



ПРИКАЗ

№ 51
« 14 » февраля 2018 г.
г. Москва

Содержание: О проведении в ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» Конференции школьников «Потенциал»

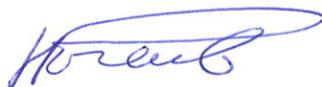
В рамках плана работы Факультета довузовской подготовки (ФДП) МЭИ на 2017/18 учебный год и Приказа №147 от 19.04.2016 года, а также с целью продвижения имиджа ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» (далее - НИУ «МЭИ» или МЭИ), популяризации технического образования среди молодежи и привлечения абитуриентов из школ города Москвы

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести в НИУ «МЭИ» Московскую открытую инженерную конференцию по защите научно-исследовательских проектов учащихся школ города Москвы «Потенциал» **16 и 17 февраля 2018 года.**
2. Утвердить общий план работы, перечень секций Конференции и задействованных аудиторий (Приложение 1).
3. Дирекциям институтов, за которыми закреплены указанные в Приложении 1 аудитории:
 - обеспечить совместно с диспетчерской службой (Терешина О.А.) перенос учебных занятий в другие аудитории согласно таблице Приложения 2, включая своевременное информирование студентов о производимых изменениях в расписании;
 - обеспечить работоспособность проекционного оборудования (проектор, компьютер) в данных аудиториях и выделение для этих целей вспомогательного персонала;
 - сообщить ФДП по электронной почте fdp@mpei.ru контакты ответственного за каждую аудиторию сотрудника (ФИО, моб. телефон) до 17-00 14.02.2018 года.
4. Директорам институтов совместно с заведующими соответствующих кафедр обеспечить двукратное проведение 30-минутных интерактивных мастер-классов 17.02.2018 года согласно плану работы Конференции и таблице Приложения 1 и, при необходимости, выделить для этих целей вспомогательный персонал.
5. Управлению общественных связей (Семенова Е.М.) совместно с деканатом ФДП:
 - обеспечить размещение информации о проведении Конференции на Интернет-Портале НИУ «МЭИ», произвести видео- и фотосъемку мероприятия, провести рекламную кампанию в СМИ;
 - оказать содействие организаторам конференции от МЭИ и Лицея №1502 при МЭИ в распечатке наградного материала (грамот) для победителей, призеров и участников Конференции, а также благодарственных писем от руководства МЭИ.
6. Проректору по модернизации имущественного комплекса и правовой работе Лейману Е.Н. обеспечить:
 - должное состояние учебных корпусов и аудиторий в дни проведения Конференции: чистоту, работу освещения и электропитания, проекционного и аудио-оборудования в БАЗе, дежурство обслуживающего персонала;

- питание участников, гостей, жюри и организаторов конференции (обед, кофе-брейк) согласно графику проведения Конференции и меню, согласованному с организаторами конференции от МЭИ и Лицея №1502;
 - работу медицинского кабинета в дни проведения Конференции.
7. Проректору по работе с молодежью, спорту и безопасности Плотникову А.В. обеспечить:
- доступ участников, гостей, жюри и организаторов Конференции в соответствующие учебные корпуса и аудитории согласно графику работы Конференции (Приложение 1), а также принять необходимые меры по обеспечению их безопасности;
 - проезд и парковку машин Лицея №1502 при МЭИ во дворе главного учебного корпуса (ул. Красноказарменная, 17) в период с 12 по 17 февраля 2018 года для разгрузки/погрузки дополнительной техники, лабораторных установок, раздаточных материалов, а также проход сотрудников-организаторов;
 - демонстрацию видеороликов о МЭИ в холлах 1, 2 и 4 этажа главного учебного корпуса.
8. Рекомендовать Профкому студентов МЭИ (Власов В.А.) оказать содействие в подготовке и проведении мероприятия по согласованию с Факультетом довузовской подготовки
- в форме поиска и предоставления 40 студентов-волонтеров на период с 09-00 до 17-00 16.02.2018 года и 30 студентов-волонтеров на период с 09-00 до 15-00 17.02.2018 года для сопровождения групп школьников и обеспечения работы секций;
 - в организации демонстрации гостям спектра студенческих активностей и спортивных секций МЭИ в ходе обеденного перерыва и регистрации в холле 2 этажа главного учебного корпуса.
9. Считать пропуск студентами-волонтерами учебных занятий 16 и 17 февраля 2018 года пропусками по уважительной причине.
10. Проректору по экономике Курдюковой Г.Н. обеспечить финансирование мероприятия, в т.ч. изготовление и закупку подарочной и наградной продукции победителям и призерам Конференции, из средств Централизованного фонда.
11. Дирекции ИВЦ МЭИ (Бобряков А.В.) обеспечить работу проекционного оборудования в конференц-зале МЭИ в ходе круглого стола для руководителей групп школьников 17.02.2018 года согласно графику проведения Конференции (Приложение 1).
12. Общее руководство по подготовке и проведению Конференции поручить помощнику проректора по учебной работе Кондрату А.А. и инженеру Бабенко Д.Д.
13. Считать ответственным лицом по организации Конференции со стороны Лицея №1502 при МЭИ – заместителя директора по УВР Внукова И.В.
14. Контроль выполнения данного приказа поручить первому проректору - проректору по учебной работе Степановой Т.А.

