



Energia omnium fundamentum Энергия — основа всего

НЕРГЕТИК

ГАЗЕТА НАЦИОНАЛЬНОГО ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО УНИВЕРСИТЕТА «МЭИ»



Март 2024 года № 3 (3467)

Издаётся с 4 ноября 1927 года

Весна пришла!



Расширенное заседание Учёного совета

Стр. 2

XXX Международная научно-техническая конференция студентов и аспирантов «Радиоэлектроника, электротехника и энергетика»

Стр. 5

НИУ «МЭИ» на Всемирном фестивале молодежи в Сириусе

Стр. 6

Его улыбка покорила мир. К 90-летию со дня рождения Юрия Гагарина

Стр. 8

Женщины в науке. Какие они?

Стр. 12

Расширенное заседание Учёного совета

15 февраля 2024 года в Научно-технической библиотеке МЭИ состоялось традиционное расширенное заседание Учёного Совета НИУ «МЭИ», посвящённое подведению итогов 2023 года, а также постановке задач на будущий период. В расширенном заседании приняли участие как штатный состав Учёного Совета, так и участники команд стратегического развития кафедр, институтов и функциональных подразделений Университета.

Ключевым докладом заседания было выступление ректора НИУ «МЭИ» Н.Д. Рогалева по тематике «МЭИ 2030: движение вперёд».

Ректор подвёл итоги 2023 года по ключевым направлениям развития МЭИ как Университета 3.0 — образование, наука и инновации, отметив существенный рост почти по всем ключевым показателям, а также обозначил основные аспекты концепции уникальности, лежащие в основе позиционирования МЭИ как ведущего энергетического университета России и на международном пространстве и поставил задачи перед кафедрами и функциональными проректорами по достижению безусловного лидерства в данном направлении.

В числе основных проектов, направленных на обеспечение признанного лидерства, можно выделить следующие:

- создание в МЭИ уникальной образовательной системы подготовки кадров на основе разработки и реализации новых образовательных

программ основного и дополнительного образования в сфере энергетики и высокотехнологичных отраслей экономики с применением современных образовательных технологий;

- обеспечение преемственности, устойчивости и качества преподавательского и научно-исследовательского состава;
- обеспечение научного и инновационного лидерства НИУ «МЭИ» в реализации комплексных научно-технических проектов полного цикла, отраслевых мега-проектов и важных инновационных проектов государственного значения в области энергетики и радиоэлектроники;
- формирование уникальной инновационной среды с применением передовых ИТ-решений;
- реализация флагманского международного проекта по созданию Университета «МЭИ – Хайнань»;
- формирование экосистемы «Прорывные исследования и разработки для ТЭК» с ключевой ролью НИУ «МЭИ» в качестве ядра данной экосистемы.

Члены Учёного совета университета обсудили динамику развития кафедр, итоги выполнения программы Приоритет 2030 в 2023 году, в том числе результаты стратегических проектов и работу Цифровой кафедры, бюджет, результативность работы сотрудников, проведение социологических исследований в МЭИ и другие важные вопросы.



70-летие издания журнала «Теплоэнергетика»

14 февраля в НИУ «МЭИ» состоялось расширенное заседание Редакционной коллегии журнала «Теплоэнергетика», посвященное 70-летию со дня выхода в свет первого номера.

Участниками мероприятия стали представители ведущих профильных академических институтов, высших учебных заведений и промышленных предприятий, специалисты, авторы и рецензенты, коллеги и партнеры.

Открыл заседание, поприветствовав участников, главный редактор журнала — член-корреспондент РАН Алексей Викторович Дедов.



Официальную часть продолжили учредители журнала: ректор НИУ «МЭИ», д.т.н. Николай Дмитриевич Рогалев и заместитель академика-секретаря Отделения энергетики, машиностроения, механики и процессов управления РАН, член-корреспондент РАН Алексей Юрьевич Вараксин.



Краткий ретроспективный анализ деятельности и публикационной активности журнала за последние 10 лет, результаты которого были представлены главным редактором, предшествовал выступлению представителя издателя русской (ООО «Тематическая редакция») и английской версии (Pleiades Publishing, Ltd.) Виктора Анатольевича Валяева, отметившего неизменный рост качества публикаций журнала и постоянно возрастающий интерес к ним в мире.

Отметили престиж и авторитет журнала, его большой вклад в развитие тепловой энергетики, в подготовку и воспитание высокопрофессиональных кадров представители ведущих предприятий энергетической отрасли:

- Всероссийского теплотехнического института
- Объединенного института высоких температур РАН
- АО «ОКБМ Африкантов»
- ЗАО Научно-производственного внедренческого предприятия «Турбокон»
- Института проблем безопасного развития атомной энергетики РАН
- ОАО «Научно-производственное объединение по исследованию и проектированию энергетического оборудования им. И.И. Ползунова»
- ПАО «Калужский турбинный завод»

Кроме того, в адрес журнала поступили поздравления и пожелания дальнейших успехов и от других организаций, среди которых:



- Институт энергетических исследований РАН
- ООО «Газпром энергохолдинг»
- Казанский государственный энергетический университет
- Ивановский государственный энергетический университет им. В.И. Ленина
- ФИЦ Казанский научный центр РАН
- Журнал «Электричество»
- Институт проблем геотермии и возобновляемой энергетики – филиал ОИВТ РАН
- Институт систем энергетики им. Л.А. Мелентьева Сибирского отделения РАН

Редакционная коллегия и редакция
журнала «Теплоэнергетика»
<http://tepen.ru/>



Журнал был создан в 1954 году по инициативе выдающегося советского ученого и организатора науки академика Владимира Алексеевича Кириллина и с тех пор успешно выполняет роль ведущего издания в области тепловой и атомной энергетики, теплотехники и смежных областях. В ежемесячном формате на страницах журнала находят свое отражение важнейшие теоретические и научно-практические результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, разработчиками новой техники и оборудования. За 70-летний период опубликовано более 10 000 научно-технических статей.

НИУ «МЭИ» посетила делегация АЭС «Аккую», строящейся в Турции

14 февраля состоялся визит делегации АО «Аккую Нуклеар» в составе директора по персоналу АЭС «Аккую» Александра Владимировича Кваши и руководителя управления оценки, обучения и развития персонала Надежды Александровны Сезер для обсуждения вопросов по подготовке турецких студентов в НИУ «МЭИ» для строящейся российско-турецкой атомной станции «Аккую».

Со стороны НИУ «МЭИ» делегацию приветствовал проректор по международным связям Александр Евгеньевич Тарасов и директор по международному образованию Султан Олегович Макоев.

В 2023 году в рамках программы подготовки специалистов НИУ «МЭИ» и АО «Аккую Нуклеар», при участии ГК «Росатом» осуществили набор 26 студентов, которые будут обучаться в НИУ «МЭИ» по трем профилям программ магистратуры. На текущий момент студенты проходят обучение на подготовительном факультете.



