

Кировское областное государственное образовательное автономное учреждение
дополнительного образования
«Центр технического творчества»

УТВЕРЖДАЮ
Директор КОГОАУ ДО
«Центр технического творчества»

Я.А.Пивоваров

ПЛАН РАБОТЫ
структурного подразделения
КОГОАУ ДО «Центр технического творчества»
«ДЕТСКИЙ ТЕХНОПАРК «КВАНТОРИУМ»
(г. Киров, ул. Пролетарская, д.50)
на **2020/2021 учебный год**

Киров 2020

**РАЗДЕЛЫ ПЛАНА РАБОТЫ
на 2020- 2021 учебный год.**

1. КРАТКАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СПРАВКА.....	4
2. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПЕДАГОГИЧЕСКОГО КОЛЛЕКТИВА ПО ДОСТИЖЕНИЮ ОПТИМАЛЬНЫХ КОНЕЧНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ	5
2.1 Цели и задачи на 2020 -2021 учебный год	5
2.2 Организация образовательной деятельности.....	5
2.3. Информационно-методическая деятельность.....	6
2.4. График контроля учебно-воспитательного процесса на 2020-2021 уч. год	8
2.5. Организационно-массовая работа детского технопарка «Кванториум»	9
3. ОРГАНИЗАЦИЯ «УРОКОВ ТЕХНОЛОГИИ» НА БАЗЕ ДЕТСКОГО ТЕХНОПАРКА «КВАНТОРИУМ»	15
4. ПЛОЩАДКА ПРОЕКТА ПО РАННЕЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОРИЕНТАЦИИ УЧАЩИХСЯ 6-11Х КЛАССОВ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ «БИЛЕТ В БУДУЩЕЕ».....	15
5. АДМИНИСТРАТИВНО-ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ.....	16

1. КРАТКАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СПРАВКА

1. Общие сведения об учреждении

Полное наименование УДОД (в соответствии с Уставом и свидетельством о регистрации юридического лица):	Структурное подразделение детский технопарк "Кванториум" КОГОАУ ДО "Центр технического творчества"
Дата основания	2019 год
Статус	Структурное подразделение детский технопарк "Кванториум" КОГОАУ ДО "Центр технического творчества" г. Киров
Тип УДО	учреждение дополнительного образования детей
Вид УДО	«Детский технопарк «Кванториум»
Юридический адрес	610027, Российская Федерация, Кировская область, г. Киров, ул. Пролетарская, д.50
Ф.И.О. руководителя	Пивоваров Ярослав Александрович
Учредитель	Министерство образования Кировской области
Формы государственно – общественного управления	Совет учреждения, собрание трудового коллектива, педагогический совет, методический совет, родительское собрание, совещание при директоре, совещания при заместителе директора
Формы ученического самоуправления	Совет самоуправления детей
Лицензия на образовательную деятельность	Лицензия выдана департаментом образования Кировской области, регистрационный № 0771 от 01.02.2016г, Бланк серия 43Л01 № 0001002 Приложение №1 к лицензии № 3-155 от 11.04.2019г, Бланк серия 43П01 №0003950
Места осуществления образовательной деятельности	610027, Российская Федерация, Кировская область, г. Киров, ул. Пролетарская, д.50
Право осуществления образовательной деятельности по следующим образовательным программам	Дополнительные общеобразовательные программы научно – технической направленности: Дополнительные общеобразовательные программы естественно-научной направленности: Дополнительные общеобразовательные программы физкультурно-спортивной направленности:

2. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПЕДАГОГИЧЕСКОГО КОЛЛЕКТИВА ПО ДОСТИЖЕНИЮ ОПТИМАЛЬНЫХ КОНЕЧНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ

2.1 Цели и задачи на 2020 -2021 учебный год

Цель: создание благоприятных условий для получения обучающимися качественного и доступного дополнительного образования технической и естественно-научной направленностей.

Задачи:

1. Разработать и апробировать структуру и содержание учебно-воспитательного процесса в соответствии с требованиями ФЗ-273 от 29.12.2012 года «Об образовании в Российской Федерации» и требованиями Концепции создания и развития детского технопарка «Кванториум» на 2020-2021 годы.

2. Определить подходы и разработать систему оценки эффективности реализации образовательной программы Детского технопарка «Кванториум».

3. Разработать модель партнерского сетевого взаимодействия с образовательными организациями в рамках реализации проекта создания и развития детского технопарка «Кванториум» в г. Киров.

