессиональный колледж «Сфера»	1	0
40	ГБПОУ «Челябинский энергетический колледж им. С.М. Кирова»	2	2
41	ГБПОУ «Южно-Уральский государственный колледж»	2	1
42	ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж»	2	1
43	ГБПОУ «Южно-Уральский многопрофильный колледж»	2	0
44	ГБПОУ «Южноуральский энергетический техникум»	2	2
45	ГБПОУ «Юрзанский технологический техникум»	1	4
46	ГБНОУ «Образовательный комплекс «Смена»	1	0
47	ГБУ ДО «Дом учащейся молодежи «Магнит»	1	1
<b>ИТОГО</b>		<b>68</b>	<b>95</b>

*Продвижение и популяризация проекта бережливое образование.*

В рамках реализации стратегической цели на 2024 -2025 гг. по переходу от массового вовлечения новых образовательных организаций в систему бережливого образования к качественному внедрению бережливых технологий в образовании, создание системы образовательных организаций – местных, региональных и федеральных образцов качества внедрения бережливых технологий, в 2024 году был подготовлен к прохождению партнерской проверки качества образца ГБПОУ «Миасский машиностроительный колледж» и 31 октября 2024 года ППКО была пройдена. ГБПОУ «Миасский машиностроительный колледж» присвоен статус Федерального образца качества внедрения бережливых технологий и вручен Сертификат образца ГК Росатом.

На заседании Координационного совета по внедрению бережливых технологий в системе образования Челябинской области 28.11.2024 года было принято решение о проведении работы учебно- методического центра по внедрению бережливых технологий с образовательными организациями по подготовке к защите образцов качества внедрения бережливых технологий в образовательных организациях.

В список вошли:

1. МКБОУ «Детский сад № 24 с. Кичигино, Увельского района, Челябинской области
2. МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 42 г. Челябинска»
3. МБОУ «Средняя (коррекционная) Общеобразовательная школа № 60 г. Челябинска»
4. МБОУ «Лицей № 120 г. Челябинска»
5. ГБПОУ «Копейский политехнический колледж им. С.В Хохрякова»
6. ГБПОУ «Магнитогорский педагогический колледж»
7. ГБОУ ПОО «Магнитогорский технологический колледж им. В.П. Омельченко».

Областной конкурс лучших практик по реализации бережливых проектов проведен в апреле – мае 2024 года..

Со 2 апреля по 24 апреля 2024 года был проведен 1 Муниципальный этап Областного конкурса лучших практик внедрения бережливых технологий в образовательных организациях Челябинской области (далее Конкурс). 1 муниципальный этап конкурса прошел в 32 муниципалитетах, принял участие 208 ОО.

В областном этапе конкурса приняли участие 102 образовательная организация из них:

- 43 – ДОУ
- 37 – СОШ
- 22 – ПОО.

В Конкурсе не приняли участие 10 органов местного самоуправления Челябинской области, осуществляющих управление в сфере образования:

1. Верхнеуфалейский округ
2. Озерский округ
3. Аргаяшский район
4. Еманжелинский район
5. Каслинский район
6. Кизильский район
7. Кунакский район
8. Локомотивный
9. Нязепетровский район

## 10. Троицкий район

На 2 областном этапе Конкурса, проходившим в 3 по 25 мая 2023 года, были представлены материалы по следующим номинациям:

№ № п/	Номинация	Количество участников	Количество МОУО
1	«Бережливый детский сад»	24	24
2	«Бережливая школа»	18	18
3	«Бережливый техникум/колледж»	17	17
4	«Бережливая среда в детском саду» (видеоролик)	9	9
5	«Бережливая среда в общеобразовательной школе» (видеоролик)	8	8
6	«Бережливая среда в техникуме/ колледже» (видеоролик)	5	5
7	«Бережливое управление в детском саду»	1	1
8	«Бережливое управление в общеобразовательной школе»	4	4
9	«Бережливое управление в техникуме/ колледже»	2	2
10	«Фабрика процессов как инструмент формирования бережливого мышления в детском саду»	6	6
11	«Фабрика процессов как инструмент формирования бережливого мышления в общеобразовательной школе»	3	3
12	«Фабрика процессов как инструмент формирования бережливого мышления в техникуме/ колледже»	2	2
13	«Методическая разработка авторской программы, совместной деятельности, конкурсов для участников образовательного процесса для обучающихся по формированию бережливого мышления в детском саду»	6	6
14	«Методическая разработка авторской программы, внеклассных мероприятий, классных часов, совместной деятельности, конкурсов для обучающихся по формированию бережливого мышления в общеобразовательной школе»	3	3
15	«Методическая разработка авторской программы, внеклассных мероприятий, классных часов, совместной деятельности, конкурсов для обучающихся по формированию бережливого мышления в техникуме/ колледже»	3	3
16	«Лучшая опорная площадка – детский сад»,	7	7
17	«Лучшая опорная площадка – общеобразовательная школа»	3	3
18	«Лучший проектный офис городских и муниципальных органов местного самоуправления Челябинской области, осуществляющим управление в сфере образования».	1	1

Экспертной группой 2 областного этапа Конкурса в период с 13.05.2024г. по 17.05.2024г. проведена оценка представленных на Конкурс материалов в соответствие с установленными критериями и показателями.

### **Результаты**

#### **Областного конкурса проектов лучших практик внедрения бережливых технологий в образование Челябинской области**

**Количество дипломантов 58. 26- Дипломы 1 степени, 17 – Дипломы 2 степени, 15 -Дипломы 3 степени.**

<b>№ п/ п</b>	<b>Номинация</b>	<b>Дипломанты Конкурса</b>
1	«Бережливый детский сад»	<b>Диплом I степени</b> МКДОУ «Центр развития ребёнка – детский сад №10 «Алёнушка» с. Варны <b>Диплом II степени</b> МКДОУ «Детский сад №4» города Миньяра Ашинского района <b>Диплом III степени</b> МБДОУ учреждение «ЦРР- дс № 136» г. Магнитогорск
2	«Бережливая школа»	<b>Диплом I степени</b> МКС(К)ОУ для обучающихся, воспитанников с ограниченными возможностями здоровья «С(К)ОШИ» Усть-Катавского городского округа <b>Диплом II степени</b> МБОУ «ООШ» поселка Ук Ашинского муниципального района <b>Диплом III степени</b> МБОУ «СОШ №2» г. Чебаркуль
3	«Бережливый техникум/колледж»	<b>Диплом I степени</b> ГБПОУ «Верхнеуральский агротехнологический техникум- казачий кадетский корпус» ГБПОУ «Копейский политехнический колледж им. С.В. Хохрякова» ГБПОУ «Миасский машиностроительный колледж» <b>Диплом II степени</b> ГБПОУ «Магнитогорский технологический колледж им. В.П. Омельченко» ГБПОУ «Челябинский государственный колледж «Рост» <b>Диплом III степени</b> ГБПОУ «Бакальский техникум профессиональных технологий и сервиса им. М.Г. Ганиева» ГБПОУ «Пластовский горно- технологический колледж»
4	«Бережливая среда в детском саду» (видеоролик)	<b>Диплом I степени</b> МДОУ комбинированного вида «Октябрьский детский сад № 7» С. Октябрьское <b>Диплом II степени</b>

