



Министерство науки
и высшего образования РФ
ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»
Институт дистанционного
и дополнительного образования



**АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ)
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

*профессиональной переподготовки
«Бизнес-трекер»,*

Раздел(предмет) *Проект акселерационной программы МЭИ. Роль трекера*

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>Структура и содержание проекта программы</i>	Проектирование акселерационной программы поддержки проектных команд и студенческих инициатив для формирования инновационных продуктов в рамках реализации федерального проекта «Платформа университетского технологического предпринимательства» государственной программы Российской Федерации «Научно-технологическое развитие Российской Федерации»	<i>Контрольная работа</i>	36
<i>Роль трекера и основы проектной методологии</i>	Основные задачи трекеров, план и содержание трекерских сессий, основные КРІ трекера на период акселератора	<i>Задание на практику</i>	
<i>Промежуточная аттестация</i>	Проводятся контрольные мероприятия по темам дисциплины/раздела	<i>Нет</i>	

Раздел(предмет) *Модель технологического суверенитета РФ*

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>Схема реализации технологического суверенитета</i>	ШКАЛЫ ОЦЕНКИ ТЕХНОЛОГИЙ И РАСЧЕТ СТЕПЕНИ ВЛИЯНИЯ НА СУВЕРЕНИТЕТ Периодическая таблица технологий: - оценка «валентности» технологии - оценка зрелости технологии - оценка длительности инвестиционного цикла - оценка с точки зрения управления сложностью - оценка критичности технологии"	<i>Нет</i>	<i>36</i>
<i>Модели технологического суверенитета</i>	Пирамида Маслоу и задачи государства Модель технологического суверенитета: российские компании и проекты Архитектура отраслевой модели технологического суверенитета	<i>Задание на практику</i>	
<i>Промежуточная аттестация</i>	Проводятся контрольные мероприятия по темам дисциплины/раздела	<i>Нет</i>	

Раздел(предмет) ***Психология командной работы***

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>Рольевые модели (разные). Методы диагностика ролей и компетенций</i>	Модель Белбина, Т-образные специалисты, RACI и др. Практические инструменты оценки, интерпретации результатов диагностики и адаптации ролевой структуры по мере роста стартапа	<i>Контрольная работа</i>	<i>36</i>
<i>Командные конфликты</i>	Типы конфликтов (за видение, за лидерство, за ресурсы). Техники разрешения конфликтных ситуаций	<i>Контрольная работа</i>	
<i>Мотивация и выгорание.</i>	Методы мышления, направленные на развитие	<i>Нет</i>	

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>Работа с неудачами (например, отказ в финансировании)</i>	психологической устойчивости основателей стартапов в условиях высокой неопределенности и стресса		
<i>Промежуточная аттестация</i>	Проводятся контрольные мероприятия по темам дисциплины/раздела	<i>Нет</i>	

Раздел(предмет) *Погружение в отрасль, анализ и поиск «точки входа»*

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>Анализ рынка, качественный и количественный. Карта стейкхолдеров</i>	Оценка и выбор технологий МЭИ на основе анализа ключевых направлений: - Наука, стимулирующая создание новых поколений технологий. - Оборудование, необходимое для внедрения технологий. - Материалы (включая новые материалы). - Цифровизация. - Кадры	<i>Контрольная работа</i>	72
<i>Определение ключевых технологий для стартапов МЭИ</i>	Определение уровня владения технологиями на основе анализа факторов развития технологий Формирование дорожной карты мероприятия, ориентированных на развитие ключевых направлений: - Наука, стимулирующая создание новых поколений технологий. - Оборудование, необходимое для внедрения технологий. - Материалы (включая новые материалы). - Цифровизация. - Кадры	<i>Нет</i>	
<i>Промежуточная аттестация</i>	Проводятся контрольные мероприятия по темам дисциплины/раздела	<i>Нет</i>	

Раздел(предмет) *Инструментарий трекера и менеджера продукта*

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>Метрики стартапа, воронка активации, удержания, монетизации</i>	Ключевые метрики и аналитические инструменты, которые позволяют стартапам эффективно измерять, понимать и улучшать поведение пользователей на всех этапах взаимодействия с продуктом	<i>Дискуссия</i>	36
<i>Варианты MVP</i>	Подготовка команды студентов к питчу Выбор оптимального формата MVP под бизнес-идею	<i>Нет</i>	
<i>Пилотные проекты</i>	Структура пилота (цели, длительность, метрики успеха, зоны ответственности). Юридические аспекты	<i>Нет</i>	
<i>Фреймворки менеджера продукта</i>	Agile-инструментарий, шаблоны Customer Discovery, Lean Canvas, Value Proposition Canvas, product-market fit	<i>Нет</i>	
<i>Промежуточная аттестация</i>	Проводятся контрольные мероприятия по темам дисциплины/раздела	<i>Нет</i>	

Руководитель
ОДПО, ЦПП УВО

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Орельяна Урсуа М.И.
	Идентификатор	Rbdeb1209-OrelyanaursMI-e22f7ec

М.И.
Орельяна
Урсуа

Начальник ОДПО

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Селиверстов Н.Д.
	Идентификатор	Rf19596d9-SeliverstovND-39ee0b7

Н.Д.
Селиверстов