

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Кировское областное государственное
профессиональное образовательное
бюджетное учреждение
«Кировский многопрофильный техникум»
(КОГПОБУ КМПТ)**

ул. Уральская дом 7, г. Киров, 610016
Тел/факс: (8332) 23-07-66
E-mail: pl18kirov@mail.ru
<http://kmpt-kirov.ru>
ОКПО 02512833
ОГРН 1034316528179
ИНН/КПП 4347014536/ 434501001

В Координационный совет по
вопросам развития
инновационной
инфраструктуры в сфере
образования Кировской области

« 31 » октября 2023г. №

На № _____ от « _____ » _____ 20__ г.

**Годовой отчет региональной инновационной площадки
за 2023 год**

1. Наименование организации: Кировское областное государственное профессиональное образовательное бюджетное учреждение «Кировский многопрофильный техникум»
2. Наименование проекта (программы): Развитие компетенций бережливого производства у обучающихся профессиональных образовательных организаций региона
3. Сроки реализации проекта (программы): 2022 – 2024
4. Информационно-документационное обеспечение деятельности региональной инновационной площадки

Создание нормативно-правовой базы и документационного сопровождения деятельности по проекту (программе) http://kmpt-kirov.ru/региональная-инновационная-площадка/методические-рекомендации	<ol style="list-style-type: none">1. ГОСТ Р 56908-2016 Национальный стандарт РФ Бережливое производство. Стандартизация работы.2. ГОСТ Р 56907-2016 Национальный стандарт РФ Бережливое производство. Визуализация.3. ГОСТ Р 56906-2016 Национальный стандарт РФ Бережливое производство. Организация рабочего пространства (5S).4. ГОСТ Р 56407-2015 Национальный стандарт РФ Бережливое производство. Основные методы и инструменты5. ГОСТ Р 56020-2020 Национальный стандарт РФ Бережливое производство. Основные положения и словарь
--	--

	<p>6. ГОСТ Р 57524-2017 Национальный стандарт РФ Бережливое производство. Поток создания ценности.</p> <p>7. ГОСТ Р 57523-2017 Национальный стандарт РФ Бережливое производство. Руководство по системе подготовки персонала.</p> <p>8. ГОСТ Р 56404-2021 Национальный стандарт РФ Бережливое производство. Требования к системам менеджмента.</p> <p>9. Положение КОГПОБУ «Кировский многопрофильный техникум «О Бережливом техникуме».</p>
<p>Страница на сайте организации с информацией о ходе реализации инновационного проекта (программы)</p>	<p>http://kmpt-kirov.ru/региональная-инновационная-площадка/паспорт-проекта</p>

5. Социальные партнеры, принимающие участие в реализации инновационного проекта

№	Наименование организации	Функции в проекте (программе)
1	КОГОАУ ДПО «ИРО Кировской области»	научный руководитель (консультант) – Стебакова Татьяна Владимировна, старший методист кафедры профессионального образования
2	ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет»	научный консультант – Ганебных Елена Викторовна, к.э.н., доцент кафедры менеджмента и маркетинга ВятГУ, сертифицированный Лин-тренер
3	АНО «Региональный центр компетенций Кировской области в сфере производительности труда» https://rcc43.ru	тренер-консультант – Савельева Ирина Александровна, руководитель АНО РЦК КО и Фабрики процессов – это учебная производственная площадка, на которой участники в реальном производственном процессе получают опыт применения инструментов бережливого производства, а также понимают, как улучшения влияют на операционные и экономические показатели деятельности производства.

6. Отчет о реализации проекта

<http://kmpt-kirov.ru/региональная-инновационная-площадка/методические-рекомендации>

Мероприятия	Сроки реализации	Выполнено / Не выполнено
Инструктивно-методическое совещание по теме «Бережливое производство. Процессная модель организации: технология анализа процессов. Описание процесса. Элементы процесса»	30.01.2023	выполнено
Инструктивно-методическое совещание по теме «Бережливое производство. Процессная модель организации: принципы управления процессами»	20.02.2023	выполнено
Инструктивно-методическое совещание по теме «Бережливое производство. Ценности и потери в деятельности организации»	27.03.2023	выполнено
Инструктивно-методическое совещание по теме «Бережливое производство. Поток создания ценности (понятие, непрерывность)»	17.04.2023	выполнено
Инструктивно-методическое совещание по теме «Бережливое производство. Картирование потока создания ценности. Методики VSM и МАКИГАМИ»	22.05.2023	выполнено
Инструктивно-методическое совещание по теме «Бережливое производство. Методы анализа и решения проблем в бережливом производстве»	09.10.2023	выполнено
Инструктивно-методическое совещание по теме «Бережливое производство. Система организации рабочего места 5S».	20.11.2023	выполнено
Инструктивно-методическое совещание по теме «Стандартизация и встроенный контроль качества в образовании»	18.12.2023	выполнено