Особое внимание уделялось обсуждению вопросов изучения русского языка. Ввиду того, что рабочий язык атомной станции русский, по завершению программы все студенты должны будут владеть языком на высоком уровне.

После завершения встречи для делегации провели экскурсию на профильных кафедрах Института атомной и тепловой энергетики. Заведующий кафедрой АСУ ТП Сергей Витальевич Мезин рассказал об образовательной программе подготовки магистров и продемонстрировал лабораторные установки.

Также делегация посетила кафедру «Теоретических основ теплотехники», которую провела заведующая кафедрой Юлия Владимировна Шацких и сотрудники кафедры.

Представители АО «Аккую Нуклеар» отметили, что НИУ «МЭИ» является одним из ведущих университетов России в области энергетики и обладает всеми необходимыми ресурсами и уникальной лабораторной базой, что будет способствовать подготовке квалифицированных сотрудников для работы на АЭС.

Сотрудничество НИУ «МЭИ» и АО «Аккую Нуклеар» в настоящее время активно развивается. В 2024 году стороны планируют набрать для обучения на программах магистратуры НИУ «МЭИ» 46 студентов по 4-м профилям подготовки. Также планируется заключения партнерских соглашений с ведущими университетами Турецкой Республики.

Дирекция международного образования

НИУ «МЭИ» и Фонд «АТОМ» подписали соглашение о сотрудничестве

20 февраля НИУ «МЭИ» и Фонд содействия развитию научных, просветительских и коммуникационных инициатив «АТОМ» (Фонд «АТОМ») подписали соглашение о сотрудничестве в День энергетики на Международной выставке-форуме «Россия» на ВДНХ.

Подписи под документом поставили ректор НИУ «МЭИ» Николай Роголев и генеральный директор Фонда «АТОМ» Мария Уварова.

В рамках соглашения будут проводиться научные конференции и семинары, форумы и мероприятия для обмена опытом и распространения знаний в области атомной энергетики. Студенты старших курсов, молодые ученые и преподаватели НИУ «МЭИ» смогут проводить мастер-классы и авторские лекции для подрастающего поколения в павильоне «Атом» на ВДНХ.

«Наше сотрудничество с Фондом «АТОМ» принесет множество инициатив и замыслов. Мы занимаемся всей энергетикой от А до Я, атомной и тепловой, возобновляемой энергетикой и термоядерным синтезом, передачей, распределением и конечным использованием энергии. МЭИ является целой вселенной, в которой также используются ИТ-технологии,



аэроспейс, кибербезопасность и другие области. Сотрудничество с Фондом позволит раскрыть еще больше потенциала нашей отечественной науки. В ситуации развития атомной отрасли, сотрудничество с Росатомом, который развивает множество направлений, будет полезным для всех», — рассказал о сотрудничестве ректор НИУ «МЭИ» Николай Роголев.

Совместная деятельность будет направлена на формирование положительного образа атомной энергетики и ядерных технологий, популяризацию ключевой роли науки и высоких технологий среди школьной и студенческой молодежи.

Управление общественных связей

Зимняя школа ИТАЭ 2024

27 февраля в НИУ «МЭИ» дан старт Школе тепловой и атомной энергетики «Зимняя школа ИТАЭ 2024».

Зимняя школа ИТАЭ — это краткосрочная научно-образовательная программа в виде лекций, семинаров, тренингов и экскурсий для студентов старших курсов технических направлений подготовки и выпускников бакалавриата. Школа организована с целью получения практических знаний по специальности, расширения профессионального кругозора, формирования навыков профессиональной коммуникации.

«Школа тепловой и атомной энергетики проходит у нас уже не первый год и дает участникам знания о современном уровне развития тепловой и атомной отрасли, основных научных проблемах и актуальных практических задачах отрасли. На протяжении недели со студентами работает не только преподавательский состав университета, но и эксперты крупнейших компаний отрасли».

Такие мероприятия дают участникам возможность продемонстрировать навыки и умения в решении реальных кейсов компаний, а также заключить договор о целевом обучении с предприятием-партнером», — рассказал о Школе ректор НИУ «МЭИ» Николай Роголев.

Зимняя школа ИТАЭ дает возможность предприятиям формировать кадровый потенциал организации из числа участников мероприятия — талантливой студенческой молодежи — для производственной, исследовательской и административной деятельности.

В этом году сложилась уникальная география участников — студенты из 10 крупнейших вузов из множества регионов, включая Санкт-Петербург, Казань, Нижний Новгород, Саратов, Якутск. Впервые участники будут защищать кейсы в формате дебатов.

Участники Зимней школы тепловой и атомной энергетики планируют посетить павильон «Атом» на Между-



народной выставке-форуме «Россия», а также несколько организаций и заводов — партнеров вуза.

Партнерами Школы тепловой и атомной энергетики выступили АО ИК «АСЭ», АО «Машиностроительный завод «ЗиО-Подольск», АО «НИКИЭТ», АО «Концерн Росэнергоатом», ГНЦ РФ АО «НПО ЦНИИТ-МАШ», АО «Атомэнергомаш», Федерация ректоров Российских и Арабских университетов, ООО «ХЕВЕЛ ЭНЕРГОСЕРВИС», филиал АО «Концерн Росэнергоатом» «Курская атомная станция», ПАО «Мосэнерго» и ПАО «МОЭК».

Управление общественных связей

XXX Международная научно-техническая конференция студентов и аспирантов «Радиоэлектроника, электротехника и энергетика»

С 29 февраля по 2 марта 2024 года в НИУ «МЭИ» прошла XXX Международная научно-техническая конференция студентов и аспирантов «Радиоэлектроника, электротехника и энергетика» (МНТК). Участниками конференции стали более 1,3 тыс. студентов и аспирантов.

На конференции принято к публикации более 1300 тезисов докладов в 65 секциях по 13 направлениям. Среди них 1025 участников из НИУ «МЭИ» и 283 участника из 74 вузов и научных организаций России и зарубежья. Мероприятие проводилось при поддержке Системного оператора в рамках соглашения о сотрудничестве.



«Сегодня мы проводим 30 юбилейную научно-техническую конференцию, которая стала неотъемлемым символом научной деятельности НИУ «МЭИ». Через нее прошли практически все молодые преподаватели и научные сотрудники университета. Благодаря участию в таких мероприятиях молодые специалисты пользуются уникальной возможностью обратить внимание своих единомышленников на действительно важные научные проблемы», — рассказал о конференции ректор НИУ «МЭИ» Николай Роголев.

