

Приложение № 5

к Порядку

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

Отчет региональной инновационной площадки

I. Отчет за 2023-2025 год

1. Наименование организации: Кировское областное государственное общеобразовательное автономное учреждение «Вятский технический лицей»
2. Наименование проекта (программы): «Развитие инженерного мышления через проектно-исследовательскую деятельность»
3. Сроки реализации проекта (программы): 2023 – 2025 годы.
4. Информационно-документационное обеспечение деятельности региональной инновационной площадки (далее – РИП)

Создание нормативно-правовой базы и документационного сопровождения деятельности по проекту (программе)	<ol style="list-style-type: none">1. Заявка организации-соискателя на присвоение статуса региональной инновационной площадки2. Программа реализации проекта (программы): «Развитие инженерного мышления через проектно-исследовательскую деятельность»3. Распоряжение министерства образования Кировской области «О региональных инновационных площадках» № 494 от 17.04.20234. Приказ № 176 от 5.05.2023 «О назначении научных руководителей РИП»
Страница на сайте организации с информацией о ходе реализации	https://liczejvyatskijkirov-r43.gosweb.gosuslugi.ru/glavnoe/

инновационного проекта (программы)	regionalnaya-innovatsionnaya-ploschadka/
------------------------------------	--

5. Социальные партнеры, принимающие участие в реализации инновационного проекта

№	Наименование организации	Функции в проекте (программе)
1	ВятГУ	1) Предоставление возможности участвовать в конкурсном движении университета. 2) Преподаватели ВятГУ ведут элективные курсы в лицее. 3) Преподаватели ВятГУ входят в состав жюри регионального профориентационного конкурса «Проект как шаг в профессию» 4) Профтестирование будущих лицеистов.
2	ИРО	1) Руководство инновационной площадкой. 2) Курсовая подготовка учителей лицея. 3) Предоставление возможности участвовать в конкурсах и фестивалях.
3	ООО «Газпром межрегионгаз Киров», АО «Газпром газораспределение Киров»	1) Ранняя профориентация. 2) Мотивация учащихся на профориентационную самореализацию.

6. Отчет о реализации проекта

Мероприятия	Сроки реализации	Выполнено / Не выполнено
Заседание рабочей группы по разработке критериев оценки проектной и исследовательской деятельности учащихся	Август 2023	выполнено
Соглашение о	Сентябрь 2023	выполнено

сотрудничестве между ООО «Газпром межрегионгаз Киров», АО «Газпром газораспределение Киров», министерством образования Кировской области, ФГБОУ ВО «Вятский государственны университет и КОГОАУ ВТЛ «Вятский технический лицей»	Август 2025	
Стартовая диагностика учащихся десятых классов	сентябрь 2023 сентябрь 2024 сентябрь 2025	выполнено
Экскурсия по производственным объектам филиала АО «Газпром газораспределение Киров»	октябрь 2023	выполнено
Профориентационная экскурсия в ВятГУ	ноябрь 2022 декабрь 2023 февраль — март 2025	выполнено
Открытый классный час профориентационной направленности «Погружение в профессию»	Октябрь 2023	выполнено
Лицейская конференция «Проект как шаг в профессию»	октябрь 2023 октябрь 2024 октябрь 2025	выполнено
Издание приказа об утверждении	октябрь 2023 октябрь 2024	выполнено

тем индивидуальных проектов учащихся 10-х классов.	октябрь 2025	
Положение конкурса регионального профориентационного «Проект как шаг в профессию»	Ноябрь 2023	выполнено
Педсовет «Развитие инженерного мышления в условиях формирования новой образовательной среды»	Декабрь 2023	выполнено
Педсовет «Приемы проектирования учебного занятия с учетом повышения его значимости в профессиональной деятельности обучающихся на уроках»	Март 2025	выполнено
Подготовка лицеистов к участию в конкурсном движении	2023-2025	выполнено
Экскурсия в рамках цикла профориентационных мероприятий «Время возможностей» на заводы «Маяк» и «Авитек».	Сентябрь 2024 Октябрь 2024	выполнено
Классные часы для начальной школы «Уроки газовой	Октябрь 2024	выполнено

безопасности» (проводили занятия лицеисты)		
Классный час «Встреча с Сырчиным И.Ю, заместителем генерального директора Межрегионгаз»	Сентябрь 2024	выполнено
Классный час профориентационной направленности «Поздравление с профессиональным праздником работников Газпрома»	Сентябрь 2024	выполнено

7. Результат деятельности РИП в соответствии с этапом реализации инновационного проекта

№	Результат	Достигнут / Не достигнут
1	Итоговый педсовет (июнь 2023, 2024, 2025)	Достигнут
2	Программа проекта «Развитие инженерного мышления через проектно-исследовательскую деятельность».	Достигнут
3	Рабочие программы по учебным предметам и элективным курсам, программы по внеурочной деятельности, рабочая программа воспитания.	https://liczejvyatskijkirov-r43.gosweb.gosuslugi.ru/ofitsialno/obrazovanie-programmy/
4	Доля выпускников, поступивших на технические, технологические специальности.	65 % (среднее значение за 2023-2025г.)
5	Результативное участие в конкурсах и олимпиадах технической направленности.	2023-2024 уч. г. Региональный конкурс «Проект как шаг в профессию» - 4 победителя, 5 призеров. Областной конкурс «Компьютер в школе» - 3 победителя, 3 призера.

VI олимпиада по информационно-коммуникационным технологиям (областной этап)
— 2 победителя, 3 призера.
Олимпиада «Реальность. Задача. Алгоритм» - 4 призера.
Всероссийская олимпиада школьников по информатике (региональный этап) — 1 призер
Международный фестиваль «Технострелка» - команда лицея заняла 1 место.
Фестиваль инновационных проектов и программ (ИРО) — 1 победитель, 1 призер.
2024-2025 уч. г.
Всероссийский турнир по программированию «В берлоге»
команда лицея заняла 2 место.

VII олимпиада по информационно-коммуникационным технологиям (областной этап)
— 1 победитель, 1 призер.

Турнир по программированию EL (региональный этап) — диплом 2 степени, диплом 3 степени.

XXIX областной открытый конкурс творческих работ «Компьютер в школе» (региональный этап) - 1 победитель.

Региональный профориентационный конкурс

		<p><i>проектных и исследовательских работ для обучающихся 8-11 классов «Проект как шаг в профессию»</i></p> <p>- диплом 1 степени, диплом 2 степени, диплом 3 степени в номинации «Инженерно-технический проект».</p> <p>ЮниорПрофи (региональный конкурс) — диплом 2 степени в компетенции «Прототипирование».</p>
--	--	---

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.)				
РобоСкарт	Апрель 2023	Конкурс творческих работ	КОГОАУ ВТЛ	Региональный https://vk.com/wall-78042339_4580
Конкурс «Проект как шаг в профессию»	Март-апрель 2023	Конкурс проектов	КОГОАУ ВТЛ	Региональный https://vk.com/wall-78042339_4538
Неделя информатизации на Вятской земле	19.10.2023 23.10.2024	Мастер-классы, экскурсия по лицу	КОГОАУ ВТЛ	Региональный
Участие в проекте МФТИ (Физтех) «Инженерные кадры	2023-2024 уч. год	проведение уроков физики с использованием методических материалов	КОГОАУ ВТЛ	Федеральный

Название мероприятия	Сроки	Формы	Место проведения	Уровень
технологического прорыва»		МФТИ		
Стажировки для учителей математики, информатики, технологии	2023-2025	лекции, мастер-классы	КОГОАУ ВТЛ	Региональный
Представление опыта работы региональной инновационной площадки по инновационному проекту на научно-методических мероприятиях (конференциях, форумах, семинарах и др.)				
Фестиваль РИП	28.04.2023	Стендовая выставка	ИРО	региональный
Фестиваль инновационных проектов и программ	08.02.2024	Стендовая выставка	ИРО	региональный
Фестиваль инновационных проектов и программ	04.02.2025	Выступление	КОГОАУ ВТЛ	муниципальный
Наличие публикаций (статей) по теме инновационного проекта в научно-методических и периодических изданиях				
Сборник материалов VI областного семинара «Цифровизация современной школы»	Июль 2023	Статья «Использование ИКТ в проектной деятельности» автор Катеринчук А.О.	ИРО	региональный
Журнал «Образование в Кировской области», выпуск №1	январь 2024	Статья «Инженеры будущего», автор Терехова О.Н.	ИРО	региональный
Методические рекомендации «Решение задания ЕГЭ по информатике»	2024 г.	Статья Примеры решения задач на обработку символьных строк (ЕГЭ	ИРО	муниципальны

Название мероприятия	Сроки	Формы	Место проведения	Уровень
		2024)», автор Катеринчук А.О. Статья «Задания 13, 17 и 25 ЕГЭ», автор Лаптева З.А.		

9. Масштабность инновационного проекта: КОГОБУ СШ с УИОП пгт Афанасьево, КОГОБУ СШ с УИОП пгт Кикнур, КОГОБУ СШ с УИОП пгт Кильмезь, КОГОБУ СШ с УИОП г. Зуевка, КОГОБУ СШ с УИОП г. Кирс, МОКУ СОШ пгт Лальск Лузского района, КОГОБУ СШ пгт Оричи, КОГОБУ СШ с.Сорвижи Арбажского р-на.

10. Издание продуктов инновационного 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	Локальный акт «Положение о проектной и исследовательской деятельности учащихся»	Положение содержит информацию об организации проектной деятельности, а также критерии оценки творческих работ учащихся.
2	Рабочая программа по предмету «Индивидуальный проект»	Рабочая программа составлена для классов информационно-технологического, инженерного, социально-экономического и гуманитарного профилей.

II. Отчет о деятельности региональной инновационной площадки за период реализации инновационного проекта

1. Информация о результатах деятельности

№ п/п	Наименование критерия	Отметка об исполнении
1	Наличие качественно оформленной отчетной документации проекта (программы)	да
2	Достижение в полном объеме целей и задач проекта	да

3	Наличие полной и актуальной информации о реализации проекта на официальном сайте образовательной организации, на других сайтах, в СМИ	ссылка на страницу сайта https://liczejvyatskijkirov-r43.gosweb.gosuslugi.ru/glavnoe/regionalnaya-innovatsionnaya-ploschadka/
---	---	---

2. Продукты, разработанные в ходе реализации инновационного проекта (программы)*

Вид продукта	Наименование продукта	Краткая аннотация продукта	Срок издания	Сведения о применении продукта в образовательной деятельности
Локальный акт	Положение о проектной и исследовательской деятельности учащихся.	Определяет цели и задачи проектной деятельности лица, содержит классификацию учебных проектов, алгоритм работы над проектом, описывает совместную проектную деятельность ученика и учителя, содержит требования к оформлению проектов, критерии оценки проекта.	2023	Является нормативным документом организации проектной деятельности в лице.
Программа	Рабочая программа по предмету «Индивидуальный проект»	Программа предназначена для преподавания предмета «Индивидуальный проект» в 10 классе.	2024	Используется в 10-х классах информационно-технологического, инженерного, социально-экономического, гуманитарного

		Направлена на формирование базовых навыков проектной деятельности.		профилей.
Программа	Рабочая программа по предмету «Индивидуальный проект» (основы экономического проекта)	Программа предназначена для преподавания предмета «Индивидуальный проект» (основы экономического проекта) в 10 классе. Направлена на формирование базовых навыков проектной деятельности.	2024	Используется в 10-х классах социально-экономического профиля

**Итоговые продукты инновационного проекта (программы) должны быть размещены на официальном сайте организации в разделе «Региональная инновационная площадка» и на сайте регионального оператора*

3. Предложения по распространению и внедрению результатов / продуктов проекта (программы) в массовую практику, региональную систему образования:

1. Проведение на базе КОГОАУ ВТЛ стажировок для педагогов области.
2. Участие в региональных мероприятиях по представлению опыта инновационной деятельности.
3. Организация открытых мероприятий в КОГОАУ ВТЛ, где демонстрируются продукты инновационной деятельности.

Директор КОГОАУ ВТЛ
МП

Долгих Т.В.

СОГЛАСОВАНО:

Научный руководитель РИП

Блохина Н.Ю.

Руководитель организации-куратора
МП

Соколова Н.В.
