



Декабрь 2015 года №11 (3374)

Издаётся с 4 ноября 1927 года

ЭНЕРГЕТИК

ГАЗЕТА НАЦИОНАЛЬНОГО ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО УНИВЕРСИТЕТА «МЭИ»



ПРОЭКОМ
студентов МЭИ

Энергия – основа всего



С НОВЫМ ГОДОМ!

2016

Стр. 2

Заседание
Попечительского совета
НИУ МЭИ

Стр. 8

Подвижник
ВЕРЫ и БЛАГОЧЕСТИЯ

Стр. 9-16

Студенческая жизнь

ПРОЭКОМ
студентов МЭИ

Заседание Попечительского совета НИУ «МЭИ»

10 декабря 2015 г. в Конференц-зале МЭИ состоялось заседание Попечительского совета НИУ «МЭИ» под председательством Министра энергетики Российской Федерации А.В. Новака.

В повестке дня были затронуты следующие вопросы:

- Национальный исследовательский университет «МЭИ» – итоги 2014/2015 учебного года и задачи университета в 2015/2016 учебном году. Доклад ректора НИУ «МЭИ» профессора Н.Д. Роголёва.
- О взаимодействии ПАО «Россети» с НИУ «МЭИ». Выступление Генерального директора, Председателя Правления ПАО «Россети» О.М. Бударгина.
- О взаимодействии ОАО «Концерн Росэнергоатом» с НИУ «МЭИ». Выступление Генерального директора ОАО «Концерн Росэнергоатом» А.Ю. Петрова.
- Разное. О поддержке уставной деятельности Фонда развития МЭИ в адрес ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» со стороны энергетических компаний. Выступление Президента Фонда развития МЭИ В.Н. Кузнецова.

Перед заседанием была организована экскурсия по нескольким кафедрам университета, затем продемонстрированы новейшие научные разработки, в том числе тренажер оперативных переключений с 3D-визуализацией, разрабатываемый специалистами МРСК Центра совместно с НИУ «МЭИ». Он позволяет обеспечить мак-



симальное «погружение» обучаемого в ситуации, моделируемые в виртуальной среде.

Открывая заседание, Министр энергетики РФ А.В. Новак рассказал о сложностях, с которыми пришлось столкнуться российской энергетике в 2015 году. В целом отрасль успешно справилась со всеми трудностями, но чтобы и дальше быть готовым к новым вызовам, необходимо особое внимание уделить подготовке высококвалифицированных кадров в области энергетики. Министр отметил особую роль и значение МЭИ в подготовке специалистов для отрасли, а также поблагодарил энергетические компании за взаимодействие с университетом и финансовую поддержку.

Он также затронул и такие важные темы, как необходимость популяризации технического образования среди школьников, повышения интереса к инженерным специальностям, повышения уровня квалификации специалистов и углубления сотрудничества МЭИ с промышленными предприятиями.

Ректор Московского энергетического института профессор Н.Д. Роголёв выступил с докладом об итогах 2014/2015 учебного года и задачах университета в 2015/2016 учебном году.

В заключении Ректор МЭИ поблагодарил всех членов совета за содействие Московскому энергетическому институту не только в финансовом плане, но и в плане совершенствования организации учебного процесса.

Председатель Правления ПАО «Россети» О.М. Бударгин отметил особый эффект от взаимодействия с МЭИ, который является генеральным партнером Россетей в области подготовки инженерных кадров.

В ходе общения он особо отметил участие молодежных студенческих строительных отрядов МЭИ на основных энергетических стройках страны.

Далее слово взял Генеральный директор ОАО «Концерн Росэнергоатом» А.Ю. Петров. Он обратил внимание на проблему трудоустройства выпускников МЭИ в ядерной отрасли, особенно в регионах.

В общей дискуссии Г.В. Боос предложил активнее привлекать ученых МЭИ к разработкам компаний, призвал помочь в восстановлении социальной инфраструктуры университета. Это касается летнего лагеря «Энергия» в подмосковной Фирсановке и спортивно-оздоровительного лагеря в Алуште. Он также порекомендовал формировать студенческие строительные отряды по профилю компаний, в которых они будут участвовать.

Подводя итоги, Министр энергетики РФ А.В. Новак призвал участников заседания и дальше так же активно взаимодействовать с Московским энергетическим институтом, принимать участие в реализации крупных перспективных проектов по развитию МЭИ.