В этом году участники из Донецкого национального технического университета выступили со своими докладами в НИУ «МЭИ». Сотрудничество с университетом в рамках конференции развивается с 2020 года после открытия в Донецке одной из секций конференции. Из иностранных вузов самыми активными участниками бесменно являются КГТУ им. Раззакова (Кыргызстан) и Таджикский национальный технический университет им. Академика Осими (Таджикистан).

Конференция позволяет инженерам, проектировщикам и представителям



промышленности вживую пообщаться с производителями, представителями энергетических компаний и учеными, обсудить широкий круг тем, связанных с энергетикой и окружающей средой.

Мероприятие стало одним из крупнейших в России профессиональным сетевым и образовательным мероприятием. Конференция аккредитована в программе «Участник Молодежного Научно-Инновационного Конкурса» (УМНИК).

Кафедра электроэнергетических систем (ЭЭС)

С 29 февраля по 7 марта в Сириусе проходил Всемирный фестиваль молодежи, в котором приняли участие представители более 180 стран. Среди них и студенты Первого Энергетического!

В течение недели молодые лидеры в разных сферах со всего света смогли поделиться друг с другом своим опытом.

Активисты Профкома студентов и аспирантов МЭИ приняли участие в международной встрече о развитии студенческого профсоюзного движения.

Встреча была посвящена важности профсоюзной деятельности в университетах.

Лучшие учебники НИУ «МЭИ»полнили библиотеку Научно-технологического университета «Сириус». Студенты НИУ «МЭИ» передали 60 книг-победителей Конкурса рукописей учебников. Авторами книг являются преподаватели НИУ «МЭИ» — признанные специалисты в области энергетики и смежных научно-технических направлений.



Заведующая кафедрой Физической культуры и спорта НИУ «МЭИ» **Наиля Бриленок** приняла участие в дискуссии «Спорт в современном мире».

Участники обсудили социальные эффекты спорта и его значение в развитии международного сотрудничества.

В Сириусе завершился Всемирный фестиваль молодежи



В рамках проведения серии мероприятий, посвящённых развитию международной деятельности российских университетов, прошла стратегическая сессия о деятельности консорциума «Российско-Африканский сетевой университет» (РАФУ) как эффективного механизма развития международного академического сотрудничества России и стран Африки.

Была организована мастерская проектов «Знания объединяют континенты», на которой НИУ «МЭИ» как полноценного участника РАФУ представил старший преподаватель кафедры Электроэнергетических систем Владимир Королев с инновационным мастер-классом «Современная энергетика», увлекательным курсом в технологии надёжности обеспечения электроэнергией.

Выступление Владимира вызвало неподдельный интерес всех участников мастерской, среди которых были иностранные абитуриенты и молодые ученые, планирующие свое дальнейшее обучение в ведущих университетах нашей страны, в том числе в НИУ «МЭИ».

Так, особое внимание участники уделили той части выступления, которая была посвящена возобновляемым источникам энергетики, малой и распределенной генерации, а также управлению качеством электрической энергии, а интерактивный опыт создания энергосистемы стал для них неотъемлемой частью багажа знаний о принципах работы реального энергетического сектора.

Управление общественных связей

3 марта на Играх будущего в Казани прошёл финал соревнований в мобильном шутере Standoff 2. Победителем соревнований стала российская команда Absolute, в состав которой вошли два студента НИУ «МЭИ» — Иван Продан (ИнЭИ) и Ярослав Долженко (ИРЭ).

Команда без единого поражения прошла групповой этап и плей-офф. В плей-офф в случае одинакового результата после двух карт команды определяли победителя в лазертаге. В финале команда Absolute обыграла со счетом 2:0 соотечественников из SaiNts.

Игры будущего — инновационные международные соревнования по гибридным дисциплинам в концепции фиджитал (physical+digital), которые объединили классический спорт, киберспорт и VR/AR-технологии. Соревнования проходили в Казани и Сочи с 21 февраля по 3 марта при участии более 2 тысяч спортсменов из 107 стран.

Управление общественных связей

Студенты НИУ «МЭИ» стали победителями Игр Будущего



Фильм «Самбист» идет к зрителю!

В НИУ «МЭИ» поступило приглашение от АНО «Славься, Отечество!» представить фильм «Самбист» в городах России: Санкт-Петербурге, Вологде, Белгороде, Донецке и Луганске.

В Московском доме национальностей, в рамках реализации Всероссийской программы «Держава: истоки, история, идентичность», которая проходит по благословению архиепископа Михаила (Донского) и духовника Святейшего Патриарха Московского и всея Руси Кирилла схиархимандрита Илия (Ноздрина), НИУ «МЭИ» при участии Союза журналистов Москвы, АНО «Славься, Отечество!» провел предпоказ документального фильма «Самбист», режиссера Игоря Яринских, художественного руководителя Дома культуры «МЭИ».

Фильм создан по благословению Патриарха Московского и всея Руси Кирилла и при поддержке Министерства культуры Российской Федерации, Института развития самбо им. А.А. Харлампиева НИУ «МЭИ», Фонда «Патриот» и Патриаршей Комиссии по вопросам физической культуры и спорта.

Выдающиеся спортсмены Василий Ощепков, Виктор Спиридонов, Анатолий Харлампиев по сути совершили невозможное — фантастический «технологический прорыв»: создали невидимое, нематериальное, непобедимое оружие, которое нельзя отнять у человека ни при каких условиях.

Система самбо — «самооборона без оружия» и сейчас продолжает совершенствоваться, развиваться уже учениками Анатолий Харлампиев и его истинными последователями, как в России, так и за рубежом.

Предпоказ был проведен для руководящих работников Федерации САМБО, руководства НИУ «МЭИ», сотрудников Министерства спорта Российской Федерации, депутатов, представителей силовых ведомств, общественных деятелей, журналистов и, конечно, для героев картины. Фильм предназначен для самой широкой аудитории зрителей и с 2024 года выходит на общественные показы и общедоступные просмотры.

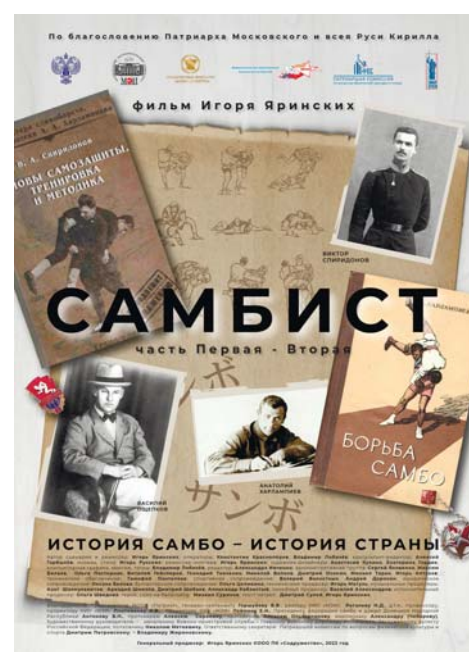
На предпоказе с приветствием к зрителям обратился ректор НИУ «МЭИ» Николай Дмитриевич Роголев. Он подчеркнул, что очень важно сохранение истории и традиции самбо в НИУ



«МЭИ», прилагать усилия, чтобы эта миссия была выполнена.

