



ПРИКАЗ

№

472

«*03*» *сентября* 2025 г.

г. Москва

Об организации проектно-исследовательской деятельности учащихся предпрофессиональных классов школ города Москвы в 2025/26 учебном году

В рамках реализации Стандартов городских проектов предпрофессионального образования «Инженерный класс в московской школе» и «ИТ-класс в московской школе», а также в целях профориентации и информирования абитуриентов, демонстрации им современного лабораторного оборудования и укрепления имиджа ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» (далее – НИУ «МЭИ»),

приказываю:

1. Организовать на кафедрах НИУ «МЭИ» проектно-исследовательскую деятельность учащихся 10-11-х инженерных и ИТ-классов **в период с 10 сентября 2025 года по 27 февраля 2026 года.**
2. Факультету довузовской подготовки (Кондрат А.А.) организовать регистрацию учащихся 10-11-х инженерных и ИТ-классов на проектно-исследовательскую деятельность в НИУ «МЭИ» и совместно с Дирекциями институтов распределить их по кафедрам, наставникам и научным руководителям в ходе организационной встречи **10 сентября 2025 года в 17 часов 00 минут** в Большом актовом зале.
3. Заведующим кафедрами, к которым прикреплены учащиеся:
 - утвердить программы проектно-исследовательской деятельности согласно требованиям Стандартов городских проектов предпрофессионального образования «Инженерный класс в московской школе» и «ИТ-класс в московской школе» (Приложение 1), а также пожеланиям Факультета довузовской подготовки, кураторов от школ, учащихся, наставников и научных руководителей от НИУ «МЭИ»;
 - обеспечить своевременное заполнение кураторами и наставниками электронного журнала посещаемости занятий по проектно-исследовательской деятельности;
 - обеспечить соблюдение школьниками-участниками проектно-исследовательской деятельности правил техники безопасности и внутреннего

- распорядка НИУ «МЭИ» с фиксацией этого факта в листе по технике безопасности. Персональную ответственность за жизнь и здоровье учащихся в период их непосредственного нахождения на кафедрах НИУ «МЭИ» во время выполнения проектов возложить на назначенных научных руководителей проектной деятельности;
- обеспечить совместно с Факультетом довузовской подготовки выдачу учащимся сертификатов об успешном (при посещении не менее 75% занятий) прохождении программ проектно-исследовательской деятельности установленного образца.
4. Помощнику проректора по модернизации имущественного комплекса и правовой работе Конончуку А.Б. обеспечить должное состояние учебных корпусов и аудиторий в дни реализации программ проектно-исследовательской деятельности учащихся школ города Москвы на кафедрах НИУ «МЭИ»: чистоту, работу освещения и электропитания, дежурство обслуживающего персонала.
 5. Управлению охраны труда и экологии обеспечить работу медицинского кабинета во время реализации кафедрами НИУ «МЭИ» программ проектно-исследовательской деятельности с учащимися школ города Москвы.
 6. Проректору по безопасности Плотникову А.В. принять необходимые меры по обеспечению правопорядка и безопасности учащихся во время посещения ими занятий по программам проектно-исследовательской деятельности на территории НИУ «МЭИ» и обеспечить доступ школьников в период с 10 сентября 2025 года по 27 февраля 2026 года в учебные корпуса НИУ «МЭИ» по временному пропуску Факультета довузовской подготовки.
 7. Управлению общественных связей (Морозова А.А.) в период с 10 сентября 2025 года по 27 февраля 2026 года обеспечить совместно с Факультетом довузовской подготовки размещение информации о реализации программ проектно-исследовательской деятельности школьников на Интернет-Портале НИУ «МЭИ», произвести видео- и фотосъёмку занятий, а также 10 сентября 2025 года организовать демонстрацию видеороликов о НИУ «МЭИ» и заставки мероприятия на медиа-панели 1 этажа главного учебного корпуса.
 8. Дому культуры НИУ «МЭИ» (Пастернак О.М.) обеспечить техническое сопровождение организационной встречи 10 сентября 2025 года в 17-00 в Большом актовом зале.
 9. Проректору по экономике Абрамовой Е.Ю. обеспечить финансирование мероприятия согласно смете, предусмотренной грантом Департамента образования и науки города Москвы.

10. Общую координацию реализации программ проектно-исследовательской деятельности учащихся школ города Москвы на кафедрах НИУ «МЭИ» поручить помощнику проректора Кондрату А.А.

11. Контроль выполнения данного приказа поручить первому проректору Замолодчикову В.Н.

Ректор



Н.Д. Рогалев

Требования Стандартов городских проектов предпрофессионального образования «Инженерный класс в московской школе» и «ИТ-класс в московской школе» к программам проектно-исследовательской деятельности учащихся 10-11-х классов

1. Общая продолжительность программы: 36 академических часов аудиторной работы. Продолжительность одного занятия: 3 академических часа.
2. Не менее 70% времени реализации программы – очные практические занятия с использованием учебного и лабораторного оборудования вуза, направленные на разработку проекта или проведение исследования.
3. В программу обязательно входят: знакомство с актуальными проблемами отрасли для выбора тем проектов, формулирование этапов и механизмов реализации проекта, занятия-консультации по выполнению проектной работы, предоставление возможности выполнения практической части с использованием оборудования лаборатории вуза, рекомендации по его доработке, консультации по вопросу представления проекта на городской научно-практической конференции.
4. Занятия проводятся в группах (до 25 учащихся) по индивидуальному для каждой программы графику (обычно 1 раз в неделю во внеурочное время).
5. Не менее 70% выполненных обучающимися проектов и/или исследований должны быть представлены на конкурсах и конференциях не ниже городского уровня в текущем учебном году (например, в декабре должна быть подана заявка на конференцию «Потенциал», а в феврале – на конференцию «Инженеры будущего»).
6. Проекты/исследования могут быть индивидуальными или групповыми (до 3 человек).
7. По завершении программы организуется итоговое мероприятие для представления проектных и исследовательских работ школьниками.