		МБДОУ «Детский сад №30 комбинированного вида» г. Троицк <b>Диплом III степени</b> МБДОУ «Детский сад №379 г. Челябинска»
5	«Бережливая среда в общеобразовательной школе» (видеоролик)	<b>Диплом I степени</b> МБОУ «СОШ №126 имени Героя России Д.Г. Новосёлова» г. Снежинск МБОУ «ООШ» поселка УК Ашинского района <b>Диплом II степени</b> МБОУ «СОШ № 42 г. Челябинска <b>Диплом III степени</b> МОУ «Агаповская СОШ № 2» МАОУ «СОШ №7 имени Героя России Артура Ришатовича Курбангалаеева» г. Усть-Катав
6	«Бережливая среда в техникуме/ колледже» (видеоролик)	<b>Диплом I степени</b> ГБПОУ «Челябинский колледж индустриальных технологий «Профи» им. Я.П. Осадчего <b>Диплом II степени</b> ГБПОУ «Миасский машиностроительный колледж» <b>Диплом III степени</b> ГБПОУ «Челябинский государственный промышленно-гуманитарный техникум им. А.В. Яковлева»
7	«Бережливое управление в детском саду»	<b>Диплом I степени</b> МБДОУ «Детский сад № 55 г. Челябинска»
8	«Бережливое управление в общеобразовательной школе»	<b>Диплом I степени</b> МБОУ «СОШ № 5» город Верхний Уфалей
9	«Бережливое управление в техникуме/ колледже»	<b>Диплом I степени</b> ГБПОУ «Златоустовский индустриальный колледж им. П.П. Аносова» <b>Диплом II степени</b> ГБПОУ «Магнитогорский педагогический колледж»
10	«Фабрика процессов как инструмент формирования бережливого мышления в детском саду»	<b>Диплом I степени</b> МКДОУ «Детский сад № 24» п. Кичигино <b>Диплом II степени</b> МКДОУ «Детский сад № 8 «Умка» села Варны МАДОУ «Детский сад № 92» г. Златоуста <b>Диплом III степени</b> МАДОУ Центр развития ребенка «Детский сад № 10 г. Усть-Катав» МБДОУ «Детский сад № 221 г. Челябинска»
11	«Фабрика процессов как инструмент формирования бережливого мышления в общеобразовательной школе»	<b>Диплом I степени</b> Проектная школа. Структурное подразделение ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова» МБОУ «СОШ № 42 г. Челябинска» <b>Диплом II степени</b> МОУ СОШ № 2 с. Варны

12	«Фабрика процессов как инструмент формирования бережливого мышления в техникуме/ колледже»	<p><b>Диплом I степени</b> ГБПОУ «Миасский машиностроительный колледж» Фабрика процессов</p> <p><b>Диплом II степени</b> ГБПОУ «Южноуральский энергетический техникум»</p>
13	«Методическая разработка авторской программы, совместной деятельности, конкурсов для участников образовательного процесса для обучающихся по формированию бережливого мышления в детском саду»	<p><b>Диплом I степени</b> МКДОУ «Детский сад № 24» п. Кичигино (сказки) МАДОУ «Детский сад №92» г. Златоуст (конкурс) МАДОУ «Детский сад №23 г. Челябинска» (игры)</p> <p><b>Диплом II степени</b> МКДОУ «Детский сад № 8 «Умка» села Варны (сказки) МКДОУ «Детский сад № 8 «Умка» села Варны (игры) МКДОУ «Детский сад комбинированного вида №22» города Аши</p>
14	«Методическая разработка авторской программы, внеклассных мероприятий, классных часов, совместной деятельности, конкурсов для обучающихся по формированию бережливого мышления в общеобразовательной школе»	<p><b>Диплом I степени</b> МБОУ «Лицей № 120 г. Челябинска»</p> <p><b>Диплом II степени</b> МАОУ «Средняя общеобразовательная школа №10» г. Сатка</p> <p><b>Диплом III степени</b> МАУ дополнительного образования детей "Детско-юношеская спортивная школа г. Катав-Ивановска"</p>
15	«Методическая разработка авторской программы, внеклассных мероприятий, классных часов, совместной деятельности, конкурсов для обучающихся по формированию бережливого мышления в техникуме/ колледже»	<p><b>Диплом I степени</b> ГБПОУ ПОО «Магнитогорский технологический колледж им. В.П. Омельченко» (урок) ГБПОУ «Челябинский профессиональный колледж» (ПЗ) ГБПОУ «Верхнеуральский агротехнологический техникум- казачий кадетский корпус» (внеклассное мероприятие)</p>
16	«Лучшая опорная площадка – детский сад»,	<p><b>Диплом I степени</b> МКДОУ «Детский сад № 24» п. Кичигино</p> <p><b>Диплом II степени</b> МБДОУ «Центр развития ребенка-детский сад № 19» г. Троицк</p> <p><b>Диплом III степени</b> МКДОУ «Детский сад № 8 «Умка» села Варны МАДОУ «Детский сад №92» г. Златоуст</p>
17	«Лучшая опорная площадка – общеобразовательная школа»	<p><b>Диплом I степени</b> МБОУ «СОШ №42 г. Челябинска»</p> <p><b>Диплом II степени</b> МБОУ «ООШ № 10» Коркинского муниципального округа</p>