Президент Студенческой спортивной лиги самбо Вениамин Шаевич Каганов, ответственный секретарь Патриаршей Комиссии по вопросам физической культуры и спорта Дмитрий Иванович Петровский, настоятель Храма Преподобного Симеона Столпника на Поварской, член Патриаршей комиссии по вопросам физической культуры и спорта священник Даниил Зубов, заслуженный мастер спорта по универсальному бою Михаил Суриков, к.и.н. Алексей Горбылёв, настоятель Храма святого и благоверного князя Андрея Боголюбского на Волжском города Москвы иерей Кирилл Краев сказали приветственные слова создателям фильма, а главное пожелали не останавливаться и продолжить создания фильмов направленных на сохранения истории национального единоборства.

За помощь и содействие в создании фильма почетным гостям были вручены списки с иконы ДЕРЖАВА, которая была создана по инициативе АНО «Славься, Отечество!», получившее благословение на написание иконы от РПЦ и РПЦЗ, и освящена 17 февраля 2023 года на Красной площади города Москвы Председателем Патриаршей Комиссии по вопросам физической культуры и спорта, митро-



политом Мурманским и Мончегорским Митрофаном (Баданиным).

Среди приветствующих создателей фильма выступил руководитель представительства АНО «Славься, Отечество!» в городе Сергач Олег Николаевич Ботанкин. Он пригласил режиссера фильма Игоря Анатольевич Яринских и официальных представителей НИУ «МЭИ» приехать в Нижегородский регион и представить фильмы «Самбист» часть Первая-Вторая в Нижнем Новгороде, а также в других городах Нижегородской земли. НИУ «МЭИ» приняло приглашение и готовится к премьерным показам.

В завершение приветственных слов режиссер фильма Игорь Яринских рассказал о планах продолжения работы над фильмом и дальнейшем раскрытии темы: «самбо и Великая Отечественная война».

Материал предоставлен СЖМ и Московским Домом Национальностей



Юрий Гагарин родился 9 марта 1934 года в деревне Клушино Гжатского района Смоленской области, где и пошел в первый класс. Но Юрий не успел закончить первый класс: началась Великая Отечественная война. Деревня Клушино была оккупирована немецкой армией. Юрий Гагарин был выходцем из рабочей среды: отец, Алексей Иванович Гагарин — плотник, мать, Анна Тимофеевна Матвеева — работница молочно-товарной фермы. В семье Гагариных было три сына и дочь. Юрий был третьим по старшинству.

Старших брата и сестру нацисты увезли на работы в Германию, где те чудом остались живы. После войны они вернулись домой. Практически сразу после окончания войны семья Гагариных переехала в город Гжатск, где Юрий провел свои школьные годы и закончил шесть классов. Здесь же окончил вечернюю школу рабочей молодежи и в 1951 году поступил в Саратовский индустриальный техникум и записался в клуб авиалюбителей. Именно там будущий покоритель космоса познакомился с трудами Константина Циолковского — что сыграло едва ли не определяющую роль в его судьбе. После окончания техникума юноша отправился в военное авиационное училище летчиков имени Ворошилова. Стипендия Гагарина составляла всего 30 рублей в месяц, при этом половину он отсылал домой. 15 рублей ему хватало на жизнь — выручало, что в училище студентов кормили бесплатно. Окончив училище в 1957 году он был направлен на службу в Мурманскую область.

К 90-летию со дня рождения Юрия Гагарина

Его улыбка покорила мир

9 марта 2024 года мы отмечаем 90-летие со дня рождения Юрия Алексеевича Гагарина — первого человека, совершившего полет в космос. Его полет 12 апреля 1961 года на корабле «Восток» стал вехой в истории человечества и заложил основу для освоения космоса. Гагарин был и остается символом героизма воплощением великих научных достижений землян. Кроме того, полет Гагарина стал символом мира и сотрудничества между нациями.

За заслуги перед Отечеством Гагарин был награжден множеством наград, включая высшую награду СССР — звезду Героя Советского Союза, а 12 апреля стало национальным праздником — Днем космонавтики.

Через два года Военно-воздушные силы СССР начали отбор и подготовку космонавтов и 9 декабря 1959 года Юрий Гагарин написал рапорт с просьбой стать одним из них. Отбор в первый отряд космонавтов проводился по определенным параметрам: возраст 25–30 лет, рост не более 170 см, вес не более 70–72 кг, способность к высотной и стратосферной адаптации, быстрота реакции, физическая выносливость, психическая уравновешенность.

Требования к росту и весу возникли из-за соответствующих ограничений, которые определялись мощностью ракеты-носителя корабля «Восток-1». Рост Юрия Гагарина, составлял 165 см. Кроме того, при отборе кандидатов учитывались положительная характеристика, членство в партии (Гагарин вступил в партию в июне 1960 года), политическая активность, социальное происхождение.

В итоге Юрий Гагарин стал одним из шестерых, кому специальная комиссия позволила быть космонавтом. В составе группы отобранных летчиков помимо Гагарина входили Валерий Быковский, Григорий Нелюбов, Андриян Николаев, Павел Попович и Герман Титов. В период с декабря 1960 года по январь 1961 года в городе Жуковском они все готовились к первому пилотируемому полету на космическом корабле «Восток». Того, кто полетит в космос, определили в последний момент — на заседании Государственной комиссии выбрали Гагарина, его дублем был назначен Герман Титов.

В день старта Юрий Гагарин и Герман Титов встали рано, надели скафандры, сели в автобус. И кто-то из команды вдруг сообразил, что нигде — ни на скафандре, ни на шлеме нет принадлежности к стране. Чтобы летчиков после приземления не приняли за инопланетян или шпионов, один из специалистов



от руки краской и кисточкой написал «СССР» на шлемах.

Ракета-носитель стартовала в 1961 году 12 апреля — Юрий Гагарин произнес свое легендарное «Поехали! На орбите он сообщал о своих ощущениях, видах Земли, звезд и Солнца. Также космонавт смог первым из людей увидеть состояние невесомости: карандаш, которым он делал записи, «улетал» от него.

Проведя в космосе в общей сложности 108 минут, Гагарин начал снижение. Спуск происходил по баллистической



Ленинский проспект.
Москва встречает первого космонавта



траектории, в результате чего космонавт испытывал 8—10-кратные перегрузки. Он сумел их вынести, однако корабль начал гореть при соприкосновении со слоями атмосферы. Гагарин катапультировался из своей капсулы на 7-километровой высоте, но приземлился не в запланированном месте, а в Саратовской области, неподалеку от города Энгельс.