**Новак Александр
Валентинович**
Министр энергетики РФ



**Шматко Сергей
Иванович**
Специальный представитель
Президента РФ по вопросам меж-
дународного сотрудничества
в области электроэнергетики



**Аксенов Василий
Иванович**
Директор Московского центра
WANO (Всемирной ассоциации
организаций, эксплуатирующих
атомные электростанции)



**Асмолов Владимир
Григорьевич**
Советник генерального директора
Госкорпорации «Росатом»»

Попечительский совет НИУ «МЭИ»





Байдаков Сергей Львович

Профессор МГТУ им. Н.Э. Баумана



Ковальчук Борис Юрьевич

Председатель Правления ПАО «Интер РАО»



Реутов Борис Федорович

Генеральный директор ОАО «ВТИ»



Боос Георгий Валентинович

Президент ООО УК «БООС ЛАЙТИНГ ГРУПП»



Косогов Андрей Николаевич

Член Наблюдательного совета Консорциума «Альфа-Групп»



Рогалев Николай Дмитриевич

Ректор НИУ «МЭИ»



Боровков Игорь Владимирович

Руководитель аппарата Военно-промышленной комиссии при Правительстве РФ – Заместитель Руководителя Аппарата Правительства РФ



Кравченко Вячеслав Михайлович

Заместитель Министра энергетики РФ, Председатель Совета директоров ПАО «ФСК ЕЭС»



Рогоцкий Виктор Викторович

Член Комитета Совета Федерации по экономической политике



Бударгин Олег Михайлович

Генеральный директор, Председатель Правления ПАО «РОССЕТИ»



Кузнецов Василий Николаевич

Президент Фонда развития МЭИ



Сентюрин Юрий Петрович

Статс-секретарь – заместитель Министра энергетики РФ



Гасангаджиев Гасан Гизбулагович

Генеральный директор ОАО «МОСГАЗ»



Ливинский Павел Анатольевич

Руководитель Департамента топливно-энергетического хозяйства города Москвы



Старовойт Роман Владимирович

Руководитель Федерального дорожного агентства



Григорьев Алексей Владимирович

Акционер ПАО КБ «Восточный» Учредитель и Участник Фонда развития МЭИ



Матюхин Владимир Георгиевич

Первый заместитель Генерального директора – Научный руководитель ОАО «НИИАС», Генерал армии



Таций Владимир Витальевич

Первый Вице-президент «Газпромбанк» (ОАО) (на дату избрания)



Дегтев Геннадий Валентинович

Руководитель Департамента города Москвы по конкурентной политике (Тендерного комитета)



Муров Андрей Евгеньевич

Председатель Правления ПАО «ФСК ЕЭС»



Федоров Денис Владимирович

Генеральный директор ООО «Газпромэнергохолдинг»



Замосковский Аркадий Викторович

Генеральный директор Общероссийского отраслевого объединения работодателей электроэнергетики



Петров Андрей Ювенальевич

Генеральный директор ОАО «Концерн Росэнергоатом»



Черезов Андрей Владимирович

Заместитель Министра энергетики РФ



Калинин Алексей Владимирович

Соуправляющий партнер Фонда Baring Vostok Capital Partners



Плакида Виктор Тарасович

Директор ГУП РК «Крымэнерго»



Шаров Юрий Владимирович

Член Правления – руководитель Блока инжиниринга ПАО «Интер РАО»



Клименко Александр Викторович

Научный руководитель НТИЦ «Энергосберегающих технологий и техники» НИУ «МЭИ»



Прудников Александр Николаевич

Заместитель Генерального директора по развитию ООО «СИКАМ»



Шульгинов Николай Григорьевич

Председатель Правления – Генеральный директор ПАО «РусГидро»

Всероссийский открытый чемпионат по спидкубингу МРЕИ Орел 2015



В период с 27 по 29 ноября 2015 года на базе Дома культуры МЭИ прошёл Всероссийский открытый чемпионат по спидкубингу МРЕИ Орел 2015.

Всего в трехдневном соревновательном марафоне приняло участие 208 человек более чем из 50 городов России, Республики Беларусь, Украины, Индии, Молдовы и Вьетнама. Среди них – чемпионы предыдущих годов: петербуржец, занесенный в книгу рекордов Гиннеса, Дмитрий Добряков, двукратный Чемпион Европы Сергей Рябко, рекордсмен России по сборке кубика Рубика одной рукой Алексей Поляшов, рекордсмен мира по сборке кубика 7x7x7 Владислав Шавельский, а также другие известные и начинающие спидкуберы.

Данный чемпионат стал уже шестым в МЭИ и традиционно самым крупным по числу участников среди подобных соревнований, проводившихся в 2015 году в странах СНГ.