2.2 Организация образовательной деятельности

	Наименование мероприятия	Сроки	Ответственный
1	Мониторинг запросов обучающихся и родителей, образовательных организаций		
1.1	Рекламно-информационная акция. Выходы (трансляция через онлайн-платформу) в школы, выступления на родительских собраниях, классных часах, совещаниях педагогических коллективов	ежемесячно	Ю.В. Сметанина И.Н. Ширяева
2	Формирование кадрового состава		
2.1	Проведение родительских собраний в квантумах	сентябрь	Педагоги
3	Формирование состава учебных групп в квантумах		
3.1	Создание электронного банка обучающихся в АИС «АВЕРС»	Сентябрь-октябрь	И.Н. Ширяева, Педагоги
3.2	Мониторинг состава контингента учащихся	ежемесячно	И.Н. Ширяева
3.3	Проведение родительских собраний в квантумах	сентябрь	Педагоги
3.4	Формирование состава учебных групп в квантумах	Август-сентябрь	И.Н. Ширяева, Педагоги
4	Совершенствование организации образовательного процесса		
4.1	Разработка и утверждение пакета документов для организованного начала учебного года: - приказ «Об утверждении дополнительных общеразвивающих программ на 2020-2021 уч.год»; - приказ «Об утверждении годового календарного графика работы на 2020-2021 уч.год»; - приказ «Об утверждении расписания занятий на 2020-2021 уч.год»	сентябрь	Ю.В. Сметанина, И.Н. Ширяева, И.В. Милькина
4.2	Подготовка расписания работы детского технопарка «Кванториум»	Август-сентябрь	И.Н. Ширяева
4.3	Внедрение сетевых форм реализации образовательных программ - организация занятий работы профильных инженерных классов на базе технопарка «Кванториум» ;	Учебный год	Ю.В. Сметанина, И.Н. Ширяева, педагоги
5	Подготовка педагогов к реализации программ дополнительного образования		
5.1	Разработка дополнительных общеобразовательных программ, занесение их в Навигатор дополнительного образования на Портале персонафицированного дополнительного образования	август	Педагоги, методисты
5.2	Подготовка учебно – методического обеспечения дополнительных образовательных программ	сентябрь	Методисты, Педагоги
5.3	Проведение инструктажей охране труда и технике безопасности с сотрудниками и обучающимися	сентябрь	Н.В. Чернов, Ю.В. Сметанина, педагоги
5.4	Проведение консультаций для наставников Кванториума по оформлению учебной и документации	Август, сентябрь	И.В. Милькина, Е.А. Игумнова

6 Обеспечение мониторинга образовательной деятельности в квантах			
6.1	Введение электронных журналов учёта деятельности педагогов в ИС «АВЕРС»	В течение года	И.Н. Ширяева Педагоги
6.2	Введение электронных портфолио – формы оценки достижений обучающихся	В течение года	Д.А. Кольшницына, О.Г. Кузнецова, педагоги
6.3	Сохранность контингента обучающихся	ежемесячно	Ширяева ИН, педагоги

2.3. Информационно-методическая деятельность

Цель: Создание условий для максимального развития профессиональных и творческих возможностей педагогов.

Задачи:

- 1.Повышение профессионального уровня педагогов:через:
 - организацию курсовой подготовки (очную);
 - самообразование, теоретические и практико - ориентированные семинары.
- 2.Методическое сопровождение инновационной деятельности педагогов через работу проектных команд, анализ деятельности педагогов.
- 3.Выявление, обмен и диссеминация передового педагогического опыта через:
 - проведение открытых занятий и мастер-классов,
 - выставки – презентации опыта работы, участие в конкурсах различного уровня.

№ п/п	Срок	Направления деятельности
Направление 1.Организационно-методическая деятельность		
<i>Методические семинары</i>		
1	Сентябрь	Семинар-практикум «Структура дополнительных общеразвивающих программ»
2	Сентябрь	Оформление учебной документации для начинающих педагогов
3	Сентябрь	Ведение электронных журналов учёта деятельности педагогов в ИС «АВЕРС»
4	Сентябрь	Дистанционное обучение. Работа в дистанционной оболочке Moodle
5	Сентябрь-октябрь	«От идеи к изобретению: педагогам об интеллектуальной собственности»
6	Ноябрь	Семинар-практикум «Самоанализ учебного занятия»
7	Декабрь	Подготовка педагогических работников к аттестации на квалификационную категорию
8	Февраль	Оформление проектов учащихся
9	Март	
10	Апрель	ПЕДСОВЕТЫ
		МЕТОДСОВЕТЫ
Направление 2. Работа с педагогическими кадрами		
<i>Курсовая подготовка</i>		
1	В течение года	Курсовая подготовка наставников в ИРО Кировской области
2	Февраль 2021г.	Образовательная сессия для заместителей директоров, специалистов по проектному управлению, методистов и педагогов-организаторов в ИЦ «Сколково» (г. Москва)
3	Ноябрь 2020г. Март 2021г. Май 2021г.	Образовательная сессия для специалистов технопарка (по особому графику в Москве и регионах)
<i>Обобщение и распространение опыта работы</i>		
1	Ежемесячно	Проведение открытых занятий, мастер-классов для родителей, педагогов других образовательных организаций
2	В течение года	Оформление методической копилки (Конспекты, методические разработки, доклады, статьи)
<i>Школа молодого педагога</i>		
1	Сентябрь	- ознакомление с нормативной правовой документацией педагога д/о; -знакомство с оформлением документации; -работа в системе АВЕРС