Благодаря Никите Хрущеву, сразу после полета звание Гагарина было повышено со старшего лейтенанта до майора. Ему организовали пышную встречу в Москве. На Красной площади прошёл митинг, на котором Никита Хрущёв объявил о присвоении Гагарину званий «Герой Советского Союза» и «Лётчик-космонавт СССР». В честь этого исторического события 12 апреля во всем мире отмечают как Всемирный день авиации и космонавтики.

После полета на корабле «Восток», Юрию Гагарину вручили премию — 15 000 рублей, автомобиль «Волга», подарили 4-комнатную квартиру по месту службы с меблировкой.

Первый космический полёт вызвал большой интерес во всём мире, а сам Юрий Гагарин превратился в мировую знаменитость. По приглашениям зарубежных правительств и общественных организаций он посетил около 30 стран с миссией мира и дружбы.

Впоследствии он был назначен старшим инструктором-космонавтом,



Юрий Гагарин с Никитой Хрущевым после полёта. Справа Л. Брежнев

а затем — командиром отряда космонавтов.

3 сентября 1961 года Юрий Гагарин поступил в Военно-воздушную инженерную академию им. Жуковского, а 17 февраля 1968 года защитил в ней дипломный проект по методологии использования и дозвуковой аэродинамике разрабатываемого группой слушателей-космонавтов одноместного воздушно-космического летательного аппарата.

С 1963 года был заместителем начальника ЦПК по лётно-космической подготовке и начальником отдела лётно-космической подготовки.

В 1966 году Гагарина избрали Почётным членом Международной академии астронавтики, в июне того же года Гагарин уже приступил к тренировкам по программе «Союз».

Встречи и поездки отнимали у Юрия большую часть его личного времени. В результате Гагарин набрал лишние 8—9 килограммов веса. Несмотря на занятость, Гагарин находил время и для хобби, которыми были катание на водных лыжах и коллекционирование кактусов.

С сентября 1965 года по апрель 1967 года он проходил подготовку к полёту в качестве командира активного КК «Союз» (7К-ОК) в составе 2-го экипажа.

23 апреля 1967 года Гагарин назначен дублером командира КК «Союз-1» Владимира Комарова, который совершил первый полёт на новом корабле «Союз-1». Полёт из-за неисправности солнечной батареи был прерван досрочно и закончился гибелью космонавта из-за неполадок парашютной системы. Весьма вероятно, если бы был жив Королёв, Гагарин был бы основным пилотом «Союза-1», поскольку Королёв обещал ему полёт на корабле нового типа.

Юрий Гагарин приложил немало усилий для осуществления лунных космических полётов и сам до своей гибели состоял членом экипажа одного из готовящихся лунных кораблей. Гагарин



Юрий Гагарин во время визита в Великобританию



Юрий Гагарин в МЭИ. 1962 г. Слева — директор ОКБ МЭИ А.Ф. Богомолов, справа — ректор МЭИ М.Г. Чиликин

не имел права самостоятельно летать на истребителе, хотя и был заместителем начальника ЦПК по лётной подготовке, а поэтому добился направления на восстановление квалификации как лётчик-истребитель. Первый после перерыва самостоятельный вылет на МиГ-17 Гагарин совершил в начале декабря 1967 года.

27 марта 1968 года Юрий Гагарин погиб в авиационной катастрофе вблизи деревни Новосёлово Владимирской области, находясь за штурвалом самолета во время тренировочного полета МиГ-15УТИ под руководством опытного инструктора В.С. Серёгина. По неизвестным причинам истребитель совершил маневр, из которого не смог выйти. Самолет врезался в землю. Ему было 34 года. Причины и обстоятельства авиакатастрофы остаются не вполне выясненными до сегодняшнего дня.

День смерти первого космонавта был объявлен национальным трауром — первым в истории днем памяти по человеку, не являвшимся главой государства. Урна с прахом Юрия Гагарина находится в Кремлевской стене в Москве.

В честь первого космонавта Земли был переименован ряд населённых пунктов (включая его родной город — Гжатск), названы улицы и проспекты. В разных городах мира было установлено множество памятников Гагарину.

И сегодня люди помнят его обаятельную улыбку. Фактически он стал визитной карточкой нашей страны и послом мира.

Т.Е. Семенова

- Используемые материалы:
- Гагарин Юрий Алексеевич // Большая советская энциклопедия: [в 30 т.] / под ред. А. М. Прохоров — 3-е изд. — М.: Советская энциклопедия, 1969.
 - <https://radiosputnik.ru>
 - <https://www.pravmir.ru/yuriy-gagarin-biografiya-foto/>
 - <https://www.roscosmos.ru/29976/>
 - <https://russianphoto.ru>
 - <https://domknad.ru/>
 - www.culture.ru

Разработка НПЦ «Энергетические и экологические технологии» кафедры ТЭС внедрена в историческом месте Санкт-Петербурга, связанного с истоками энергетики государства Российского

В начале XVIII века на момент строительства Санкт-Петербурга все производства России могли выпускать не более 10 тысяч кирпичей в год. Необходимо было наращивать производство и открывать заводы в местах нахождения новых месторождений глины. Такие месторождения красной и синей глины (наиболее пригодной с минимумом включений) были найдены в зоне реки Славянки. Один из первых указов Петра I от 6 июня 1712 года в Государстве Российском, предписывал: «Реку Славянку по обе стороны на десять вёрст вверх и в ширину триста сажень оставить для строения мельниц государя». Это был один из первых указов, касающийся энергетики в государстве Российском. Плотина с производственным каменным зданием на правом берегу Славянки просуществовала до середины XX века.

История посёлка Петро-Славянка в Санкт-Петербурге тесно связана с первыми государственными и партикулярными кирпичными заводами, построенными по указу Петра I. На этих заводах использовались мельницы для получения механической энергии. Здесь ООО Институтом Теплоэнергетики города Санкт-Петербург, было проведено техническое перевооружение котельной ГУП «ТЭК СПб».



Исходя из исторической ценности указанного места, связанного с первыми энергетическими объектами, в композиционных решениях фасада здания котельной использованы элементы декора петровского барокко: углы здания оформлены рустом, оконные проемы — рустованными наличниками с замковыми камнями, над основным входом размещен картуш и декоративные светильники. Торцевая стена здания оформлена фреской (картина художника XVIII в.), изобра-



жающей водяную мельницу. Фреска декорирована рустами и наличником с замковым камнем.

В картуше, размещенном под фреской — выдержка из указа Петра I о строительстве мельниц на реке Славянке.