С 2014 года проведение чемпионата МРЕИ Орел поддерживается Департаментом государственной политики в сфере воспитания детей и молодежи Министерства образования и науки Российской Федерации, а с 2015 года – сетью Информационных центров по атомной энергии Государственной корпорации Росатом.

В перерыве между раундами для участников и гостей выступили творческие коллективы Дома культуры МЭИ.

По итогам трех дней напряженной борьбы новым Чемпионом России в дисциплине «сборка кубика Рубика» и обладателем главного приза: **полёта на вертолёте над Москвой**, стал 11-классник из Санкт-Петербурга Дмитрий Добряков, завоевавший титул Чемпиона второй год подряд. Второе место занял студент НИТУ «МИСиС» из Обнинска Сергей Рябко.

На третьем месте оказался студент Мехмата МГУ москвич Дмитрий Анискин. Судьбу второго и третьего места ввиду равенства результатов и бескомпромиссной борьбы в финале решила лучшая попытка.

В номинации «сборка кубика Рубика одной рукой» был разыгран специальный приз от АНО «ИЦАО» и корпорации Росатом – **поездка в Мурманск на 2 лица с посещением атомного ледокола «Ленин»**, который получил московский школьник Андрей Че.

Победители и призеры в остальных номинациях также получили памятные сертификаты, фирменные медали, призы от спонсоров соревнований и в некоторых дисциплинах также серебряные слитки.

На соревнованиях был поставлен мировой рекорд по сборке кубика Рубика 5x5x5 вслепую выпускником Томского государ-

ственного университета Романом Страховым, 2 рекорда Европы по сборке кубиков 6x6x6 и 7x7x7 студентом НИУ «МЭИ» Владиславом Шавельским (группа А-8-15), а также множество различных национальных рекордов.

Помимо упомянутых двух первых мест, Владиславом Шавельским были завоеваны золотые медали в дисциплинах «сборка кубика 4x4x4» и «сборка кубика 5x5x5».

Студент второго курса МЭИ Дмитрий Дергунов (группа ЭР-6-14) занял 2 место в сборке кубика Рубика одной рукой и также вместе с Владиславом Шавельским попал в шестерку сильнейших сборщиков классического кубика Рубика СНГ.

Наряду со студентами МЭИ, достойные результаты показал учащийся 10 класса Лицея №1502 при МЭИ Андрей Иванов, являющийся одним из сильнейших спидкуберов России в дисциплинах по сборке различных кубиков вслепую.

Данный чемпионат, безусловно, подтверждает статус МЭИ, не только как одного из лидеров российского высшего технического образования, но и как креативного вуза, следующего за мировыми тенденциями в области досуга молодежи.

Все участники и гости чемпионата ежегодно отмечают дружественную атмосферу, царящую на соревнованиях, и высокий уровень их организации.

Источник: ФДП МЭИ

Для справки:

Спидкубинг – это новое креативное увлечение, заключающееся в сборке кубика Рубика и других головоломок на скорость. Увлечение молодежи сборкой различных головоломок не только помогает ей развиваться интеллектуально, но и имеет большую социальную значимость: способствует профилактике игромании, табакокурения и других вредных привычек, повышает стрессоустойчивость, формирует такие положительные личностные качества как целеустремленность, настойчивость, воля к победе.

Сегодня движение спидкубинга в странах СНГ объединяет свыше 30000 молодых людей из городов России, Республики Беларусь, Казахстана и Украины. С каждым годом интерес к спидкубингу непрерывно увеличивается, а география движения – расширяется.

...А лучше посмотри!

Участники группы «Увидено в МЭИ» ВКонтакте теперь могут одним щелчком мышки прокрутить лучшие фото и видео о МЭИ из Сети. В декабре ими стали:

- ролик про вдруг заработавший старый лифт в «Бастилии»;
- видео с рок-фестиваля «Батарея-2015»;
- репортаж РенТВ о новом хобби студентов СФ МЭИ – игре в петанк;
- ролики о том, как проходит заседание лагерной комиссии и отчитывается комбинат общественного питания МЭИ;
- крейзи-нюс о прыжках с ж/д моста (не советуем повторять!)

Паблик <http://vk.com/uvidenovmei> не только развлекает, но и дает серьезную информацию – видео с лекций лауреатов премии «Глобальная энергия», короткие репортажи пресс-службы о событиях и мероприятиях, проходящих в МЭИ. Есть там масса неожиданных и красивых фотографий, фильмы и телесюжеты о МЭИ, свежий номер «Энергетика» и многое другое.

