



ПРИКАЗ

№ 21
"18" января 2023 г.

г. Москва

Содержание: об организации научно-практического Конкурса «Юный Энергетик» в 2023 учебном году

В целях выявления и развития у школьников творческих способностей и интереса к научно-исследовательской деятельности; создания условий для поддержки одаренных в сфере физики и математики детей, в том числе содействия им в профессиональной ориентации и продолжении образования, их дальнейшего интеллектуального развития, а также продвижения имиджа ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ» (далее - НИУ «МЭИ») среди молодежи

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Сформировать на базе ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» оргкомитет научно-практического Конкурса «Юный Энергетик», действующего в соответствии с Регламентом (Приложение 1) и Положением (Приложение 2), в 2023 учебном году в следующем составе:

Председатель оргкомитета	Ректор МЭИ	Рогалев Николай Дмитриевич
Заместитель председателя	Директор ИЭЭ МЭИ	Тульский Владимир Николаевич
Заместитель председателя	Доцент кафедры ММ МЭИ	Титов Дмитрий Анатольевич
Ответственный секретарь	Ассистент кафедры ТОЭ МЭИ	Королев Владимир Михайлович
Член оргкомитета	Заместитель директора ИЭЭ МЭИ	Валянский Андрей Владимирович
Член оргкомитета	Заведующий кафедрой ЭЭС МЭИ	Шаров Юрий Владимирович
Член оргкомитета	Заместитель заведующего кафедрой ЭЭС МЭИ	Насыров Ринат Ришатович
Член оргкомитета	Доцент кафедры ЭЭС МЭИ	Ванин Артем Сергеевич
Член оргкомитета	Доцент кафедры ТОЭ МЭИ	Силаев Максим Андреевич
Член оргкомитета	Старший преподаватель кафедры ФОРС МЭИ	Поляк Роман Игоревич
Член оргкомитета	Доцент кафедры ГВИЭ МЭИ	Васьков Алексей Геннадьевич
Член оргкомитета	Старший преподаватель кафедры ММ МЭИ	Крупин Григорий Владимирович
Член оргкомитета	Старший преподаватель кафедры ЭС МЭИ	Монаков Юрий Викторович

2. Заместителю председателя оргкомитета Конкурса Тульскому В.Н. организовать проведение в 2023 учебном году научно-практического Конкурса «Юный Энергетик».
3. Сформировать на базе МЭИ методическую комиссию Конкурса на 2023 учебный год в следующем составе:

Председатель методической комиссии	Заместитель директора ИЭЭ МЭИ	Валянский Андрей Владимирович
Заместитель председателя	Заместитель заведующего кафедры ЭЭС МЭИ	Насыров Ринат Ришатович
Член комиссии	Старший преподаватель кафедры ЭС МЭИ	Монаков Юрий Викторович
Член комиссии	Доцент кафедры ГВИЭ МЭИ	Васьков Алексей Геннадьевич

4. Сформировать на базе МЭИ экспертную комиссию (жюри) Конкурса на 2023 учебный год в следующем составе:

Председатель экспертной комиссии	Ректор МЭИ	Рогалев Николай Дмитриевич
Главный эксперт	Директор ИЭЭ МЭИ	Тульский Владимир Николаевич
Член комиссии	Заведующий кафедрой ЭЭС МЭИ	Шаров Юрий Владимирович
Член комиссии	Доцент кафедры ЭЭС МЭИ	Зажигин Василий Викторович
Член комиссии	Доцент кафедры ЭЭС МЭИ	Ванин Артем Сергеевич
Член комиссии	Доцент кафедры ТОЭ МЭИ	Силаев Максим Андреевич
Член комиссии	Ассистент кафедры ТОЭ МЭИ	Королев Владимир Михайлович

5. Начальнику правового управления Беловой О.А. обеспечить правовую поддержку деятельности оргкомитета Конкурса.

Первый проректор

В.Н. Замолодчиков

ПОЛОЖЕНИЕ
о научно-практическом конкурсе «Юный Энергетик»

1. Настоящее Положение разработано на основании приказа Министерства Образования и Науки РФ от 4 апреля 2014 г. № 267 «Об утверждении Порядка проведения олимпиад школьников».
2. Научно-практический конкурс «Юный Энергетик» (далее – Конкурс) организуется и проводится ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ» (далее – НИУ «МЭИ»).
3. Конкурс проводится при поддержке и содействии Министерства энергетики Российской Федерации, компании ПАО «РОССЕТИ».
4. Основными целями и задачами Конкурса являются: выявление и развитие у школьников творческих способностей и интереса к научно-исследовательской деятельности; создание условий для поддержки одаренной в сфере науки и техники молодежи, в том числе содействия им в профессиональной ориентации и продолжении образования, их дальнейшего интеллектуального развития.
5. Конкурс нацелен на проявление знания физики, а также на проявление междисциплинарных компетенций (работа с информацией, моделирование, конструирование, решение прикладных и нестандартных задач и др.).
6. Финансовое обеспечение проведения Конкурса осуществляется НИУ «МЭИ» из собственных и привлеченных средств. Взимание платы за участие в Конкурсе не допускается ни в каких формах.
7. Для организации и проведения Конкурса ежегодно создаются рабочие органы Конкурса: Оргкомитет, Методическая комиссия и Жюри.
8. Оргкомитет Конкурса формируется из сотрудников и студентов НИУ «МЭИ».
9. Составы Методической комиссии и Жюри Конкурса формируются из ведущих специалистов, аспирантов и студентов НИУ «МЭИ» с возможным участием представителей государственных (муниципальных) или негосударственных образовательных организаций. Одновременное членство в Жюри и в Методической комиссии не допускается.
10. Рабочим языком проведения Конкурса является русский язык.
11. Конкурс проводится ежегодно в один этап. Конкретные сроки и места проведения Конкурса определяются Оргкомитетом.
12. Конкурс проводится в дистанционной форме.
13. В Конкурсе на добровольной основе принимают индивидуальное участие обучающиеся по образовательным программам среднего общего образования.
14. Проверка работ, а также определение победителей и призеров Конкурса осуществляется в НИУ «МЭИ».
15. Проверка работ Конкурса осуществляется по единым критериям.

16. Проведение награждения победителей и призеров осуществляет Оргкомитет.
17. Победителями и призерами Конкурса становятся не более 30% участников. Победителями Конкурса становятся не более 5% участников.

Утверждаю,

Первый проректор НИУ «МЭИ»  В.Н. Замолодчиков

М.П.

РЕГЛАМЕНТ
проведения научно-практического конкурса «Юный Энергетик»
(далее – Конкурса)

I. Основные положения

1. Для участия в Конкурсе необходимо зарегистрироваться на официальном сайте Школы «Юный Энергетик» (далее – Школа) www.teenenergy.ru и ввести все необходимые персональные данные. Регистрируясь, участник подтверждает, что ознакомился с текстами Положения о Конкурсе, Регламента проведения Конкурса, и принимает их.
2. Родитель (законный представитель) несовершеннолетнего лица, заявившего о своем участии в Конкурсе, до начала Конкурса предоставляет Оргкомитету Конкурса согласие на сбор, хранение, использование, распространение (передачу) и публикацию персональных данных несовершеннолетнего лица, чьим родителем (законным представителем) он является, а также конкурсной работы, в том числе в сети «Интернет».
3. За безопасность (сохранность) информации, попавшей с сервера Конкурса на конечный компьютер пользователя, отвечает участник Конкурса. Организатор Конкурса не несет ответственности за действия третьих лиц, происходящие между сервером Конкурса и персональным компьютером участника Конкурса, а также за действия любого программного обеспечения, находящегося на персональном компьютере участника Конкурса.
4. Участник должен заполнить заявление участника для прохождения Конкурса в личном кабинете на официальном сайте Школы. В противном случае, к участию в Конкурсе он не допускается.
5. Материалы заданий Конкурса, критерии и методики оценки выполненных заданий всех этапов Конкурса разрабатывает Методическая комиссия Конкурса. Проверкой конкурсных работ, определением кандидатов в победители и призеры каждого этапа Конкурса, занимается Жюри Конкурса.
6. В случае нарушения Регламента проведения Конкурса, работа участника может быть аннулирована.
7. Конкурс проводится для учащихся, осваивающих образовательные программы 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 и 11 классов.
8. Конкурс проводится в один этап в дистанционном формате. График проведения Конкурса утверждается Оргкомитетом Конкурса и размещается на официальном сайте Школы.
9. Задания разделены по группам: для учащихся 4-5 классов, 6-7 классов, 8-9 классов и 10-11 классов.
10. Продолжительность выполнения работы Конкурса составляет 3 часа. Работа с участниками разделена на 2 дня. Первый день – письменное задание длительностью 1,5 часа. Второй день – практическая часть длительностью 1,5 часа.
11. Результаты выполнения участниками Конкурса конкурсных заданий проверяются и оцениваются Жюри Конкурса по 100-балльной шкале.

Конкурсные работы проверяются обезлично. Для этого Оргкомитет организует шифровку и расшифровку работ.

12. По результатам Конкурса показ работ не проводится, апелляции не принимаются и не рассматриваются.
13. По завершении Конкурса Жюри определяет кандидатуры победителей и призеров Конкурса. Список победителей и призеров Конкурса публикуется после утверждения Оргкомитетом.
14. Победители Конкурса награждаются дипломами I степени, а призеры – дипломами II и III степени. Дипломы могут быть выданы лично либо участнику, либо его законному представителю в соответствии с действующим законодательством.
15. По всем вопросам, не отраженным в Положении о Конкурсе и в Регламенте проведения Конкурса, окончательное решение принимает Оргкомитет.

II. Порядок оформления участия в Конкурсе

1. После регистрации и внесения всех персональных данных в информационную систему Конкурса необходимо распечатать заявление участника (на сайте Школы) и подписать его.
2. Порядок регистрации на участие в Конкурсе:
 - 2.1. Войти на сайт Школы.
 - 2.2. Во вкладке «ЕГЭ» нажать кнопку "Зарегистрироваться на Конкурс" и заполнить все необходимые данные. Если регистрация пройдет успешно, на почту к участнику будет направлено информационное письмо.
 - 2.3. Можно отказаться от участия в Конкурсе до момента окончания регистрации.
3. В день, обозначенный в описании как день проведения Конкурса, явиться в «НИУ «МЭИ».
4. Участник считается принявшим участие в Конкурсе, если он зарегистрировался на участие в нем и до 12:00 дня, предшествующего дате проведения Конкурса, не отказался от участия.

Утверждаю,

Первый проректор НИУ «МЭИ»



В.Н. Замолодчиков

М.П.