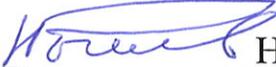
РЕКТОР



Н.Д. Роголев

Приложение №1
к приказу № 51 от « 14 » февраля 2018 г.

«Утверждаю»
Ректор НИУ «МЭИ»


Н.Д.Рогалев

**Общий план работы Московской открытой инженерной Конференции
по защите научно-исследовательских проектов
учащихся школ «Потенциал»**

День 1

| Время | Мероприятие | Ответственный | Место проведения |
|----------------------------------|--|---|--|
| 16.02.2018 года (пятница) | | | |
| 09-00 | <i>Регистрация</i> | Кондрат А.А., помощник проректора; Бабенко Д.Д., инженер; Внуков И.В., зам. директора Лицея №1502 при МЭИ | <i>Красноказарменная ул., 17, холл 2 этажа</i> |
| 10-00 | <i>Открытие конференции, распределение по секциям, инструктаж жюри и волонтеров</i> | Кондрат А.А., помощник проректора; Внуков И.В., Кашкарова Н.В. зам. директора Лицея №1502 при МЭИ | <i>Красноказарменная ул., 17, БАЗ</i> |
| 11-00 | Заседание секций Конференции. <i>Регламент на 1 работу: доклад – 7-10 минут, ответы на вопросы – 3 минуты.</i> | Дирекции институтов. Кафедры МЭИ. | Назначенные аудитории |
| 13-45 | Обед | Лейман Е.Н., проректор по модернизации имущественного комплекса и правовой работе | Столовые КСБУ МЭИ |

| | | | |
|-------|--|--|--|
| 13-45 | Выступления студенческих объединений | Власов В.А., председатель Профкома студентов | Красноказарменная ул., 17, холл 2 этажа |
| 14-45 | Заседание секций Конференции (продолжение) | Дирекции институтов. Кафедры МЭИ. | Назначенные аудитории |

Секции Конференции

| № | Название секции | Аудитория(-и) | Ответственный за аудиторию институт (кафедра), подразделение |
|-----|--------------------------------|-----------------------------|--|
| 1. | Математика | С-409 | АВТИ (УиИ) |
| | | Д-26 | ИЭЭ (ЭЭС) |
| 2. | Химия | А-402 | ИРЭ (Дирекция) |
| | | А-409 | ИПЭЭФ (ХиЭЭ) |
| 3. | Информатика | Б-305 | ИРЭ (Дирекция) |
| | | Г-204 | ИГВИЭ (ГВИЭ) |
| 4. | Физика | В-308 | АВТИ (ЭИ) |
| | | Г-408 | ИПЭЭФ (Дирекция) |
| 5. | Экология | К-601 | ИЭТ (ИЭиОТ) |
| | | М, конференц-зал библиотеки | ИВЦ МЭИ, НТБ МЭИ |
| | | Д-207 | ИЭЭ (Дирекция) |
| 6. | Астрономия | Е-501 | АВТИ (ВМСиС) |
| 7. | Биология | Д-416 | ИЭТ (Дирекция) |
| | | М-504 | ИТАЭ (НТ) |
| | | М-606 | ИЭТ (ЭКАОиЭТ) |
| 8. | Энергетика и энергосбережение | Г-406 | ИПЭЭФ (Дирекция) |
| 9. | Робототехника и машиностроение | С-105 | ЭнМИ (РМДиПМ) |
| 10. | Приборостроение | З-406 | ЭнМИ (ОКМ) |
| 11. | <i>Резерв</i> | <i>Зал ученого совета</i> | <i>ИВЦ МЭИ</i> |