С октября, когда открылось это «Окно в МЭИ», число подписчиков у группы возросло многократно. Подпишись и ты, чтобы не пропустить интересное о МЭИ, а также запостить свое.

«Увидено в МЭИ»



Накануне профессионального праздника «День Энергетика» в ДК МЭИ состоялся юбилейный концерт Владимира Маркина, посвященный 85 летию МЭИ, 60 летию Дома культуры МЭИ и 20 летию его работы на посту директора ДК МЭИ. Концерт проходил в сопровождении образцово-показательного оркестра внутренних войск МВД России под руководством заслуженного артиста России Олега Плотникова. Информация о концерте появилась в социальных сетях, на сайте ДК МЭИ, на сайте МЭИШНИК. РФ заблаговременно и распространялась, как говорят, из уст в уста непосредственно среди студентов и выпускников МЭИ и на ранее проводимых мероприятиях в ДК МЭИ «Мисс первокурсница МЭИ-2015», «10 лет Камерному Хору МЭИ», «Звезды МЭИ». Такого количества зрителей большой зал ДК не видел давно. Пришли и ветераны труда МЭИ, и выпускники МЭИ начиная с 50-х годов, участники многочисленных творческих коллективов ДК МЭИ таких как «ВИА Искатели», оркестр народных инструментов, Камерный Хор МЭИ, ветераны стройотрядов МЭИ и спортивных лагерей «Алушта», «Фирсановка». Для всех это была встреча со своей юностью,

Праздник со слезами на глазах

счастливыми студенческими годами, погружением в мир студенческой общаги и веселых вечеров в родном Доме Культуры. Песни нашей юности в исполнении Владимира Маркина, видеоролики с черноморского побережья нашего лагеря «Алушта» еще и еще раз укрепило всех зрителей и организаторов концерта в мысли: МЭИ и наш родной Дом Культуры всегда были, есть и будут для нас родными и любимыми. Никто не хотел уходить после концерта. Посиделки в фойе ДК, дружеское чаепитие и самые теплые воспоминания о годах, проведенных в МЭИ, оставляли только одно желание – прийти сюда еще и еще, продлить прекрасную эпоху. Всю любовь своих преподавателей, которую впитал в себя выпускник МЭИ Владимир Маркин, сумел пронести через всю свою жизнь и продолжает щедро передавать ее на протяжении 35 лет своей работы в МЭИ, 20 лет руководства



Фото В.Щугорева

ДК МЭИ нашим студентам, своим друзьям и коллегам по работе. Приятной новостью для всех было награждение В.Н. Маркина Почетной грамотой Министерства энергетики РФ, которую вручил проректор НИУ «МЭИ» В.А.Гречихин.

Наши звезды продолжают светить и освещать дорогу к храму науки и культуры – МЭИ.

В.Е. Хроматов,

Ветеран труда МЭИ, внештатный корреспондент «Энергетика»

Юбилей коллеги 80 лет Белашу Ивану Григорьевичу

В декабре этого года один из ведущих преподавателей кафедры гидромеханики и гидравлических машин им. В.С. Квятковского, ныне отдела кафедры паровых и газовых турбин ЭнМИ, наш коллега, кандидат технических наук, доцент **Иван Григорьевич Белаш** отмечает юбилей – 80 лет! Трудно в это поверить, глядя на стройного, всегда подтянутого, приветливого с неизменной улыбкой на лице человека. Иван Григорьевич полон энергии и жизнелюбия, с большой охотой общается со студентами, передавая им свой богатый опыт и глубокие знания в области гидротурбин и гидроэнергетики.

Прирожденное упорство и трудолюбие, закаленные в трудные годы детства и юношества, всегда помогали Ивану Григорьевичу добиваться поставленных целей. Можно восхищаться его постоянством и верностью выбранному институту и специальности со дня поступления в МЭИ и до наших дней. Будучи студентом, аспирантом, ассистентом и доцентом, он всегда совмещал уче-



бу или педагогическую работу с большой и ответственной общественной и организаторской деятельностью. Руководил ССО на целине и на строительстве ГЭС, был помощником ректора по подготовке института к московской Олимпиаде-80, возглавлял Опытный завод МЭИ в середине восьмидесятых годов.

И. Г. Белаш, как ученик и соратник профессора Владимира Станиславовича Квятковского, отдал много сил и энергии научным исследованиям новой системы диагональных поворотно-лопастных гидротурбин, разработал высокоэффективные модели на максимальные напоры 50-70 метров, вошедшие в отраслевой стандарт ПЛД

гидротурбин, одним из авторов которого он является. Огромным достижением в этой области стал построенный под его руководством и при непосредственном участии энерго-кавитационный стенд лаборатории гидротурбин ГГМ с проточной частью, выполненной полностью из нержавеющей материалов, не имеющий аналогов в других вузовских лабораториях. Есть надежда, что это дорогостоящее сооружение снова заработает, как в восьмидесятые годы.