7. Результат деятельности РИП в соответствии с этапом реализации инновационного проекта <http://kmpt-kirov.ru/региональная-инновационная-площадка/деятельность-региональной-инновационной-площадки>

№	Результат	Достигнут / не достигнут
1	Изучение основ, принципов и методов бережливого производства рабочей группой	достигнут
2	Навыки по использованию инструментов бережливого производства у педагогических работников	достигнут

3	Пакет документов по использованию лин-технологий в образовательном процессе	достигнут
4	Распространение и внедрение результатов работы рабочей группы в образовательный процесс	достигнут

8. Транслируемость результатов инновационного проекта, осуществляемого в рамках деятельности РИП

Название мероприятия	Сроки	Формы	Место проведения	Уровень
Организация и проведение открытых мероприятий (конференций, семинаров, мастер-классов и др.)				
Практический семинар «Фабрика процессов ВятГУ» http://kmpt-kirov.ru/региональная-инновационная-площадка/деятельность-региональной-инновационной-площадки/25-рип/752-практический-семинар-«фабрика-процессов-вятгу»-21-10-2022	21.10.2022	лаборатория	г. Киров, ул. Молодой Гвардии 13, корп.16	областной
Педагогический совет по теме «Инструменты БП в образовательном процессе» http://kmpt-kirov.ru/региональная-инновационная-площадка/деятельность-региональной-инновационной-площадки/25-рип/753-инструменты-бп	06.06.2022	фабрика процессов	г. Киров, ул. Уральская, д.7	ПОО
Фабрика процессов Региональный центр компетенций Кировской области в сфере производительности труда http://kmpt-kirov.ru/региональная-инновационная-площадка/деятельность-региональной-	12.05.2023	фабрика процессов	г. Киров, ул. Молодой Гвардии, 84/1	региональный

Название мероприятия	Сроки	Формы	Место проведения	Уровень
<u>инновационной-площадки/10-новости/801-фабрика-процессов-в-региональном-центре-компетенций-кировской-области</u>				
Повышение квалификации педагогических работников ПОО по дополнительной программе «Бережливое производство» в рамках ФП «Содействие занятости» https://cloud.kmpt-kirov.ru/s/W5AMd5M3JHwcCoR	июнь 2023	повышение квалификации	ФГБОУ ВО ВятГУ	федеральный
Представление опыта работы региональной инновационной площадки по инновационному проекту на научно-методических мероприятиях (конференциях, форумах, семинарах и др.)				
НПК «Практикоориентированное обучение как основа подготовки кадров для экономики региона» https://kirovipk.ru/webinars/praktikoorientirovannoe-obuchenie-osnova-podgotovki-kadrov-dlya-ekonomiki-regiona/	27.04.2022	очное	КОГОАУ ДПО «ИРО Кировской области»	областной
Представление промежуточных результатов реализации инновационного проекта в рамках работы РИП http://kmpt-kirov.ru/downloads/RIP/method/activity/interim_results_27032023.pdf	апрель 2023	очное	КОГОАУ ДПО «ИРО Кировской области»	областной
Наличие публикаций (статей) по теме инновационного проекта в научно-методических и периодических изданиях				

Название мероприятия	Сроки	Формы	Место проведения	Уровень
Интеграция методов и инструментов бережливого производства в образовательный процесс профессиональных образовательных организаций // Практикоориентированное обучение как основа подготовки кадров для экономики региона [Текст]: Региональная научно-практическая конференция (Киров, 27 апреля 2022 года): Сборник материалов / Авторский коллектив; КОГОАУ ДПО «ИРО Кировской области». – Киров, 2022. – 48-58 с. https://kirovipk.ru/wp-content/uploads/2022/07/sbornik_npk_27.04.2022.pdf				

9. Масштабность инновационного проекта (количество образовательных организаций, использующих в своей работе материалы и ресурсы инновационного проекта) – указать перечень образовательных организаций:

КОГПОБУ «Кировский многопрофильный техникум»

КОГПОБУ «Вятско-Полянский механический техникум»

КОГПОБУ «Яранский технологический техникум»

КОГПОАУ «Колледж промышленности и автомобильного сервиса»

КОГПОАУ «Нолинский политехнический техникум»

КОГПОБУ «Нолинский техникум механизации и сельского хозяйства»

КОГПОБУ «Зуевский механико-технологический техникум»

КОГПОБУ «Вятский автомобильно-промышленный колледж»

КОГПОАУ «Кировский технологический колледж пищевой

промышленности»

10. Издание продуктов инновационной деятельности (методических рекомендаций, программ, локальных актов и др.)