2	Ноябрь	Семинар «Методическая работа педагога дополнительного образования: основные аспекты и перспективы»
3	Декабрь	Семинар «Модель аттестации педагогов дополнительного образования»
Конкурсы профессионального мастерства		
1	В течение года	Участие педагогов в профессиональных конкурсах на различных уровнях
Направление 3. Информационно-методическое обеспечение профессиональной деятельности педагогов		
Работа с сайтом. Раздел «Методическая работа»		
1	В течение года	Наполнение раздела методическая копилка актуальной информацией: повышение квалификации, методический совет, методические разработки педагогов, методические материалы для педагогов, электронные образовательные ресурсы, полезные материалы.
Инновационная деятельность		
Работа районного методического объединения по профориентации технической направленности (по особому плану)		

2.4. График контроля учебно-воспитательного процесса на 2020-2021 уч. год

	Темы контроля	Форма контроля	вид контроля	Ответственные	Подведение итогов	сроки
1	Итоги комплектования групп, программное обеспечение	тематический	плановый	Ю.В. Сметанина И.Н. Ширяева	Сообщение на административном совещании	Октябрь 2020г.
2	Качество учебно - воспитательного процесса начинающих педагогов	персональный	текущий	И.Н. Ширяева Методическая служба	Справка, Сообщение на административном совещании	Ноябрь 2020г.
4	Посещение занятий «Промышленный дизайн» «Промробоквантум» «Автоквантум» «Аэроквантум» «IT-квантум» «Хайтек» «VR/AR-квантум»	персональный	текущий	Ю.В. Сметанина Методическая служба	справка, Сообщение на административном совещании	Октябрь-Декабрь Февраль-Апрель
5	Выполнение правил и норм охраны труда и техники безопасности на учебном занятии	тематический	плановый	Ю.В. Сметанина педагоги	справка, Сообщение на административном совещании	Октябрь
6	Контроль за обновлением и пополнением страницы Кванториума в социальной сети «ВКонтакте»	тематический	плановый	Урманцева А.В. Пронина А.О.	Сообщение на административном совещании	еженедельно
7	Работа с документацией (анализ журналов учета работы педагога)	тематический	плановый	И.Н. Ширяева	Сообщение на административном совещании, Инд. беседы	ежемесячно
8	Мониторинг качества учебного процесса	персональный	текущий	Ю.В. Сметанина И.Н. Ширяева	Совещание при директоре, справка	Октябрь-май
9	Организация инженерных каникул в Кванториуме	обобщающий	Оперативная проверка	Д.А. Колышницына Е.В. Казакова	Совещание при директоре	Июнь-Июль
10	Соблюдение правил трудовой дисциплины	тематический	Оперативная проверка	Ю.В. Сметанина	Информационная справка	В течение года
11	Работа с родителями, результаты независимой оценки качества работы ДТ «Кванториум»	тематический	обобщающий	И.Н. Ширяева Методическая служба	Справка. Сообщение на педсовете	Май.
12	Наполняемость групп и сохранность контингента обучающихся в квантумах	Оперативная проверка	персональный	Педагоги И.Н. Ширяева	Справка. Совещание при директоре	еженедельно
13	Контроль за проведением итоговой защиты технических проектов учащихся,	персональный	Итоговый	И.Н. Ширяева	Справка, сообщение на педсовете	Январь, Май

2.5. Организационно-массовая работа детского технопарка «Кванториум»

I. Региональные этапы всероссийских мероприятий технической направленности, в которых примут участие обучающиеся Детского технопарка «Кванториум» в 2020-21 уч. году