Необходимо также отметить активное участие И. Г. Белаша в работе многих специализированных экспертных комиссий, в том числе в комиссии по выяснению причин беспрецедентной аварии в 2009 г. на Саяно-Шушенской ГЭС – крупнейшей гидроэлектростанции России.

И сегодня Иван Григорьевич Белаш полон сил и желания работать в сфере воспитания специалистов для отечественного гидротурбиностроения и гидроэнергетики. Пожелаем ему здоровья и бодрости духа, чтобы он с прежним задором и педагогическим мастерством передавал свои знания и богатейший опыт студентам и молодым специалистам в области энергетики.

Профессия по наследству (продолжение)

*«Мы за прогресс, и мы же за науку.
Нам электричество развеет мрак и скуку,
нам электричество любой заменит труд,
нажал на кнопку, чик-чирик -
и тут как тут!»*

Это слова из песни «Гимн электричеству», которая была популярна у студентов МЭИ многих поколений. Эту песню любили и в нашей семье, жизнь которой на протяжении 90 лет, начиная с 1927 года, связана с Московским энергетическим институтом. В октябрьском номере газеты «Энергетик» № 8 (3391) за 2015 год мы рассказали о моем отце, Гришине Иване Кирилловиче, основателе нашей энергетической династии. Он был в числе первого выпуска студентов МЭИ и с 1932 г. начал работать в системе Мосэнерго, пройдя путь до Главного инженера Мосэнерго и директора ТЭЦ-20. Также мы рассказали о моей сестре, Ольге Ивановне Гришиной (Матвеевой), окончившей МЭИ с красным дипломом в 1969 и поступившей работать преподавателем на кафедру РЗАЭС ИЭЭ. В этом выпуске мы расскажем о Владимире Ивановиче Гришине, его жене Когтевой Галине Георгиевне и Вавилове Юрии Николаевиче, выпускниках курса Э-54 ЭЭФ МЭИ.

Продолжаю дело отца

«Судьба распорядилась так, что я родился в посёлке при первом объекте Ленинского плана ГОЭЛРО – Каширской ГРЭС» – пишет Владимир Иванович Гришин в книге «Мосэнерго: Годы и судьбы. Книга воспоминаний руководителей Московской энергетической системы», г. Москва, 2012 г. «Поэтому у меня были серьёзные причины уже на генном уровне увлечься работой по добычии энергии – энергии жизни». Естественно, что я поступил на электроэнергетический факультет МЭИ. Несомненно, годы учёбы в институте являются самыми яркими, самыми впечатляющими и часто вспоминаются на протяжении всей жизни. Всплывают эпизоды лекций, лабораторных занятий, производственная практика, вечера отдыха, зимние и летние каникулы. Но, возможно, наиболее значимой по остроте впечатлений и масштабам происходящего была поездка на целину.

После окончания МЭИ в 1960 году я начал вносить свою посильную лепту в выполнение заданий пятилетних планов на ТЭЦ-9 Мосэнерго. Как и полагалось по советским понятиям карьеры, пройдя свои университеты после года работы простым монтером и на

нескольких промежуточных должностях, я поднялся до уровня главного инженера и директора. Своеобразный памятник себе и своим коллегам был создан в виде красивой ТЭЦ-8 на Волгоградском проспекте в Москве.

Даже при работе на электрической станции с её чрезвычайно напряженным ритмом, часто непредвиденными и опасными изменениями режимов, меня постоянно тянуло к попыткам научного обобщения явлений, и я написал несколько статей по реальным случаям из опыта эксплуатации. В итоге сформировалось направление научной работы по повышению надёжности и экономичности собственных нужд электростанций, которое нашло отражение в статье «Изменение остаточного напряжения на шинах собственных нужд электростанций при исчезновении питания» в журнале «Электрические станции» (№ 11, 1968 г.). С ней я легко поступил в заочную аспирантуру МЭИ, сдал кандидатские экзамены и начал с увлечением разрабатывать свою жилу под руководством одного из крупнейших учёных-энергетиков страны И.А. Сыромятникова. К сожалению, в силу ряда обстоятельств (преждевременный уход из жизни Ивана Аркадьевича, трудности совмещать научные изыскания и сменную работу на электростанции) мне не удалось завершить этот труд, хотя его основная идея остаётся актуальной и сегодня.