На этой котельной применено оборудование шумоглушения, разработанное и поставленное в 2023 году научно-производственным центром (НПЦ) «Энергетические и экологические технологии» под руководством доцента кафедры ТЭС НИУ «МЭИ», к.т.н. Д.В. Чугункова.

Котельная предназначена для обеспечения теплоснабжением существующей и перспективной нагрузки объектов ЖКХ. В связи с этим, работа оборудования котельной не должна оказывать чрезмерного воздействия шума на ближайшие жилые дома, рас-



положенные всего в нескольких метрах от здания котельной.

Одним из основных источников шума на котельной являются устья дымовых труб котлов, от которых распространяется шум, создаваемый процессами горения топлива в топках котлов. Для снижения этого шума применены шумоглушители, которые были в кратчайшие сроки поставлены НПЦ, изготовление шумоглушителей осуществлялось на опытном заводе МЭИ (ОПЗ МЭИ).

Разработанные шумоглушители установлены на участках дымовых труб и газоходов котельной.

Проведенные испытания котельной, после пуска в 2024 году, показали отсутствие превышения норм шума в окружающем жилом районе. Таким образом, котельная имеет не только исторический архитектурный вид, но и сохраняет, за счёт оборудования НИУ «МЭИ», комфортное проживание жителей в посёлке Петро-Славянка.

Дмитрий Чугунков,
доцент кафедры ТЭС (ИТАЭ)



Коллектив ОПЗ МЭИ, участвовавший в изготовлении шумоглушителей.



ChatGPT в написании работ: помощь или медвежья услуга?

ChatGPT является текстовой нейросетью, которую часто используют для поиска решений поставленных задач, однако варианты подхода не всегда очевидны. Студенты очень часто используют данный сервис для написания работ, что позволяет им сэкономить время. Но эквивалентна ли скорость выполнения работы к её качеству?

С одной стороны, ChatGPT является очень действенным инструментом, чтобы выполнить заказ в срок. В нём достаточно интуитивный интерфейс. Кроме этого, нейросеть постоянно обновляет и получает новые источники информации, что даёт большую вариативность при решении запроса. Но вопрос должен быть правильно сформулирован.

С другой стороны, ответ программы легко распознать. Человек пишет текст, всегда основываясь на своих знаниях и убеждениях. Он никогда не напишет абстрактно, как это сделает нейросеть. При обычной формулировке запроса, пользователь часто не указывает, как программа должна «имитировать» человеческое поведение. Например, по запросу «Как распознать манипуляцию?» машина создаст небольшую инструкцию, при этом не обращаясь конкретно к пользователю. Но если написать вначале «Дай совет, как старший брат...», то в таком случае алгоритм будет имитировать его поведение, основываясь на известных идеализированных моделях. Кроме этого, частое использование приводит к небольшому регрессу творческой способности, из-за которой будет сложно возобновить работу.

Исходя из вышесказанного, нельзя дать конкретного ответа на данный вопрос, так как человек может трактовать данную дилемму по-своему, в меру своих убеждений. Данную теорию описал швейцарский психолог Карл Юнг в теории дуализма. Она заключается в том, что всякая индивидуальность, особенно творческая, являет собой двойственность — синтез парадоксальных свойств. Иными словами, теория личности должна строиться на принципе противоречия и конфликта, ибо напряжение, создаваемое конфликтующими стихиями, есть суть самой жизни. Без напряжения нет энергии и, следовательно, личности.

Дмитрий Грачев, пресс-секретарь ПБ ЭнМИ

ChatGPT

ChatGPT — это чат-бот, основанный на новой версии нейросетевой модели GPT-3.5. Его разработала компания OpenAI. Хотя программа обучалась в основном на англоязычных текстах, она способна «разговаривать» и на многих других языках, включая русский.

Основная цель ChatGPT в России — это предоставление пользователю качественных и точных ответов на заданные вопросы. Для этого модель использует огромный объем текстовых данных, который был подвергнут тщательной предварительной обработке. Это позволяет модели учитывать контекст вопроса и генерировать ответы, которые максимально соответствуют запросу пользователя.

ChatGPT способен вести диалог, искать ошибки в коде, сочинять стихи, писать сценарии и даже спорить.

Нейросеть может:

- выдавать базовый программный код;
- генерировать финансовый анализ, резюме технических статей или научных концепций, прогнозы, персональные советы;
- давать этичные ответы на любые вопросы;
- запоминать детали диалога с пользователем и избегать спорных тем;
- корректировать ответы с помощью наводящих вопросов.

Также ChatGPT может:

- писать эссе и сочинения;
- генерировать запросы для других нейросетей.

Женщины в науке. Какие они?

Чтобы это узнать, мы взяли интервью у двух замечательных женщин-учёных из нашего университета

**Кондратьева
Ольга Евгеньевна,
доктор технических
наук, заведующая
кафедрой ИЭиОТ**

Расскажите о своей научной деятельности в МЭИ

Какой прекрасный вопрос! Когда просят рассказать о научной и преподавательской деятельности, я предполагаю, что это интервью примерно на три часа. Моя кафедра объединяет множество широких направлений, исследований и профессиональной деятельности. Даже из названия кафедры все понятно. Во-первых, это кафедра инженерной экологии, а значит, мы занимаемся исследованиями, связанными с климатическими изменениями, охраной атмосферного воздуха, очист-

кой вода, экологическим мониторингом, внедрением наилучших доступных технологий в электроэнергетику. И это только одно большое направление, в котором уже, как минимум, пять, а на самом деле и больше, направлений исследований.

Как вы пришли в науку?

Я закончила Московский энергетический институт, а в МЭИ учатся только те люди, которые, хотя и делают что-то полезное для страны — я так считаю. Наука отдельно. На уровне фундаментальной науки люди действительно занимаются исследованиями долгие годы для того, чтобы создать основу для дальнейших прикладных исследований. Моя кафедра и моя научная деятельность связаны как раз с прикладными науками, то есть с теми исследованиями, которые востребованы здесь и сейчас или будут востребованы через пять лет.

Какие трудности возникают у современной женщины на пути в науку?

Для каждого человека трудности встречаются на любом пути, иначе это очень странный путь. Меня в последнее время вопросы про женщин пугают, потому что с моей точки зрения женщина ученый мало отличается от мужчины ученого. Просто это человек, которому нравится заниматься наукой, потому что у него определенный научный склад ума, есть определенная системность, усидчивость, и просто этот человек готов работать чуть больше, чем, может быть, люди, которые занимаются только практическим опытом.

Опишите образ женщины в науке

Я считаю, что к женщине всегда предъявляется больше требований, с точки зрения как внешней, так и внутренней. Результаты работы и у мужчин, и у женщин оцениваются одинаково. Поэтому у успешности в науке есть определенные метрики, а вот к женщине больше требований касательно внешности. Потому что женщина ученый, если она плохо выглядит, значит что-то не так. Системность должна быть во всем, и дисциплина должна быть как внутренней — как способность работать много, долго и хорошо, так и внешней, то есть следить за собой.