№	Региональное мероприятие	Сроки регионального этапа
1.	Региональный этап всероссийской олимпиады по 3D-технологиям	Январь
	Заочная Международная Scratch-Олимпиада по креативному программированию	Январь
2.	Региональный чемпионат «ЮниорПрофи»	Февраль
3.	Областной конкурс исследовательских, проектных работ «Вятский левша»	Март
4.	Хакатон по виртуальной и дополненной реальности VR/AR Fest	Март
5.	Областная выставка технического творчества	Май-июнь
6.	Участие в региональном этапе Всероссийской робототехнической олимпиаде (WRO)	Июнь
7.	Областной конкурс «Я - инженер»	Май
8.	Областной конкурс «Бионик»	Февраль
9.	Региональный этап всероссийского конкурса «Компьютер в школе»	Март

II. Участие обучающихся и педагогов детского технопарка «Кванториум» во Всероссийских и международных мероприятиях в 2020-21 уч. году

№ п/п	Всероссийское мероприятие	Сроки
1.	Всероссийская научно-инженерная олимпиада «Кванториада» (очный этап)	Декабрь
2.	Соревнования WorldSkills Juniors в рамках Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WORLD SKILLS RUSSIA)	Февраль
3.	Участие во Всероссийской научно-практической конференции «Будущее сильной России – в высоких технологиях».	Апрель
4.	Участие во Всероссийском открытом фестивале «Траектория технической мысли».	В течение года
5.	Участие во Всероссийской робототехнической олимпиаде (WRO).	Июнь
6.	Участие во всероссийской олимпиаде по 3D-технологиям»	
7.	JuniorSkills (WSR) по компетенциям: - мобильная робототехника, - прототипирование, - инженерная графика Презентационные компетенции: - электроника, - мультимедийная журналистика	Февраль-март 2020 г.
8.	Минский открытый роботурнир	Май
9.	Участие во Всероссийской конференции «Юные техники и изобретатели»	Июнь
10.	Международная Scratch-Олимпиада по креативному программированию	Сентябрь
11.	Участие во Всероссийском фестивале виртуальной и дополненной реальности VR/AR Fest	Август

III. Организация и проведение мероприятий в соответствии с Планом-графиком деятельности детского технопарка «Кванториум».

№ п/п	Название мероприятия	Уровень	Сроки проведения	Категория участников	Ответственные
Сентябрь					
1.	Исторический квест "Переверни календарь"	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию	3 сентября	кванторианцы, жители и гости города	педагог-организатор
2.	Мастер-класс по сборке Кубика-Рубика	Мероприятие на внешнюю аудиторию	6 сентября	кванторианцы, жители и гости города	педагог-организатор

3.	Онлайн-встреча « Тренды в образовании 2020»	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию	10 сентября	кванторианцы, жители и гости города	педагог-организатор
4.	Участие в конкурсах и олимпиадах инженерно-технической направленности (регистрация, подготовка документации)	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию	по отдельному графику	Кванторианцы, педагоги	Д.А. Колышницына, педагоги
5.	Выступление внешних экспертов и спикеров	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию, спикеры	в течение месяца	кванторианцы, жители и гости города	Педагог-организатор, Д.А. Колышницына
6.	Выездные (Онлайн) МК	Мероприятие на внешнюю аудиторию	в течение месяца	кванторианцы, жители и гости города	Педагоги ДТ «Кванториум»
7.	Митап «Энержи» совместный проект с ДТ «Кванториум» г. Вологда	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию	25.09	кванторианцы, жители и гости города	Д.А. Колышницына Педагог-организатор
8.	Решение кейса «Дизайнерские носки» совместный проект с партнёрами	Мероприятие на внутреннюю аудиторию	14-27 сентября	кванторианцы	Д.А. Колышницына Педагог-организатор
Октябрь					
1.	Неделя науки в ДТ «Кванториум»	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию, спикеры	19-25.10.20	Сотрудники, кванторианцы, жители и гости города, области	Педагоги, педагог-организатор, Д.А. Колышницына
2.	Хакатон «Урбанистика в Майнкрафт»	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию, спикеры	16.10.20	Кванторианцы, обучающиеся образовательных организаций города и района	педагог-организатор, Д.А. Колышницына
3.	Инженерные каникулы (интенсивы для учащихся школ города).	Мероприятие на внешнюю аудиторию	26.10-1.11.20	Обучающиеся образовательных организаций города и района	педагог-организатор, Д.А. Колышницына педагоги
4.	Общезональная неделя краеведения в ДТ «Кванториум»	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию, спикеры	в течение месяца	Сотрудники, кванторианцы, жители и гости города	Педагог-организатор, педагоги Д.А. Колышницына
5.	Выступление внешних экспертов и спикеров	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию, спикеры	в течение месяца	кванторианцы, жители и гости города	Педагог-организатор, Д.А. Колышницына
6.	Выездные МК	Мероприятие на внешнюю аудиторию	в течение месяца	Жители и гости города	Педагоги ДТ «Кванториум»
7.	Практические мероприятия (пробы продвинутого уровня) по компетенциям Мобильная робототехника и Веб-дизайн и разработка в рамках «Билет в будущее»	Мероприятие на внешнюю аудиторию	в течение месяца	Жители и гости города	И.А. Корепанова Жители и гости города
Ноябрь					