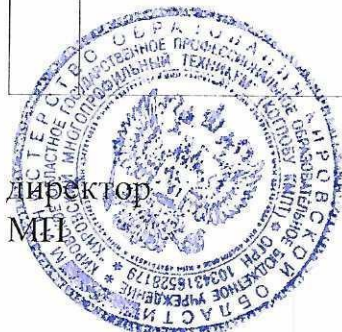
№	Продукт	Предложения по использованию полученных продуктов в региональной системе образования с описанием возможных рисков и ограничений
1	Нормативно-правовые акты, регулирующие процессы и этапы внедрения инструментов бережливого производства в образовательном процессе	Использование пакета нормативно-правовых документов в практике работе ПОО Кировской области http://kmpt-kirov.ru/региональная-инновационная-площадка/организационные-документы
2	Модульный план обучения педагогических работников основам бережливого производства	Повышение квалификации педагогических работников ПОО по доп. программе «Бережливое производство» http://kmpt-kirov.ru/downloads/RIP/work/module_learn_plan.pdf

3	Методические рекомендации «Формирование бережливой среды в профессиональной образовательной организации»	Использование методических рекомендаций в работе педагогических работников ПОО Кировской области http://kmpt-kirov.ru/региональная-инновационная-площадка/методические-рекомендации
4	Перечень бережливых проектов, реализуемых педагогическими работниками в рамках образовательного процесса	Использование тематики бережливых проектов для организации бережливой среды ПОО и для использования в качестве тем индивидуальных проектов обучающихся в рамках дисциплины «Основы бережливого производства» http://kmpt-kirov.ru/downloads/RIP/work/integration.pdf
5	Критерии процессов в профессиональной образовательной организации	Использование разработанных критериев процессов модели бережливого колледжа/техникума в части Политики и целей ПОО, организации работы с обучающимися, родителями и сотрудниками ПОО http://kmpt-kirov.ru/региональная-инновационная-площадка/методические-рекомендации
6	Внесение изменений в учебный план (в части введения УД «Основы бережливого производства») по УГПС 08.00.00 http://kmpt-kirov.ru/downloads/education/080128mss/plan_2023.pdf http://kmpt-kirov.ru/downloads/education/19727/plan_2023.pdf	Внесение изменений в учебный план (в части введения УД «Основы бережливого производства») по УГПС 08.00.00 в соответствии с новым ФГОС СПО 2022 (социально-гуманитарный цикл СГЦ.05). Внесение изменений в учебный план основных программ профессионального обучения по рабочим профессиям строительного профиля (общепрофессиональный цикл ОП.07)
7	Рабочая программа учебной дисциплины «Основы бережливого производства» для студентов профессиональных	Рабочая программа (разделы, темы, прикладной модуль).

	образовательных организаций (на примере, УГПС 08.00.00 Техника и технологии строительства)	http://kmpt-kirov.ru/региональная-инновационная-площадка/методические-рекомендации
8	Рабочие тетради: Стандартизированная работа Картирование Виды потерь Система организации рабочего места 5S	Рабочие тетради для практических работ и самостоятельной работы студентов (УМКД по использованию лин -технологий). http://kmpt-kirov.ru/региональная-инновационная-площадка/методические-рекомендации

11. Прогноз развития проекта на следующий год (период реализации проекта)

№	Задача	Продукт и его краткое описание	Сроки исполнения
1	Разработка и апробация модели бережливого техникума	Презентация продуктов на	2024
2	Разработка учебно-методического комплекта документов (УМКД) по использованию ЛИН-технологий в образовательном процессе.	Фестивале РИП КОГОАУ ДПО «ИРО Кировской области»;	
3	Геймифицировать процесс формирования умений и навыков в области применения технологий Бережливого производства в образовательном процессе	презентация опыта работы на ОМО зам. директоров по УР, УМР, методистов;	
4	Формировать компетенции бережливого производства у студентов, выпускников техникума.	организация и проведение РУМО по УГПС 08.00.00 Техника и технологии строительства;	
5	Распространение и внедрение результатов работы рабочей группы по разработке рабочей программы, модели бережливого техникума.	участие в конференциях различного уровня, публикация статей в сборниках и периодических изданиях	



директор
МФ

Храмцов О.Е.

СОГЛАСОВАНО:
Научный руководитель РИП

Стебакова Т.В.