О чем вы мечтали в детстве?

В детстве я точно не мечтала стать женщиной ученым, потому что у меня не было ученых в семье. Я хотела стать актрисой, певицей и, наверно, преподавателем. Поэтому здесь где-то на стыке получается та деятельность, которой я занимаюсь сейчас. Еще мне всегда хотелось с момента, когда я была совсем маленькой, чтобы людям вокруг было спокойно, тепло, комфортно и хорошо. Вот здесь наука направлена на то, чтобы облегчать жизнь людей и делать ее комфортнее. Поэтому маленькими мы еще не понимаем, что можно стать ученым.



Тяжело ли быть мамой и женщиной в науке?

Наверное, где-то там аист (разные есть научные версии того, кто это делает) посмотрел и решил, что я так много работаю, и если ребенок будет менее сознательный, то ничего не получится.

Что для вас наука?

Наука, наверное, во многом — это возможность понять кто ты, для чего ты живешь и помочь понять это другим людям. Наука — это один из самых эффективных инструментов, который позволяет сделать жизнь комфортней и понять зачем она вообще.

Продолжите «МЭИ — это...»

МЭИ — это ведущий энергетический вуз России, в котором действительно интересно существовать, потому что сюда приходят очень яркие и талантливые студенты, которые год из года вдохновляют нас, даже когда мы устаем и от окружающей действительности, и от тех проблем, с которыми встречаемся прежде всего не в науке, а в администрировании и тех вопросах, которые есть у руководителей. Поэтому МЭИ — это во многом вдохновение.

**Сухарева
Евгения Викторовна,
доктор экономических
наук, профессор
кафедры ЭЭП****Расскажите о своей научной деятельности в МЭИ**

Моя научная деятельность сейчас по большей части связана с моими аспирантами. Мы занимаемся проектами по снижению углеродного следа, технологическому суверенитету нашей энергетической отрасли, развитию гидроэнергетики, традиционной энергетики, внедрению цифровых технологий в энергетику, и все это мы связываем с экономикой.

Как вы пришли в науку?

Когда я еще была студенткой, мои одногруппники попали на конференцию. Они написали тезисы, и их материалы опубликовали. Мне стало так обидно, что мне даже не предложили это. И на следующий год, когда была эта же конференция, я написала тезисы, подошла к своему научному руководителю и попросила, чтобы меня



тоже включили. Это было мое первое знакомство с наукой. Было так интересно, что моя фамилия появилась в сборнике. После этого я точно для себя решила, что мне нужно идти в магистратуру и постепенно, постепенно, я уже не представляю свою жизнь без науки.

Какие трудности возникают у современной женщины на пути в науку?

Трудности у женщины не только в науке, но и вообще, в целом, по жизни, потому что надо совмещать работу — это преподавание и научную деятельность — и семью, воспитание детей.

Опишите образ женщины в науке

Когда я пошла защищать кандидатскую, ее я защищала в другом совете, не в МЭИ, и, прочитав список тех, кто там будет, увидела много женских имен в составе членов совета. Мне казалось, когда я приду, там будут сидеть какие-то пожилые дамы. Однако, когда я пришла, оказалось, что там сидели довольно молодые девушки. И вот для меня это был первый образ женщины в науке. Женщина ученый очень умна, и при этом она не забывает следить за собой. Прогрессивная и современная. Она не забывает, что помимо науки есть еще жизнь.

О чем вы мечтали в детстве?

В детстве я мечтала стать учителем. У меня мама была учителем, и мне очень нравилась эта профессия. Уже в школе я пыталась вести уроки. В итоге моя жизнь связана с преподаванием, так что моя мечта почти сбылась.

Тяжело ли быть мамой и женщиной в науке?

Мой ребенок, мне кажется, с самого детства привык, что его мама постоянно сидит за компьютером. С одной стороны, это тяжело, но с другой — ребенок видит, что его родитель чем-то увлечен, чем-то занимается, и он берет с него пример. Моему сыну нравятся компьютеры, и в столь юном возрасте он пошел на робототехнику. Я также показываю ему мультфильмы про энергетику, и ему это все тоже интересно.

Что для вас наука?

Наука для меня — это моя жизнь, все, что меня окружает, связано с наукой.

Продолжите «МЭИ — это...»

МЭИ — это семья.

Владимир Поздняков,
главный редактор
студенческой редакции

Пофантазируем... Каков твой институт на вкус?

Здравствуй, дорогой друг. Пожалуйста, доверься мне. Отложи на пару минут дела, закрой глаза, сделай глубокий вдох и приготовься получать истинное наслаждение. Ты когда-нибудь пробовал институты на вкус? Позволю себе наглость предположить, что даже и не пытался помечтать об этом. Что ж, давай сделаем это вместе.

Чувствуешь, в воздухе появились нотки лесной свежести и молодой древесины? Это институт энергомашиностроения и механики. ЭнМИ словно варенье из еловых шишек. Слегка сладкое, отдающее легкой горчинкой. Уверена, ты решил, что осилишь его за раз, но уже вторая ложка покажет — все не так просто, как кажется.

А взгляни сюда! Институт энергоэффективности и водородных технологий — прохладный бабушкин компот из свежих ягод, заботливо разлитый в банки и укутанный в полотенце. Этот вкус остается во рту приятной кислинкой и отзывается в душе теплом близких людей и уютом родного дома. Без него не обходится ни одно семейное застолье, так ведь?

Институт тепловой и атомной энергетики.словно воздушные маршмеллоу, приготовленные звёздной ночью на самых язычках костра. Сахарная, тающая во рту сердцевина проникает в самое сердце, а хрустящая золотистая корочка наполняет красками и придает карамельный оттенок. ИТАЭ точно пленит тебя и врежется в память навеки!

Пойдем дальше. Институт электронных и вычислительных технологий — это мармеладки в кислой посыпке, которые ты ищешь на полках магазина,

точно зная, какие эмоции хочешь получить. Изящное сочетание крайностей бодрит и вдохновляет, оставляя рецепторам приятное послевкусие. Попробуй и точно захочешь еще!

Инженерно-экономический институт. Среди бесконечного множества кулинарных изысков, ИнЭИ — любимый многими тирамису. Здесь сменяют друг друга нежный сыр маскарпоне и насыщенный эспрессо, поддерживая гармонию. Шоколадно-кофейные слои в сочетании с нежным кремом точно заставят тебя насладиться десертом на полную. Впрочем, ты и сам не против.

А вот институт радиотехники и электроники — острый рамен. Твердая основа из пшеничной муки, созданная по проверенной годами рецептуре, и соленоватый бульон. Для каждого свой, исключительно точно попадающий под предпочтение. Перед подачей щедро посыпанный молотым черным перцем и украшенный жгучим чили.