1.	День открытых дверей «Welcome»	Мероприятие на внешнюю аудиторию	третья суббота месяца	Жители и гости города	Педагоги, педагог-организатор
2.	Неделя дополненной реальности в ДТ «Кванториум»	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию, спикеры	в течение месяца	Сотрудники, кванторианцы, жители и гости города	Педагог-организатор
3.	Участие в конкурсах и олимпиадах инженерно-технической направленности (регистрация, подготовка документации)	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию	по отдельному графику	Кванторианцы, педагоги	Д.А. Кольшницына педагоги
4.	Выездные (Онлайн) МК	Мероприятие на внешнюю аудиторию	в течение месяца	Жители и гости города	Педагоги ДТ «Кванториум»
5.	День матери. Семейный мастер-класс	Мероприятие на внешнюю аудиторию	25 ноября	Сотрудники кванторианцы, жители и гости города	Педагог-организатор
6.	Выступление внешних экспертов и спикеров	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию, спикеры	в течение месяца	кванторианцы, жители и гости города	Педагог-организатор, Д.А. Кольшницына
7.	Практические мероприятия (пробы продвинутого уровня) по компетенциям Мобильная робототехника и Веб-дизайн и разработка в рамках «Билет в будущее»	Мероприятие на внешнюю аудиторию	в течение месяца	Жители и гости города	И.А. Корепанова Жители и гости города
Декабрь					
1.	Хакатон «Личная безопасность зимой»	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию, спикеры	Первая неделя декабря	Кванторианцы, обучающиеся образовательных организаций города и района	Д.А.Кольшницына, педагог-организатор
2.	Инженерные каникулы «КвантоЁлки»	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию	23-29.12.20	Кванторианцы, обучающиеся образовательных организаций города и района	педагог-организатор
3.	Участие в конкурсах и олимпиадах инженерно-технической направленности (регистрация, подготовка документации)	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию	по отдельному графику	Кванторианцы, обучающиеся образовательных организаций города и района	Д.А.Кольшницына, педагоги
4.	Выездные (Онлайн) МК	Мероприятие на внешнюю аудиторию	в течение месяца	Жители и гости города	Педагоги ДТ «Кванториум»
5.	Выступление внешних экспертов и спикеров	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию, спикеры	в течение месяца	кванторианцы, жители и гости города	Педагог-организатор, Д.А. Кольшницына
Январь					
1.	Конкурс проектов по итогам вводного модуля	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию,	Вторая половина января	Кванторианцы	заведующий по ОПД, методисты, педагоги

		спикеры			
2.	Участие в конкурсах и олимпиадах инженерно-технической направленности (регистрация, подготовка документации)	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию	по отдельному графику	Кванторианцы, педагоги	Д.А.Колышницына, педагоги
3.	День открытых дверей «Welcome»	Мероприятие на внешнюю аудиторию	Третья суббота месяца	Жители и гости города	Педагоги, педагог-организатор
4.	Неделя кино в ДТ «Кванториум»	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию, спикеры	в течение месяца	Сотрудники, кванторианцы, жители и гости города	Педагог-организатор
5.	Выездные (Онлайн) МК	Мероприятие на внешнюю аудиторию	в течение месяца	Жители и гости города	Педагоги ДТ «Кванториум»
6.	Выступление внешних экспертов и спикеров	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию, спикеры	в течение месяца	кванторианцы, жители и гости города	Педагог-организатор, Д.А. Колышницына
Февраль					
1.	Хакатон «Машина Голдбера»	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию, спикеры	6-8 февраля	Кванторианцы, обучающиеся образовательных организаций города и района	Д.А.Колышницына., Педагог-организатор
2.	Митап «День российской науки»	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию, спикеры	08 февраля	Кванторианцы, обучающиеся образовательных организаций города и района	Д.А.Колышницына., Педагог-организатор
3.	Творческая мастерская «Папа и сын»	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию, спикеры	20 февраля	Семьи кванторианцев и обучающихся образовательных организаций города	Д.А.Колышницына., Педагог-организатор
4.	Участие в конкурсах и олимпиадах инженерно-технической направленности (регистрация, подготовка документации)	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию	по отдельному графику	Кванторианцы, педагоги	Д.А.Колышницына педагоги
5.	Неделя Экологии в ДТ «Кванториум»	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию, спикеры	в течение месяца	Сотрудники, кванторианцы, жители и гости города	Педагог-организатор
6.	Выездные (Онлайн) МК	Мероприятие на внешнюю аудиторию	в течение месяца	Жители и гости города	Педагоги ДТ «Кванториум»
7.	Выступление внешних экспертов и спикеров	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию, спикеры	в течение месяца	кванторианцы, жители и гости города	Педагог-организатор, Д.А. Колышницына
Март					
1.	Инженерные каникулы (интенсивы для учащихся школ города)	Мероприятие на внешнюю аудиторию	23.03-28.03	Обучающиеся образовательных	Д.А. Колышницына, педагоги, педагог-организатор

