

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГОУ ТО «ПКШ»

_____ С.М. Корольков

Приказ № 274 от 01.09.2023

План мероприятий
Центра образования естественно-научной и технологической направленности «Точка роста» на базе ГОУ ТО «ПКШ»
на I полугодие 2023/2024 учебный год

Направления работы	Дата	Содержание мероприятия	Ответственные
Учебно-воспитательные мероприятия	еженедельно	Проведение уроков профориентационной направленности «Проектория»	Классные руководители
	Сентябрь 2023	Лабораторные исследования температуры воздуха в классе	Французова А.С.
		Температура кипения различных веществ	Муравьева В.А.
		Проведение уроков информатики, физики, химии	Педагоги-предметники
	Октябрь 2023	Лабораторные исследования магнитного поля	Французова А.С.
		Выращивание кристаллов	Муравьева В.А.
Внеурочные мероприятия	Октябрь 2023	Интернет - урок “Учитель в современном мире”	Педагог – организатор, Королева М.В.
Социокультурные мероприятия	Сентябрь 2023	Представление информации о центре на общешкольном родительском собрании «Точка роста – росток в будущее».	Руководитель центра, педагогический коллектив центра
		Выставка - презентация проекта «Билет в будущее» в Тульской области в 2023 году	Педагоги-предметник, Педагоги – организаторы Педагоги ЦТР
Методическое сопровождение	Сентябрь 2023	Разработка программ дополнительного образования цифрового, технического и естественно-научного профилей	Руководитель центра, педагог-организатор
	Октябрь 2023	Разработка и реализация проекта «ТехноSkills», включающего серию мастер-классов и соревнований по инженернотехническим направлениям	Педагоги ЦТР Классные руководители

Учебно-воспитательные мероприятия	еженедельно	Проведение уроков профориентационной направленности «Проектория»	Классные руководители
	Ноябрь 2023	Единый урок безопасности	Королева М.В.
		Исследование конвекции жидкостей	Французова А.С.
		Исследование электропроводности при смешивании двух электролитов	Муравьева В.А.
Внеурочные мероприятия	Ноябрь 2023	Проект «Первая профессия»	Педагоги ЦТР
Социокультурные мероприятия	Ноябрь 2023	Проведение ознакомительных экскурсий для ОУ	Руководитель центра, Педагог-организатор
		Региональный хакатон по IT-направлению	Королева М.В.
Методическое сопровождение	Ноябрь 2023	Корректировка программ дополнительного образования цифрового, технического и естественно-научного профилей	Руководитель центра, педагог-организатор
		Методический семинар «Возможности дополнительного образования школьников с учетом программ центров цифрового образования детей «IT-куб»	Королева М.В.
		Мастермайнд: «Методические особенности использования цифровых ресурсов и оборудования центров цифрового образования «IT-куб»	Педагоги ЦТР
	в течение месяца	Разработка системы мониторинга результатов	Руководитель центра, педагог-организатор
Учебно-воспитательные мероприятия	еженедельно	Проект «Первая профессия»	Классные руководители
	еженедельно по четвергам	Учебный познавательный час	Педагоги
	1 неделя декабря	Акция «Час кода»	Классные руководители Королева М.В.
	Декабрь 2023	Тематические уроки информатики	Королева М.В.
		Эффект водяной бани	Французова А.С.
		Исследование измерения кислотности молока	Муравьева В.А.
		Участие во всероссийском конкурсе научно-исследовательских работ учащихся «Научный потенциал - XXI»	Руководитель центра, классные руководители

Методическое сопровождение	Декабрь 2023	Совещание руководителей объединений «Формирование современных компетенций обучающихся в условиях деятельности центра»	Руководитель центра, педагог-организатор
		Стажировка для педагогов, обучающихся на курсах повышения квалификации в ГОУ ДПО ТО «ИПК и ППРО ТО»	Педагоги - предметники
		Консультационный вебинар для учителей химии, биологии, физики по организации учебно -исследовательской деятельности с использованием оборудования центра естественно-научной направленности «Точка роста»	Французова А.С. Муравьева В.А.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГОУ ТО «ПКШ»

_____ С.М. Корольков

Приказ № 274 от 01.09.2023

План мероприятий
Центра образования естественно-научной и технологической направленности «Точка роста» на базе ГОУ ТО «ПКШ»
на II полугодие 2023/2024 учебный год

Направления работы	Дата	Содержание мероприятия	Ответственные
Учебно-воспитательные мероприятия	еженедельно	Проведение уроков информатики, физики, химии	Педагоги-предметники
	ежемесячно	Проект «Первая профессия»	Классные руководители
	Январь 2024	Программирование	Королева М.В.
		Наблюдение влияния напряжения на светодиод	Французова А.С.
		Исследование по выявлению разбавленного водой молока	Муравьева В.А.
Внеурочные мероприятия	Еженедельно	Выпуск «Линия огня» (новости)	Педагоги
	Январь 2024	Виртуальная экскурсия по Тульской области	Педагог-организатор Королева М.В.
		Региональный семинар-практикум для педагогических работников по вопросам использования современных форм организации дополнительного образования	Педагоги ЦТР, педагоги доп.образования
Методическое сопровождение	Февраль 2024	Совещание при зам. директора по УВР «Возможности применения или использования оборудования центра в проектной деятельности»	Руководитель центра, педагоги
Учебно-воспитательные мероприятия	Февраль 2024	Соревнования по сборке моделей к празднику 23 февраля	Педагоги-организаторы
		Нетворкинг-сессия «Современные инструменты создания VR»	Французова А.С. Муравьева В.А.

		Способы изменения внутренней энергии	Французова А.С.
		Исследование по выявлению крахмала в молоке	Муравьева В.А.
Внеурочные мероприятия	Февраль 2024	Общешкольная научная конференция «Создадим инновации вместе»	Руководитель центра, классные руководители
	В течение года	Мастер-классы для обучающихся Тульской области, организуемые центрами цифрового образования «IT-куб»	Педагоги ЦТР
		Конкурс «Юный программист»	Королева М.В.
Методическое сопровождение	Март 2024	Составление плана работы ЦТР в весенние каникулы	Руководитель центра
		Консультационный вебинар для учителей химии, биологии, физики по организации проектной деятельности с использованием оборудования центра естественно-научной направленности «Точка роста»	Французова А.С. Муравьева В.А.
Учебно-воспитательные мероприятия	Март 2024	Флешмоб «Сохрани природу!»	Муравьева В.А.
		Региональные соревнования по робототехнике	Педагоги ЦТР
		Изучение магнитного поля постоянного магнита	Французова А.С.
		Изменение цвета при протекании реакции	Муравьева В.А.
Внеурочные мероприятия	Март 2024	Нарисуем макет здания (создание проекта MS PP)	Королева М.В.
		Встреча в зоне коворкинга с профессиональным фотографом. Основы работы с типовыми программами обработки фотоматериала.	Педагог - организатор
Методическое сопровождение	Апрель 2024	Открытые занятия Центра ТР	Руководитель центра, педагоги
Учебно-воспитательные мероприятия	Апрель 2024	Получение кисломолочных продуктов	Муравьева В.А.
		Изобретение простейшего электродвигателя	Французова А.С.
Внеурочные мероприятия	Апрель 2024	Профориентационный квест «Образование. Занятость. Карьера.»	Педагог-организатор

		Региональный фестиваль «Траектория успеха Точка Роста»	Педагоги-организаторы Педагоги ЦТР
		Региональный конкурс «Гонки на дронах»	Педагоги-организаторы
		Научно-практическая конференция «Исследование. Экперимент. Открытие.»	Муравьева В.А. Французова А.С.
Учебно-воспитательные мероприятия	Май 2024	Определение частоты, периода и амплитуды звукового звукового сигнала	Французова А.С.
		День самоуправления «Школьный переворот»	Педагоги ЦТР
		Школьная научно-практическая конференция «Проектная деятельность. Первые шаги в науку.»	Педагоги
		PR-мероприятие «Встречаемся в IT»	Педагоги дополнительного образования
Внеурочные мероприятия	Май 2024	Интеллектуальный марафон «Мир твоих возможностей».	Педагоги
		Организация и проведение мероприятий в дни школьных каникул	Руководитель центра, педагоги
		Совещание «Обеспечение эффективной деятельности Центра. Модели организации образовательной среды с учетом новых структурных элементов.»	Педагоги
		Педсовет ЦТР по итогам года	Руководитель центра Педагоги