

План мероприятий («дорожная карта»)

по реализации инновационного проекта «Районный ресурсный центр инженерно-технологического образования Ленинского района» на базе муниципального автономного общеобразовательного учреждения Лицея № 109» на 2020 год

Цель: создание комплекса условий для организации на базе муниципального автономного общеобразовательного учреждения Лицея № 109 центра сетевого взаимодействия по реализации инновационного проекта «Ресурсный центр инженерно-технологического образования Ленинского района» по развитию инженерно-технологического образования в муниципальных образовательных организациях Ленинского района.

Основные задачи:

- определение основных направлений деятельности для эффективного функционирования ресурсного центра,
- организация системы взаимодействия с образовательными организациями - партнерами в рамках функционирования РРЦ,
- разработка комплекса мероприятий для обучающихся и педагогов района - участников проекта РРЦ;
- привлечение социальных партнеров к участию в реализации программ ресурсного центра;
- трансляция наиболее эффективных практик в рамках реализации проекта РРЦ;
- совершенствование новой модели образовательной среды, корректировка дальнейшей работы РРЦ.

Этапы реализации Дорожной карты:

1. Организационный этап
2. Содержательно-деятельностный этап
3. Рефлексивно-прогностический этап

Циклограмма реализации Дорожной карты

название мероприятий	2020 год									
	апр.	май	июнь	июль	авг.	сен.	окт.	ноя.	дек.	
Организационный этап										
1	Разработка нормативно-правовой базы: предварительная									
	корректировка									
2	Подготовка материально-технического обеспечения									
3	Создание и координация деятельности рабочей группы									
4	Кадровая подготовка									
5	Привлечение социальных партнеров									
Содержательно-деятельностный этап										
6	Разработка Программы деятельности РРЦ									
7	Корректировка образовательных программ ОО									

8	Методическое сопровождение педагогов									
9	Работа с родителями (законными представителями) обучающихся									
10	Работа с обучающимися									
11	Работа с одаренными детьми									
12	Представление опыта работы									
13	Проект 1. Конкурсная площадка «Траектория технической мысли»									
14	Проект 2. Летняя технологическая школа (ЛТШ)									
15	Проект 3. Профорientационный лабораторно-консультационный центр «ПЛКЦ»									
Рефлексивно-прогноztический этап										
16	Представление опыта									
17	Аудит									

№ п/п	Наименование мероприятия	Содержание мероприятия	Сроки реализации мероприятия	Исполнители / участники сетевого взаимодействия
ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ЭТАП				
1	Подготовка нормативной и организационно-методической базы инновационной деятельности	<p>Разработка документов:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Положение о ресурсном центре по инженерно-технологическому образованию Ленинского района на базе муниципального автономного общеобразовательного учреждения Лицея № 109 – Положение и программа конкурсной площадки «Траектория технической мысли», – Программа деятельности ресурсного центра на 2020 год, – Подготовка и корректировка локальных актов, регламентирующих деятельность ресурсного центра. – Издание приказов о назначении ответственных лиц, утверждения локальных актов. – Составление программ деятельности ресурсного центра по 	Предварительная - апрель – май 2020, Корректировка – декабрь 2020	Администрация МАОУ Лицея № 109 и рабочая группа РРЦ

		отдельным направлениям. – Подготовка инструкции по технике безопасности при работе с новым оборудованием, режиму работы		
2	Подготовка материально-технического обеспечения реализации проекта	– Организация рабочих мест педагогов, – Оснащение кабинетов информатики спец.оборудованием. – Создание кабинета профориентационной направленности обучающихся, – Подготовка отдельного кабинета для функционирования и реализации программ РРЦ, – Установка и настройка оборудования	Май – июль 2020	Администрация МАОУ Лицея № 109
3	Создание и координация деятельности рабочей группы	1. Назначение ответственных лиц за реализацию модулей ресурсного центра в образовательных организациях – участниках РРЦ, 2. Наделение полномочиями участников рабочей группы РРЦ, 3. Подготовка регламентирующих документов и планирования деятельности участников рабочей группы РРЦ, 4. Проведение обучающих семинаров с участниками рабочей группы РРЦ, 5. Отработка практических навыков использования электронных ресурсов, возможностей сети Интернет, специального ПО и оборудования, необходимого для функционирования центра.	Май – июнь 2020, август – ноябрь 2020	Администрация МАОУ Лицея № 109 и рабочая группа РРЦ
4	Кадровая подготовка	– Проведение семинаров с ответственными лицами за сетевое взаимодействие, – Организация и проведение обучающих семинаров, круглых столов, мастер-классов с учителями – предметниками информатики, технологии, физики, – Проведение обучающих семинаров с классными	Август – декабрь 2020	Рабочая группа РРЦ

		руководителями.		
5	Привлечение социальных партнеров	<ul style="list-style-type: none"> – Создание базы данных перспективных социальных партнеров в рамках реализации проекта РРЦ, – Проведение переговоров о сотрудничестве в рамках реализации проекта РРЦ, заключение соглашений, – Создание единой информационной базы о профессиональных образовательных организациях, специальностях и направлениях, доступных обучающимся – участникам РРЦ. – Организация и проведение практико-ориентированных проектов с участием социальных партнеров. 	Май – июнь 2020, август – ноябрь 2020	Рабочая группа РРЦ
СОДЕРЖАТЕЛЬНО-ДЕЯТЕЛЬНОСТНЫЙ ЭТАП				
6	Программа деятельности РРЦ	<ul style="list-style-type: none"> – Разработка и согласование Программы деятельности РРЦ с Управлением образования Ленинского района – Делегирование выполнения направления Программы деятельности РРЦ членам рабочей группы, – Разработка и согласование показателей эффективности деятельности РРЦ, форм отчетности. 	В трех месяцев с момента утверждения	Администрация МАОУ Лицея № 109 и рабочая группа РРЦ
7	Образовательные программы ОО	<ul style="list-style-type: none"> – Корректировка образовательных программ образовательных организаций – партнеров РРЦ и рабочих программ педагогов с учетом использования новых условий и нового оборудования в рамках реализации проекта РРЦ, – Разработка практических и лабораторных работ по информатике, физике, технологии (в модулях «черчение», «производственный труд»), химии, – Разработка программ внеурочной деятельности, разработка и апробация программ элективных курсов, программ внеурочной деятельности по техническому творчеству, программ дополнительного образования. 	Август 2020 сентябрь-ноябрь 2020	Администрация МАОУ Лицея № 109
8	Методическое	<ul style="list-style-type: none"> – Открытие в рамках РРЦ стажировочной площадки для 	Октябрь-ноябрь	Рабочая группа

	сопровождение педагогов	<p>управленческих команд по реализации инженерно-технологического образования,</p> <ul style="list-style-type: none"> – Оказание консультативной методической помощи педагогам, обмен опытом, – Разработка модели стажировочной площадки, – Создание банка методических разработок, – Проектирование программ различных типов и видов стажировки, проведение вебинаров, мастер-классов, круглых столов, – Организация курсовой подготовки педагогов Ленинского района. 	2020	РРЦ
9	Работа с родителями (законными представителями) обучающихся	<ul style="list-style-type: none"> – Разъяснительно – просветительская работа с родителями (законными представителями) обучающихся, потенциальных участников проектов РРЦ, – Ведение консультативной работы с родителями (законными представителями), – Представление результатов инновационной деятельности на ежегодной конференции для родительской общественности, – Организация открытых мероприятий. 	с декабря 2020	Рабочая группа РРЦ
10	Работа с обучающимися	<ul style="list-style-type: none"> – Организация и проведение для обучающихся выставок технического творчества, практико-ориентированных проектов, научно-практических конференций, – Реализация модуля предмета «Технология» курса «Твоя профессиональная карьера», – Посещение профессиональных образовательных организаций, – Участие обучающихся в конкурсных мероприятиях по инженерно-технологическому и естественнонаучному направлению различного уровня. 	Сентябрь – декабрь 2020	Рабочая группа РРЦ

6.	Численность педагогов, задействованных в реализации сетевых образовательных программ (человек)	100	
7.	Численность педагогов, прошедших курсы повышения квалификации по темам, запланированным в рамках реализации сетевых проектов (человек)	100	
8.	Объем субсидий, направленных на повышение квалификации в рамках реализации сетевого проекта за отчетный период	50 000 руб	
9.	Количество проведенных мероприятий в рамках реализации сетевого проекта, в том числе районных, городских, региональных, всероссийских (единиц)	8	
10.	Количество публикаций о деятельности районного ресурсного центра в информационно-коммуникационной системе «Интернет», в том числе публикации в социальных сетях, печатных изданиях (число)	3	
11.	Наличие полного пакета документов по оформлению деятельности районного ресурсного центра, организаций-участников сетевого проекта (да – 1, нет – 0)	1	
12.	Наличие заключения Экспертного совета при Управлении образования Ленинского района Департамента образования города Екатеринбурга на проект районного ресурсного центра (да – 1, нет – 0)	1	
13.	Перечень наиболее активных образовательных организаций-участников, вовлеченных в реализацию сетевого образовательного проекта (наименование образовательных организаций)	1. МАОУ Лицей № 109 2. МАОУ СОШ № 64 3. МАОУ лицей № 3	



Ю.А. Кудимова