				организаций города и района	
2.	Международный женский день. Семейные мастер-классы	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию, спикеры	Первая неделя марта	Семьи кванторианцев и обучающихся образовательных организаций города	Д.А. Колышницына, методист, Педагог-организатор
3.	Участие в конкурсах и олимпиадах инженерно-технической направленности (регистрация, подготовка документации)	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию	по отдельному графику	Кванторианцы, педагоги	Д.А. Колышницына педагоги
4.	Неделя Красоты в ДТ «Кванториум»	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию, спикеры	в течение месяца	Сотрудники, кванторианцы, жители и гости города	Педагог-организатор
5.	Выездные (Онлайн) МК	Мероприятие на внешнюю аудиторию	в течение месяца	Жители и гости города	Педагоги ДТ «Кванториум»
6.	Выступление внешних экспертов и спикеров	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию, спикеры	в течение месяца	кванторианцы, жители и гости города	Педагог-организатор, Д.А. Колышницына
Апрель					
1.	Участие в конкурсах и олимпиадах инженерно-технической направленности (регистрация, подготовка документации)	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию	по отдельному графику	Кванторианцы, педагоги	Д.А. Колышницына педагоги
2.	День космонавтики в ДТ «Кванториум»	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию	10-13.04	Кванторианцы, педагоги	педагог-организатор
3.	День открытых дверей «Welcome»	Мероприятие на внешнюю аудиторию	Третья суббота месяца	Жители и гости города	Педагоги, педагог-организатор
4.	Неделя Космонавтики в ДТ «Кванториум»	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию, спикеры	в течение месяца	Сотрудники, кванторианцы, жители и гости города	Педагог-организатор
5.	Выездные (Онлайн) МК	Мероприятие на внешнюю аудиторию	в течение месяца	Жители и гости города	Педагоги ДТ «Кванториум»
Май					
1.	Конкурс проектов по итогам базового модуля	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию, спикеры	18-23.05	Кванторианцы	заведующий по ОПД, педагоги
2.	Проект «Эстафета добрых дел»	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию, спикеры	в течение месяца	Кванторианцы	Д.А.Колышницына, педагог-организатор, педагоги
3.	Участие в конкурсах и олимпиадах инженерно-технической	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю	по отдельному графику	Кванторианцы, педагоги	Д.А.Колышницына, методист, педагоги

	направленности (регистрация, подготовка документации)	аудиторию			
4.	Весенняя неделя добра. Участие в экологических мероприятиях и акциях	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию	в течение месяца	Сотрудники, кванторианцы, жители и гости города	Педагог-организатор
5.	Выездные (Онлайн) МК	Мероприятие на внешнюю аудиторию	в течение месяца	Жители и гости города	Педагоги ДТ «Кванториум»
Июнь					
1.	Инженерные каникулы (летний лагерь для учащихся школ города)	Мероприятие на внешнюю аудиторию	июнь	Обучающиеся образовательных организаций города и района	И.А.Корепанова., Д.А.Кольшницына методисты, педагоги педагог-организатор
2.	Хакатон «Разработка работающего протеза»	Мероприятие на внутреннюю и внешнюю аудиторию, спикеры	июнь	Кванторианцы, обучающиеся образовательных организаций города и района	Д.А.Кольшницына , педагог-организатор
3.	Выездные МК	Мероприятие на внешнюю аудиторию	в течение месяца	Жители и гости города	Педагоги ДТ «Кванториум»

3. ОРГАНИЗАЦИЯ «УРОКОВ ТЕХНОЛОГИИ» НА БАЗЕ ДЕТСКОГО ТЕХНОПАРКА «КВАНТОРИУМ»

	Наименование деятельности	Сроки	Ответственный
1	Организация повышения квалификации для учителей Технологии «Точка роста»	3 квартал	И.А. Корепанова
2	Проведение уроков технологии для пилотной школы – КОГОАУ ДО «Вятская гуманитарная гимназия» по направлениям промышленная робототехника и промышленный дизайн.	В течение года	Педагоги
3	Проведение образовательных экскурсий для школьников г. Кирова в рамках предметной области «Технология»	Октябрь-май	Е.В. Казакова
4	Заключение договоров о сетевом взаимодействии с общеобразовательными организациями г. Кирова	Сентябрь-Октябрь	Ю.В. Сметанина

4. ПЛОЩАДКА ПРОЕКТА ПО РАННЕЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОРИЕНТАЦИИ УЧАЩИХСЯ 6-11X КЛАССОВ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ «БИЛЕТ В БУДУЩЕЕ»

	Наименование деятельности	Сроки	Ответственный
1	Обучение наставников	Сентябрь	И.А. Корепанова
2	Проведение практических мероприятий (пробы продвинутого уровня) по компетенциям Мобильная робототехник; Веб-дизайн и разработка на базе детского технопарка «Кванториум»	Октябрь-Ноябрь	И.А. Корепанова

5. АДМИНИСТРАТИВНО-ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

№ п/п	Содержание работы	Сроки	Ответственный
1	2	3	4
Санитарно – гигиенические мероприятия			
1	Соблюдение светового, питьевого, температурного режимов	В течение года	Заместитель директора по АХЧ
2	Подготовка помещений «ЦТТ» к отопительному сезону 2020-2021г.г.	Август-Сентябрь	Заместитель директора по АХЧ, слесарь-сантехник
3	Проверка и необходимый ремонт осветительных приборов, искусственного и аварийного освещения.	Август-Сентябрь	Заместитель директора по АХЧ, электромонтер
4	Проверка и необходимый ремонт мебели и дверей.	Август-Сентябрь	Заместитель директора по АХЧ, рабочий по комплексному обслуживанию зданий и сооружений
5	Косметический ремонт гаража в помещениях «ЦТТ».	Август-Сентябрь	Заместитель директора по АХЧ, рабочий по комплексному обслуживанию зданий и сооружений
7	Генеральная уборка помещений: учебных и административных кабинетов, коридоров, подсобных помещений, санузлов	Январь, Апрель, Август, Ноябрь	Заместитель директора по АХЧ, уборщик служебных помещений
8	Обеспечение мероприятий по уничтожению грызунов	Апрель	Заместитель директора по АХЧ
9	Организация своевременного вывоза ТКО	В течение года	Заместитель директора по АХЧ
10	Проведение ежегодного медицинского осмотра работников	Круглогодично	Заместитель директора по АХЧ
11	Аккарицидная обработка (противоклещевая) территорий здания Пролетарская 50	Май	Заместитель директора по АХЧ
12	Благоустройство территории «ЦТТ»	Май-Август	Заместитель директора по АХЧ, дворник
Мероприятия по противопожарной безопасности			
1	Изучение нормативных документов по пожарной безопасности федерального и регионального уровней, внесение изменений в инструкции	Постоянно	Директор, Заместитель директора по АХЧ
2	Разработка и утверждение локальных документов о мерах пожарной безопасности: <ul style="list-style-type: none"> ● приказ о назначении ответственного за первичные средства пожаротушения; ● приказа об установлении противопожарного режима; ● приказ о создании пожарно-технической комиссии; ● приказ о назначении ответственных лиц за правилами противопожарного режима 	По мере необходимости	Директор, Заместитель директора по АХЧ
3	Оформление информационного стенда на противопожарную тему в помещениях Центра	Сентябрь	Заместитель директора по АХЧ
4	Проведение повторных противопожарных инструктажей с работниками «ЦТТ»	Май-Сентябрь, Декабрь	Заместитель директора по АХЧ

5	Проведение с обучающимися инструктажей по правилам пожарной безопасности согласно программе с регистрацией в журнале	Май Сентябрь, Декабрь	Заместитель директора по УВР, Педагоги дополнительного образования
6	Контроль соблюдения требований пожарной безопасности: <ul style="list-style-type: none"> ● устранение замечаний по предписаниям пожарного надзора; ● соблюдение противопожарного режима; ● соблюдение правил пожарной безопасности при проведении массовых мероприятий; ● содержание территории; ● содержание здания, помещений и путей эвакуации; ● содержание электроустановок; ● содержание сетей противопожарного водоснабжения; ● учет и использование первичных средств пожаротушения в ОУ; ● содержание пожарной сигнализации 	В течение года	Директор, Заместитель директора по АХЧ
7	Проведение практической тренировки по эвакуации и тушению условного пожара (по плану подготовки и проведения тренировки по действиям в случае возникновения пожара и других чрезвычайных ситуаций)	Июнь Июль Сентябрь Декабрь	Директор, Заместитель директора по АХЧ
8	Проверка работоспособности внутренних пожарных кранов на водоотдачу с перекаткой на новую складку рукавов	Март, Сентябрь	Заместитель директора по АХЧ
9	Проверка исправности системы оповещения людей о пожаре, противопожарных дверей, средств пожарной сигнализации, систем противопожарного водоснабжения, средств пожаротушения (огнетушителей). Составление актов проверки	Январь, апрель, июль, октябрь	Пожарно-техническая комиссия
10	Провести проверку (освидетельствования, перезарядки) огнетушителей с отметкой в журнале	Январь, Апрель, Июль, Октябрь	Заместитель директора по АХЧ
11	Проверка исправности наружного освещения, электрических розеток, выключателей, техническое обслуживание электросетей	Постоянно	Заместитель директора по АХЧ, электромонтер
12	Организация работы с обучающимися: <ul style="list-style-type: none"> ● инструктажи для детей по правилам пожарной безопасности 	В течение года	Заместитель директора по АХЧ, Заместитель директора по УВР, педагоги доп. образования
13	Обеспечить соблюдение правил пожарной безопасности при проведении городских, районных мероприятий и других мероприятий с массовым пребыванием людей при обязательном дежурстве администрации	В течение года	Директор, Заместитель директора по АХЧ
14	Обеспечение соблюдения правил пожарной безопасности во время проведения ремонтных работ	Круглогодично	Заместитель директора по АХЧ
15	Очищение территории центра от мусора, снега и наледи. Контроль за вывозом ТКО с территории учреждения	постоянно	Заместитель директора по АХЧ, дворник
Мероприятия по охране труда и технике безопасности			
1	Проведение инструктажей по охране труда и технике безопасности с вновь прибывшими работниками.	В течение года	Заместитель директора по АХЧ, Заместитель директора по УВР
2	Инструктажи с работниками по ОТ и ТБ, электробезопасности на рабочем месте.	Сентябрь	Заместитель директора по АХЧ,

			Заместитель директора по УВР
3	Создание безопасных условий на рабочем месте: ежедневный контроль работы электрооборудования.	постоянно	Заместитель директора по АХЧ, Заместитель директора по УВР
4	Проверка соблюдения инструкций по ОТ и ТБ, электробезопасности и повторный инструктаж	Март	Заместитель директора по АХЧ, Заместитель директора по УВР, специалист по охране труда
5	Проверка соблюдения ТБ при проведении ремонтных работ	Август - сентябрь	Заместитель директора по АХЧ, специалист по охране труда
Повышение антитеррористической защищённости учреждения			
1	Обеспечение пропускного режима в учреждении: регистрация посетителей в журнале	В течение года	Заместитель директора по АХЧ, администраторы, сторожа
2	Ограничение доступа посторонних на территорию учреждения: контроль исправности замков на воротах, целостность ограждения	В течение года	Заместитель директора по АХЧ, администраторы, сторожа
3	Инструктаж для работников «ЦТТ» по теме «Действия персонала при возникновении ЧС»	Октябрь	Заместитель директора по АХЧ
4	Проведение тренировки «Действия персонала при возникновении ЧС»	Январь, Апрель	Заместитель директора по АХЧ
Выполнение ремонтно – строительных работ			
1	Подготовка локальных сметных расчётов на проведение ремонтных работ	Май-август	Заместитель директора по АХЧ
2	Благоустройство прилегающей территории: озеленение, подрезка кустарников, снос травы в летний период	Апрель- Ноябрь	Заместитель директора по АХЧ, дворник, рабочий по комплексному обслуживанию зданий и сооружений
Укрепление материально – технической базы			
1	Проведение инвентаризации материальной базы «ЦТТ»	Октябрь	Инвентаризационная комиссия
2	Подготовка заявок на расходные материалы по центру.	Ежемесячно	Заместитель директора по АХЧ, Лаборант, Педагоги доп. образования
Подготовка помещений «ЦТТ» к новому отопительному сезону 2020-2021 года			
1	Проведение гидропневматической промывки и гидравлического испытания системы отопления	Август	Заместитель директора по АХЧ, слесарь - сантехник
2	Проведение мероприятий по повышению энергоэффективности	Август- Сентябрь	Заместитель директора по АХЧ, слесарь - сантехник
3	Составление акта технической готовности к отопительному сезону	Август	Заместитель директора по АХЧ, слесарь - сантехник
4	Контроль за соблюдением экономии расходования ресурсов	Весь отопительный период	Заместитель директора по АХЧ