		МБОУ «СОШ №2» города Сим Ашинского муниципального района
18	«Лучший проектный офис городских и муниципальных органов местного самоуправления Челябинской области, осуществляющим управление в сфере образования».	<b>Диплом I степени</b> Проектный офис Комитета по делам образования г. Челябинска. Руководитель Петрова Елена Валерьевна

2. Проведено 6 заседания координационного совета по внедрению бережливых технологий в системе образования Челябинской области.
3. Проведено информационно -методическое совещание УМЦ по внедрению бережливых технологий в системе образования Челябинской области ГБУ ДПО ЧИРПО с Проектными офисами муниципальных органов управления образованием 20.02.2024 года по итогам 2023 года и задачам на 2024 год.
4. Разработана и внедрена в образовательный процесс Дополнительная образовательная программа повышения квалификации для преподавателей СПО «Методика преподавания учебной дисциплины «Основы бережливого производства» (обучено 2 группы).
5. Формирование областного реестра авторских сценариев имитационной игры Фабрика процессов (4 Фабрики ПОО, 3 Фабрики ООО, 10 Фабрик ДОО, всего 17).
6. Региональный этап конкурса «Молодые профессионалы» по компетенции «Бережливое производство» на базе ГБПОУ «Челябинский колледж индустриальных технологий им. Я.П. Осадчего» Приняли участие 8 ПОО.
7. Визит представителей 19 регионов РФ на площадку ГБУ ДПО ЧИРПО в рамках мероприятия Правительства Челябинской области «Бережливые технологии. Опыт Челябинской области» 21 мая 2024 года (25 человек).
8. Визит на площадку ГБУ ДПО ЧИРПО в рамках Межрегионального совета профессионального образования Ур ФО (32 человека)
9. Размещение материалов на сайте УМЦ ГБУ ДПО ЧИРПО (размещено за 1 полугодие 98 материалов, посещаемость сайта 5828) и в Сетевых сообществах

ВК «Сообщество бережливых образовательных организаций Челябинской области» (размещено 214 материалов и 1973 посещений) и «Бережливое образование в ДОО Челябинской области» (размещено 47 материалов и 2724 посещения).

9. Изданы сборники лучших практик внедрения бережливых технологий в системе образования Челябинской области по материалам Конкурса 2023 года и Конкурса 2024 года.

10. В журнале «Инновационное развитие профессионального образования» №1 (41) 2024 была опубликована статья О.В. Башариной, И.А. Григорьевой «Интеграция цифровых и бережливых технологий как условие совершенствования деятельности профессиональных образовательных организаций». В журнале «Инновационное развитие профессионального образования» №2 (42) 2024 опубликована статья И.И. Карташовой, О.Д. Никольской «Вытягивание как основной принцип формирования бережливого мышления в сквозном потоке».

Проректор ГБУ ДПО ЧИРПО

З.А. Федосеева