В 1983 году я был направлен на работу в Комитет Народного Контроля СССР, а в 1989 году стал главным инспектором Счётной палаты Верховного Совета СССР по министерствам Топливо-энергетического комплекса и Минатомэнерго. Работа в КНК СССР оказалась довольно сложной и очень интересной. Мне повезло побывать на многих электростанциях Советского Союза, лучше представить преимущества и проблемы, присущие разным районам нашей огромной страны, прочувствовать грандиозность Единой Энергетической Системы Советского Союза. Кроме контроля текущей деятельности отрасли, мы разрабатывали ряд тем для повышения её эффективности. Важнейшая из них была продиктована надвигающимися трудностями в связи со старением основных фондов. Мне это направление было особенно близким, так как я участвовал в масштабной реновации ТЭЦ-8 и



И.К. Гришин, основатель энергетической династии, 1970 г., г. Москва

ТЭЦ-9. С 1992 года я продолжил заниматься этой темой в РАО «ЕЭС России» в должности заместителя начальника департамента и начальника Управления по техническому перевооружению электростанций, тепловых и электрических сетей. Мы разрабатывали различные документы и проекты, которые в то время, к большому сожалению, оказались никому ненужными. Теперь вновь идёт разговор о том, чтобы разобраться с износом оборудования в отрасли, создать методики подсчёта потерь, с этим связанных, чтобы грамотно принимать решения о проведении реновации, определить пути технического перевооружения всех электростанций России, в том числе с использованием газотурбинной техники.

После выхода на пенсию мне, к счастью, удалось найти замечательное хобби, которое заполнило пустоту, наступающую в подобных случаях. Я увлёкся воспоминаниями и рассуждениями по вопросам становления, развития и реформирования Единой энергетической системы и стал писать книги. Одна из них называется «Энергетические войны» и показывает, как наши отцы создавали «восьмое» чудо света, а мы, и особенно, наши приемники, существенно ослабили его преимущества. Я с большим удовольствием делюсь опытом работы с молодыми энергетиками России.

Страну любую сделают сильнее выпускники МЭИ, талантливые люди!

*«Я люблю талантливых людей:
каждый – отголосок мироздания.
В них аккорды праведных идей
торжествуют мыслью созиданья.»*

Владимир Садовский

Родители моей жены Гришиной (Когтевой) Галины Георгиевны тоже работали в энергетике: мама, Софья Алексеевна, трудилась в институте «Мосэнергопроект», а отец, Георгий Иванович Когтев, на очень высоком посту – заместителем министра Министерства энергетики. У выпускницы школы не было сомнения при определении ВУЗа. Ей предстояло выбрать лишь факультет Московского энергетического института, и Галина решила стать специалистом в области



В.И. Гришин, 1989 г., г. Москва



В.И. Гришин (справа), ТЭЦ-9, 1970 г., г. Москва

электрификации. Не пользовалась она какими-нибудь преимуществами и при выборе места работы по окончанию института. Двум подругам предложили на выбор два не самых престижных института. Они подкинули монету, и Галине выпал Проектный институт «Гипроцветмет», которому она и отдала всю свою жизнь. А это было не просто! Большинство предприятий Министерства цветных металлов было раскидано по территории СССР, значительная их часть находилась в среднеазиатских республиках – Казахстане и Узбекистане. Были и зарубежные командировки: на Кубу, где строился крупный завод по выплавке меди, в Югославию. Но главной ареной её творческой деятельности был Советский Союз. Громадный труд вложен Галиной в развитие цветной металлургии Средней Азии. Там живут люди, которых она очень любила, и пусть им будет от этого теплее и богаче.

Интересы Галины были всеобъемлющими. Сразу после окончания института она начала учёбу на трёхлетних курсах английского языка. Мы имели несколько абонементов в Консерваторию и зал Чайковского, старались не пропустить ни одной премьеры в театрах, посещали все выставки, подписывались на всевозможные газеты и журналы. Ещё одной её страстью был теннис. Она стояла по ночам в очереди за абонементом в Лужники. Лазила с шестидесятилетним тестем (Гришиным Иваном Кирилловичем) через забор на теннисные корты в дом отдыха Суханово. Другим её пристрастием были путешествия. Мы ходили на шлюпках по озёрам Карелии, путешествовали в палатках по Карпатам, ездили на автобусах по Армении и Грузии.