Кажется, запахло жареным! Перед нами институт электроэнергетики. Вспомни, как когда-то бежал со школы домой, и, только зайдя в подъезд, улавливал ароматы сочных стейков, щедро приправленных специями! А на кухне мама только сняла их с огня и уже ждет тебя за стол. Доведенное до румяной корочки в меру прожаренное мясо — истинный вкус ИЭЭ.

Как ты думаешь, каков гуманитарно-прикладной институт? Не спеши с ответом, позволь себе распробовать, смакуя на кончике языка. ГПИ — пикантная пицца с ананасами, кусочками курицы и кисло-сладким соусом. Такое



блюдо не всем по вкусу, что только подчеркивает его изысканность. Тонкое тесто, аккуратная нарезка — это произведение искусства точно создавалось под чутким взглядом дизайнера.

Пришло время приоткрыть душу института электротехники и электрификации. ИЭТЭ — тот самый русский холодец с дольками чеснока, погруженного в мясное желе, и отголосками лаврового листа. Пряные свиные волокна разбавляют нестандартную консистенцию блюда и придают вкусу насыщенность. Чтобы понять его, не обязательно быть гурманом и ресторанным критиком, но на домашней кухне без него никуда.

Морской бриз, волны разбиваются о камни... Да, фантазия отправляется в полет от этого запаха! Институт гидроэнергетики и возобновляемых источников энергии — питательный коктейль из морепродуктов. Легкий микс из кальмаров, креветок и мидий в маринаде с добавлением соусов. Разнообразие вкусов под одной крышкой и непривычное наполнение — подходящее блюдо для любителей всего нового!

Ну как, распробовал? Пора возвращаться в реальность. Открывай глаза, дорогой друг. Как тебе наше путешествие в мир удовольствия?

Ксения Костенецкая,
редактор Студенческого
Медиацентра МЭИ



21 марта всемирный день поэзии



Я дышу эмоциями

Я дышу эмоциями,
Я вдыхаю их,
Я живу мгновеньем,
Я вдыхаю миг.

Я смотрю глазами,
Слыша всё вокруг,
Каждой клеткой тела,
Я вдыхаю, друг.

Посмотри мне в душу,
Присмотрись ко мне,
Я внутри живая,
Я внутри и вне.

Телом и душою,
Сердцем и умом,
Я живу с тобою
Эту жизнь вдвоём.

Дом в деревне

Обои с цветами,
Ковёр на стене,
Икона в углу,
Цветок на окне.

Стулья со спинкой,
Стол у окна,
Старая мебель
Повсюду видна.

Подушки большие,
Покрывало в цветок,
В печи догорает
Небольшой огонёк.

Книги на полках,
Висит календарь,
Сервиз стоит рядом
И с ним же хрусталь.

Аромат витает
Оладьев, блинов,
И еле слышно
Тиканье часов.

В окне виден сад,
Огород вдалеке,
Тихо мурлычет
Кот на песке.

Жужжание пчёл,
Крик петуха.
Солнце на небе,
Вокруг облака.

Я вижу всё это,
С улыбкой гляжу,
С печалью на сердце,
И вот что скажу:

«Я связана здесь
Навеки с тобой -
Деревня родная,
Дом мой родной».

Обнимая тебя

Обнимаю тебя
И сердце тает,
Обнимаю тебя
И руки горят.
Обнимаю тебя
И глаза закрываю,
Обнимаю тебя
И губы дрожат.

Обнимаю тебя
И запах вдыхаю,
Обнимаю тебя,
Прижимаюсь к тебе.
Обнимаю тебя
И оцущаю:
Как сразу становится
Счастливее мне.

Обнимаю тебя
И желаю, мечтаю,
Обнимаю тебя,
Крепко держу.
Обнимаю тебя
И представляю:
Как дорожу я тобой,
Как люблю тебя я.



Рязанцева Дарья,
студентка ФП-05м-23


MPEI
LIVE

Школа руководящего состава ИН МЭИ

В феврале на территории учебно-оздоровительного комплекса «Спутник» прошла первая в истории Института наставничества МЭИ выездная Школа руководящего состава, которая позволила руководителям организации разработать эффективную методику взаимодействия, сплотиться и настроиться в новом году на плодотворную работу.

Институт наставничества МЭИ как никто другой осознает важность подготовки и развития навыков каждого из членов руководящего состава. Ведь именно от их компетентности и четкого, слаженного взаимодействия зависит организованность и образованность наставников, которые уже в конце этого лета встретят первокурсников на Посвящении в студенты 2024. За 3 дня члены шести отделов руководящего состава больше узнали об администрации нашего института, изучили историю и становление организации, окунулись в тонкости и процессы работы каждого из отделов. В том числе ребята изучили методы работы с коллективом, большим объемом данных, прошли через командоформирующие этапы, а также блоки, посвященные корпоративной культуре и имиджу ИН МЭИ.

В результате прохождения школы студенты не только развивают свои надпрофессиональные навыки, но и развивают лидерские качества и умение работать в самых разных стрессовых ситуациях и достигать поставленной цели. Они готовы к работе с будущими наставниками и квалифицированному взаимодействию как с администрацией университета, так и с будущими первокурсниками. Школа руководящего состава является основополагающим этапом в работе Института наставничества МЭИ и служит базой для всего, к чему прилагают руку наставники.

Эта школа, как и многие другие мероприятия ИН МЭИ, не смогла бы состояться без неоценимой помощи в её организации и проведении тренеров Тренингового центра МЭИ. На протяжении всех дней тренеры в интенсивной форме проводили обучающие блоки и осуществляли техническое обеспечение школы и поддержку участников.

Результатом прохождения школы стал четкий план работы организации на предстоящий год. Были внесены дополнения в прежние форматы и порядок работы, которые бесспорно улучшат скоординированную работу ИН МЭИ. Впереди множество новых высот, которые готов покорять Институт наставничества МЭИ.

*Миронова Анна, руководитель отдела «Медиа»
Института наставничества МЭИ*



MPEI

Адрес редакции: 112250, г. Москва, Красноказарменная, д. 14, (И-511). Тел.: (495) 362-7085, 62-41 (местный). E-mail: RGE@mpei.ru

Гл. редактор Т.Е. Семенова, студ. редактор В. Поздняков, исп. редактор А. Власов. Фотокорреспондент И. Семёнов.

Газета отпечатана в типографии МЭИ. Тираж 500 экз. Подписано в печать 07.03.2024

Газета зарегистрирована в РОСКОМНАДЗОР РФ, ПИ № ФС77-72801. При перепечатке ссылка обязательна.

С номерами газеты можно ознакомиться: <http://mpei.ru>

Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов.