



Муниципальное автономное
общеобразовательное учреждение
лицей № 100
Директор _____
/Корнеев П.В./



Департамент образования Администрации
города Екатеринбурга
Директор _____
М.П. /Гумбагова И.В./

АНО «Корпоративная Академия Росатома»
Генеральный директор _____
М.П. /Ужакина Ю.Б./

Дорожная карта по реализации Инженерного 8а класса в МАОУ лицей № 100 на период 2025-2026 гг.

Структура дорожной карты:

1. Методическое сопровождение образовательного процесса
2. Обучение и повышение квалификации педагогов
3. Инфраструктура и дизайн пространства
4. Повышение качества образовательного процесса
5. Информационно-коммуникационное сопровождение
6. Работа со школьниками
7. Работа с родительской аудиторией

Мероприятие		Ответственный	Сроки реализации
1. Методическое сопровождение образовательного процесса			
1.2.	Проведение серии вебинаров в целях организации реализации проекта в школе	АНО «Корпоративная Академия Росатома»	В течение учебного года
1.3.	Помощь в разработке новых программ, учебных модулей, курсов, тем проектов и кейсов для школьников по компетенциям в соответствии с запросом с привлечением экспертов, инженеров, ученых Росатома	АНО «Корпоративная Академия Росатома»	Июнь 2025 – май 2026
2. Обучение и повышение квалификации педагогов			
2.1.	Формирование списков участников программ обучения из числа учителей школ, педагогов дополнительного образования (с возможностью последующих корректировок, дополнений)	МАОУ лицей № 100	Июнь 2025 – декабрь 2025

2.2.	Включение передовых сотрудников школы в состав Совета педагогов Росатома	АНО «Корпоративная Академия Росатома»	По запросу
2.3.	Реализация курса «Организации проведения профессиональных проб»*	АНО «Корпоративная Академия Росатома»	В течение учебного года
2.4.	Реализация международной программы обучения передовым образовательным методам и технологиям работы со школьниками*	АНО «Корпоративная Академия Росатома»	В течение учебного года
2.6.	Реализация курса «Образовательные смены. Инструкции по применению»*	АНО «Корпоративная Академия Росатома»	В течение учебного года
2.7.	Реализация методических вебинаров «#Практика»*	АНО «Корпоративная Академия Росатома»	В течение учебного года
2.8.	Реализация курса «Кейс-мастерская. Как разработать и применить кейсы в обучении и оценке»*	АНО «Корпоративная Академия Росатома»	В течение учебного года
2.9.	Реализация курса «Формирование подросткового сообщества: комьюнити-менеджмент»*	АНО «Корпоративная Академия Росатома»	В течение учебного года
2.10.	Реализация курса «Практические навыки по профориентации в Росатоме»*	АНО «Корпоративная Академия Росатома»	В течение учебного года
2.11.	Реализация программы практического обучения технологическим компетенциям «ЦЕХ Росатома» для учителей*	АНО «Корпоративная Академия Росатома»	В течение учебного года
2.12.	Направление плана-графика курсов для учителей, реализуемых в 2025 – 2026 учебном году	АНО «Корпоративная Академия Росатома»	Сентябрь 2025 – апрель 2026
2.13.	Формирование плана-графика участия преподавателей в курсах АНО «Корпоративная Академия Росатома» в 2025 – 2026 учебном году	АНО «Корпоративная Академия Росатома»	Сентябрь 2025 – апрель 2026
3. Инфраструктура и дизайн пространства			
3.1.	Направление в адрес АНО «Корпоративная академия Росатома» перечня оборудования, имеющегося и планируемого к закупке, материально-технического оснащения для использования в рамках реализации программ Инженерного класса	МАОУ лицей № 100	По запросу
3.3.	Реализация дизайн-решений в оформлении помещений	МАОУ лицей № 100	

	школы		
4. Повышение качества образовательного процесса			
4.1.	Мониторинг и оптимизация процессов образовательной деятельности совместно с экспертами АО «Производственная система «ПСР», участие в проекте «Бережливая школа»	МАОУ лицей № 100 АНО «Корпоративная Академия Росатома»	В течение учебного года
4.2.	Привлечение экспертов Росатома, инженеров, ученых для проведения экспертных встреч, разработки тем проектов и кейсов, проведения мастер-классов, оценки проектных работ и пр.	АНО «Корпоративная Академия Росатома»	В течение учебного года
4.3.	Супервизия деятельности педагогов, участвующих в реализации программ Инженерного класса	АНО «Корпоративная Академия Росатома»	В течение учебного года
4.4.	Проведение консультационных встреч с руководителями и преподавателями, участвующими в реализации программ Инженерного класса	АНО «Корпоративная Академия Росатома»	В течение учебного года
4.5.	Проведение ежегодного мониторинга эффективности реализуемых программ и мероприятий в рамках Инженерного класса	АНО «Корпоративная Академия Росатома»	Декабрь 2025 Май 2026
5. Информационно-коммуникационное сопровождение			
5.2.	Публикации новостей, интервью на информационных ресурсах Росатома и МАОУ лицей № 100	МАОУ лицей № 100 АНО «Корпоративная Академия Росатома»	В течение учебного года
5.3	Запись видеообращений представителей Росатома на День учителя, День знаний и др. значимые для школы даты	АНО «Корпоративная Академия Росатома»	По запросу
6. Работа со школьниками			
6.1.	Реализация онлайн-курса интенсивного обучения инженерным компетенциям «Атом-Лаб»*	АНО «Корпоративная Академия Росатома»	В течение учебного года
6.2.	Проведение проектной инженерной смены «Юниоры Росатома» на базе школы*	МАОУ лицей № 100 АНО «Корпоративная Академия Росатома»	Март

6.3.	Организация экскурсии на предприятие Росатома	МАОУ лицей № 100 АНО «Корпоративная Академия Росатома»	В течение учебного года
7. Работа с родительской аудиторией			
7.1.	Реализация онлайн-программы «Родительская академия»*	АНО «Корпоративная Академия Росатома»	В течение учебного года
7.2.	Проведение родительских собраний в соответствии с рекомендованными темами и вопросами и с приглашением экспертов Корпоративной академии Росатома	МАОУ лицей № 100 АНО «Корпоративная Академия Росатома»	В течение учебного года
7.3.	Реализация семейного фестиваля изобретателей «КараКураж» (онлайн и очный всероссийский этап)*	АНО «Корпоративная Академия Росатома»	В течение учебного года
7.4.	Реализация семейного Квеста «Хочу в Росатом!»	МАОУ лицей № 100 АНО «Корпоративная Академия Росатома»	Октябрь 2025 – май 2026

*Запланировано проведение мероприятия на ежегодной основе. Период и даты проведения мероприятий уточняются в начале каждого календарного года. Содержание мероприятия может быть изменено в целях повышения его эффективности и качества.