У Галины было несколько невероятных талантов, которых я не встречал у других людей. Во-первых, это врождённая абсолютная грамотность. Этот её дар очень помогал мне, когда я занялся писательской деятельностью, а она редактировала мои книги. Другое необычайное свойство Галины состояло в том, что она помнила даты и многие детали всех более-менее заметных событий в нашей жизни. Она знала дни рождения всех близких и далёких знакомых и обязательно поздравляла их в эти дни. Соответственно и Галина, в том числе и за это действие, пользовалась большим уважением, и принимала в свой день рождения более пятидесяти поздравлений. Это качество проявлялось и в других случаях. Например, её можно было спросить, когда мы были двадцать лет назад у каких-нибудь друзей, и она называла не только дату, но и в каком наряде была хозяйка, что мы подарили юбилярам и многие другие детали. Такой



Галина Георгиевна Гришина,
1967 г., г. Москва

памяти на даты и детали я не встречал больше в жизни ни у кого. Поэтому ей очень легко давалось изучение иностранных языков. Галина в шестьдесят лет взялась даже изучать труднейший греческий язык. Иногда она жалела, что языкознание не стало её основной специальностью, хотя с очень большим рвением отдавалась работе электрика-проектировщика. Ещё одной страстью Галины было пение. Она знала бесконечное количество песен и романсов, и мы наслаждались её искусством.

О других членах нашей энергетической династии более подробно надеемся рассказать в следующих выпусках газеты «Энергетик».

В.И. Гришин
Заслуженный энергетик РФ, писатель

Профессия энергетика – это особая профессия. Тепло и свет нужны всем!

Мне, Вавилову Юрию Николаевичу, как студенту МЭИ и инженеру-энергетику, работавшему в системе Мосэнерго более 50 лет, довелось быть знакомым со многими из энергетической династии Гришиных. С Иваном Кирилловичем Гришиным, основателем этой династии, я познакомился в студенческие годы, поскольку я учился в МЭИ в одной группе с его сыном Владимиром в 1954-1960 гг. Немного о себе. Я родился в подмосковном городе Шатура, где по плану ГОЭЛРО была построена электростанция на местном топливе – торфе. Для шатурской молодежи не было раздумий, на кого учиться или где работать. Конечно, на энергетика и, конечно, на электростанции, там, где работают или работали родители, старшие братья и сёстры и родственники.

Студенческий период 1954-1960 гг. – самый лучший период в моей жизни! Я вспоминаю интересно знаменитого Аркадия Райкина, когда он говорит словами преподавателя института новенькому студенту: «Забудьте всё, чему вас учили в школе». Для меня переход от школьной системы обучения, да ещё в домашних условиях, к определённой студенческой свободе с общежитийскими условиями был достаточно сложным. И только на 3-ем курсе я почувствовал себя настоящим студентом прекрасного ВУЗа. В интереснейшую жизнь обучения, спорта, вечеринок, и культурных мероприятий вошло событие мирового масштаба – освоение целины. Там на Алтае в буднях сельскохозяйственных работ мы увидели друг друга как бы с другой стороны, и



Ю. Н. Вавилов,
2010 г., г. Москва

наша группа Э-4т-54 стала ещё дружнее. За работу на целине я был награждён медалью «За освоение целинных и залежных земель».

Получив диплом инженера-электрика в 1960 году, я поступил работать в Мосэнерго на ТЭЦ-22. Производственную деятельность я начал инженером по электрооборудованию, затем перешёл на должность мастера по автоматизации тепловых процессов. В 1967 году меня назначили заместителем начальника цеха теплового контроля и автоматики. За 13 лет моей работы на ТЭЦ-22 были введены 6 блоков «котёл- турбина» мощностью 60 МВт каждый и 2 блока по 100 МВт. В 1972 году введён и освоен головной образец новой теплофикационной турбины 250 МВт – Т-250-240. На этом оборудовании работниками цеха осваивались новые контрольно-измерительные приборы, системы автоматизации тепловых процессов, химической подготовки воды, подготовки и подачи топлива и системы технологических защит тепломеханического оборудования. За освоение головного образца турбины Т-250-240 ряд работников управления Мосэнерго и ТЭЦ-22 стали лауреатами Государственной премии. Позднее, как и многие специалисты советского периода, прошел школу партийной и профсоюзной работы, в частности в Московском областном комитете профсоюзов работников электростанций и электротехнической промышленности. Опыт работы с людьми, умение их слушать и понимать, руководить ими и помогать им мне очень пригодился, когда в 1982 году я был назначен на должность заместителя управляющего по кадрам системы Мосэнерго.