День 2

| Время | Мероприятие | Ответственный | Место проведения |
|----------------------------------|--------------------|--|--|
| 17.02.2018 года (суббота) | | | |
| 09-00 | <i>Регистрация</i> | Кондрат А.А., помощник проректора; Внуков И.В., зам. директора Лицея №1502 при МЭИ | Красноказарменная ул., 17, холл 2 этажа |

| | | | |
|----------------|--|---|--|
| 10-00 | <i>Лекции</i> | Близнюк В.В., доц. каф. Физики им. В.А.Фабриканта; Иванов Д.А., начальник Учебного управления; Пахневич А.В., ст.н.с. Института палеонтологии РАН | <i>Красноказарменная ул., 17, ауд. Б-200, Б-300, В-308</i> |
| 11-45 12-30 | <i>Мастер-классы</i> <i>Формат: интерактив на 30 минут.</i> | Дирекции институтов. Кафедры МЭИ. | Назначенные аудитории |
| 11-45 | <i>Круглый стол для руководителей</i> | Деканат ФДП, ИВЦ МЭИ, Внуков И.В., зам. директора Лицея №1502 при МЭИ | <i>Красноказарменная ул., 14, конференц-зал</i> |
| 12-45 | Кофе-брейк для руководителей | Лейман Е.Н., проректор по модернизации имущественного комплекса и правовой работе | <i>Красноказарменная ул., 14, конференц-зал</i> |
| 13-30 | Закрытие конференции. Награждение. | Кондрат А.А., помощник проректора; Внуков И.В., Кашкарова Н.В. зам. директора Лицея №1502 при МЭИ | <i>Красноказарменная ул., 17, БАЗ</i> |

Мастер-классы

| № | Название | Ответственный институт (кафедра) | Ответственный |
|----|--|----------------------------------|---------------|
| 1. | Альтернативная и гидроэнергетика | ИЭЭ (ГВИЭ) | А.Г.Васьков |
| 2. | Высокие напряжения | ИЭЭ (ТЭВН) | С.И.Хренов |
| 3. | Школа юного энергетика | ИЭЭ (ЭЭС) | М.А.Силаев |
| 4. | Современные микроскопы | ИРЭ (ЭиН) | А.Д. Баринов |
| 5. | Мобильные роботы | ЭнМИ (РМДиПМ) | И.В.Орлов |
| 6. | Основы 3-D прототипирования | ЭнМИ (ОКМ) | К.Г.Гаджиев |
| 7. | Мехатронные системы | АВТИ (УиИ) | Д.В.Шилин |
| 8. | Компьютерные технологии контроля и диагностики | АВТИ (ЭИ) | В.П.Лунин |

| | | | |
|-----|---|---------------------|----------------|
| 9. | Демонстрация работы системы регистрации оптических спектров | ИТАЭ (ОФиЯС) | С.Д.Федорович |
| 10. | Теплообмен в повседневной жизни и на производстве | ИТАЭ (ТОТ) | А.П. Королева |
| 11. | Вода - основа жизни и тепловой энергетики | ИТАЭ (ТОТ) | Е.А.Селиванов |
| 12. | Введение в программирование современных логических контроллеров | ИТАЭ (АСУТП) | Г.В. Фарафонов |
| 13. | Перспективы исследований смачивания поверхностей | ИТАЭ (НТ) | П.Г. Макаров |
| 14. | Воздействие антропогенных факторов на человека и окружающую среду | ИЭТ (ИЭиОТ) | И.В.Королев |
| 15. | Электроника - это просто! | ИЭТ (ЭМЭЭА) | К.В.Крюков |
| 16. | Химический научный эксперимент | ИПЭЭФ (ХиЭЭ) | М.А.Осина |
| 17. | Энергосбережение в энергетике | ИПЭЭФ (ПТС) | Н.Е. Кутько |
| 18. | Спидкубинг | ФДП | А.А.Кондрат |
| 19. | Мастер-классы Лицея №1502 при МЭИ | Лицей №1502 при МЭИ | И.В.Внуков |

Приложение №2
к приказу № 57 от «14» февраля 2018 г.

Схема переноса учебных занятий между аудиториями

| Аудитория по расписанию | Новая аудитория (только на 16.02.2018) | Пары | Ответственный институт(-ы) за перенос занятий |
|--------------------------------|---|-------------|--|
| А-402 | А-400 | 4 | ИРЭ |
| В-308 | А-400 | 2 | ИТАЭ/ИРЭ |
| Г-400 | Д-401 | 3 | ИПЭЭФ/ИЭТ |
| Д-416 | Д-421 | 3 | ИЭТ |
| Г-204 | Г-306 | 3 | ЭнМИ/АВТИ |
| Г-406 | Г-404 | 2 | ИПЭЭФ |
| Г-408 | Г-400 | 2 | ИПЭЭФ |

Аудитории Д-26, Б-305, С-105, З-406, А-409, С-409, К-601, Д-207, Е-501, М-606 в пятницу свободны от занятий.