

Утверждаю:
Директор МАУ ДО ДЮЦ «Каскад»
В. А.Трынкина



Перспективный план мероприятий по развитию Детского технопарка МАУ ДО ДЮЦ «Каскад» на 2023/24 год

Цель: создание условий для эффективной организации научно-технической и учебно-исследовательской деятельности обучающихся на основе интеграции педагогических, материально-технических, информационных и производственных ресурсов.

Задачи:

1. Обеспечить информационную и нормативно-правовую составляющие деятельности детского технопарка.
2. Выстроить систему административной и методической работы по привлечению педагогических кадров и повышению профессиональной компетентности педагогов через использование современных форм повышения квалификации.
3. Осуществить реализацию образовательных программ (в том числе краткосрочных) с учетом социального заказа со стороны общеобразовательных учреждений, социальных партнёров.
4. Сформировать механизм сетевого взаимодействия с образовательными учреждениями, предприятиями и социальными партнерами.
5. Организовать публичные массовые и конкурсные мероприятия в сфере технического и научно-технического творчества с целью популяризации технического творчества, выявления и поддержки одаренных детей.
6. Организовать работу по профориентационной деятельности и предпрофильной подготовке обучающихся.

	Наименование	Время, место проведения	ответственный
1. Организационно – управленческие мероприятия			
1.1 Информационное и нормативное обеспечение	Разработка плана мероприятий по развитию Детского технопарка на 2025 год.		В.А.Грынкина Е.Л.Авдеева Т.В.Гришаева
	Наполнение новостной, методической информацией раздела сайта, страницы в социальных сетях.		Т.В.Гришаева О.И.Рудова
	Информирование населения о деятельности Детского технопарка		О.И.Рудова
	Формирование банка локальной, нормативной документации по деятельности технопарка		Т.В.Гришаева
	Мероприятия по представлению программ квантумов и лабораторий технопарка (презентации, мастер-классы) для педагогов и школьников города – не менее 10 мероприятий в год.		Е.Л.Авдеева
2. Методическая деятельность			
2.1 Программное обеспечение	Разработка и внедрение краткосрочных образовательных программ для школьников города не менее 2		Т.В.Гришаева, педагоги дополнительного образования
	Пополнение банков: -дополнительных образовательных программ; -методических разработок и сценарных материалов.		Т.В.Гришаева
	Организация методических мероприятий на базе технопарка: обучающих семинаров, семинаров-практикумов; воркшопов, круглых столов для педагогов технической направленности города – не менее 3 мероприятий в год		Т.В.Гришаева
	Заседание МО – не менее 3 раз в год		Т.В.Гришаева
	Участие в конкурсах профессионального мастерства – не менее 1 педагога в год. Участие в конкурсе программ, проектов, грантов – не менее 2 раз в год		Е.Л.Авдеева Т.В.Гришаева

	Организация распространение опыта через публикации в СМИ, на официальном сайте; профессиональных изданиях – не менее 10 в год		Педагоги дополнительного образования
	Повышение профессиональной компетенции педагогических работников: -КПК (не менее 2 педагогов)		Т.В.Гришаева
3. Учебно-воспитательная работа			
3.1. Учебная работа	Подготовка учебного плана, календарного учебного графика, расписания работы квантумов.	Август-сентябрь	Е.Л.Авдеева
	Анализ результативности реализации ДОП. Итоговая, промежуточная аттестация. Мониторинг образовательных результатов.		Е.Л.Авдеева
	Проведение родительских собраний в объединениях	Сентябрь, май	Педагоги дополнительного образования
	Большой родительский кванто-фестиваль. (Презентация достижений обучающихся по квантумам)	Апрель	Е.Л.Авдеева Е.А.Клям
	Анализ удовлетворенности родителей образовательной программой	февраль	Е.Л.Авдеева
	Форум по кибербезопасности «КиберКИДС». Профилактика безопасного поведения подростков в информационном пространстве, в рамках которого дети родители знакомятся с правилами безопасного поведения в сети. Участники: дети от 12 лет и родители.	сентябрь	Е.Л.Авдеева Е.А.Клям
3.2. Профильный лагерь	«Инженерные каникулы» (Вовлечение одаренных детей в проектную и исследовательскую деятельность, профессиональная ориентация на инженерные и технические специальности и популяризация этих направлений. Участники: дети от 12 до 17 лет		Е.Л.Авдеева
4. Сотрудничество с социальными партнерами			

4.1. Заключение договоров о сотрудничестве с детским технопарком «Кванториум»	-ЕвроХим -Усольский калийный комбинат - ПАО Корпорация «ВСМПО-АВИСМА - ПАО «Уралкалий»	в течение года	В.А.Трынкина, Е.Л. Авдеева
4.2. Взаимодействие с предприятиями города	Организация мероприятий с ПАО Корпорация «ВСМПО-АВИСМА» - городские хакатоны, «ПрофиКвест»	весна, осень 2023/24	Т.В.Гришаева О.И.Рудова
	Организация мероприятий с-ЕвроХим -Усольский калийный комбинат - городской конкурс «Поколение NEXT»	декабрь, 2023	Т.В.Гришаева О.И.Рудова
4.3. Взаимодействие с образовательным пространством	Организация совместных мастер-классов, конкурсов с компьютерной академией «Тор», г. Березники, Частная школа «академия знаний 21 века», г. Березники и Технопарк «Школьный кванториум» на базе МАОУ СОШ №2, г. Березники	в течение года	Педагоги дополнительного образования технической направленности
4.4. Активное взаимодействие с молодежными организациями города и предприятий	Помощь в организации активностей для молодежи города Березники	в течение года	Т.В.Гришаева О.И.Рудова
5. Мероприятия и события для обучающихся города Березники (+6)			
5.1 Мероприятия	Интерактивная выставка «Неделя профессий»	осень, 2023/24	О.И.Рудова
	Тематические мастер-классы в детском технопарке «Кванториум» по заявкам	в течение года	Педагоги дополнительного образования технического творчества
	Обучающие мастер-классы для жителей города на базе детского технопарка «Кванториум»	в течение года	Педагоги дополнительного образования
	Межкружковые соревнования по фигурному вождению автомобилей «Багги»	в течение года	Е.Я. Авдюков С.А. Желуницын
	Открытый осенний городской автокросс на СКА «Багги»	осень, 2023	Е.Я. Авдюков С.А. Желуницын
	Открытый городской хакатон «IT-идея»	ноябрь, 2023	Т.В.Гришаева О.И.Рудова
	Городской конкурс «Поколение NEXT»	декабрь, 2023	О.И.Рудова
	Открытый городской хакатон «ProГород»	апрель, 2024	Т.В.Гришаева О.И.Рудова
	Открытый городской хакатон	октябрь 2024	Т.В.Гришаева

			О.И.Рудова
	Городской профориентационный «Профиквест»	апрель, 2024	О.И.Рудова Т.В.Гришаева
	Фестиваль авиамоделирования «Авиа-Fest»	апрель, 2024	Т.В.Гришаева
	Открытый городской конкурс «Умный город»	май, 2024	О.И.Рудова
	Открытый городской конкурс технического творчества «На земле, на суше, на воде»	май, 2024	Педагоги дополнительного образования технического творчества
	Открытый весенний городской автокросс на СКА «Багги»	май, 2024	Е.Я. Авдюков С.А. Желуницын
	Технический семейный слет «Вместе» посвященный году семьи	сентябрь-октябрь, 2024	Т.В.Гришаева О.И.Рудова Е.Л.Авдеева