Логическим продолжением моей кадровой и социальной работы стало создание Совета ветеранов войны и труда ОАО Мосэнерго в 2005 году. А с 2008 года я возглавляю Совет ветеранов МОЭСК (Московской объединённой электросетевой компании) и занимаюсь изучением истории создания и развития Московской энергосистемы. В заключение хочу сказать несколько слов для молодёжи России. Профессия энергетика – это особая профессия! Тепло и свет нужны всем без исключения. Именно поэтому главные черты характера энергетиков – ответственность и порядочность. И эти качества должны воспитывать в себе молодые люди, выбравшие профессию энергетика. Изучайте историю своей Родины, энергетики России и предприятия, где вы работаете. История энергетики московского региона уникальна! Вам, молодым энергетикам, предстоит писать настоящую и будущую историю Российской энергетики.

Я и мои коллеги-сокурсники поздравляем всех с прошедшим Днем Энергетика и наступающим Новым Годом и желаем удачи!

Ю. Н. Вавилов
Председатель Совета Ветеранов
ОАО «МОЭСК»
Заслуженный энергетик РФ

В статье использованы материалы из книги «Профессия по наследству. История энергетической династии в фактах и лицах». По вопросам о книге можете обращаться к авторам книги по эл. почте oval1945@rambler.ru. В подготовке статьи участвовали О.И. Матвеева, преп. каф. РЗИАс ИЭЭ и А.В. Матвеев, выпускник МЭИ (Э-2-87).

Подвижник ВЕРЫ и БЛАГОЧЕСТИЯ

«Что делаете, всё делайте
во славу Божию»
(1 Кор. 10, 31).

Подвижник, о котором мне хотелось бы рассказать, это – **иеросхимонах Моисей (Боголюбов)**, в миру – **Валентин Евгеньевич Боголюбов (02.08.1915-09.12.1992)**, доктор технических наук, профессор кафедры теоретических основ электротехники (ТОЭ) Московского энергетического института (ныне – Национального исследовательского университета). В бытность мою студентом МЭИ в 60-х годах прошлого века, он читал нам лекции по ТОЭ. Это был блестящий лектор. Его отличали глубокие знания своего предмета, энциклопедическая память, красивый голос баритонального звучания, доброта и, в то же время, строгость, неподдельный юмор.



Завершив свои мирские дела, будучи уже на пенсии, в 1978 году Валентин Евгеньевич подал прошение заместителю Свято-Троицкой Сергиевой лавры и стал монахом. Но, как вы понимаете, монахом он стал необычным. Монах-профессор, выполнив все свои послушания, с благословения наставника проводил много времени в библиотеке лавры. Он изучал духовное наследие святых отцов – Священное Предание.

Результатом его работы были «Троицкие листки», которые регулярно выходили в лавре в то время. Много времени посвящал он исследованию материалов о земной жизни Богородицы. Его основной труд – книга «Заступница Усердная. О земных деяниях Богородицы», которую он написал, уже будучи в сане иеромонаха и носил имя **Филадельф**.

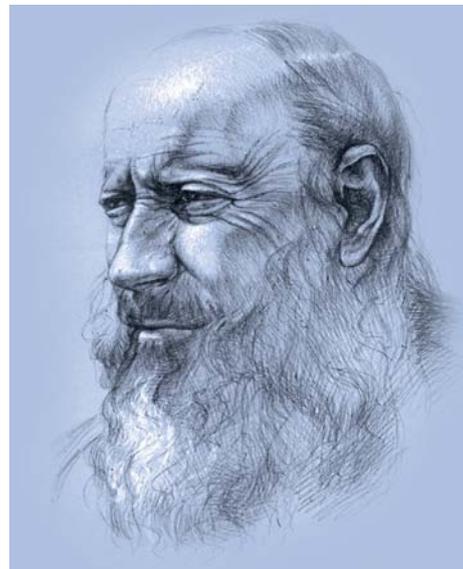
Находясь в монастыре, батюшка наблюдал также за жизнью народа в своей стране. Это был сложный период в истории России. Его волновала судьба

её, судьба народа. С одной стороны, он ратовал, чтобы люди укреплялись в вере православной. Он говорил, что советский период жизни держит народ «в крепких узах духовного мрака неверия». С другой стороны, размышляя об Армии, он полагал, что наш солдат должен быть крепким православным бойцом. И вот его знаменитая фраза: «Если Армия объединится с Православной Церковью, Россия будет непобедима!».

В начале 90-х годов батюшка благословил своего келейника (в то время иеромонаха) Варнаву (Столбикова) стать насельником Свято-Смоленской Зосимовой пустыни, находящейся и по сей день на территории п-ской части инженерных войск. Сегодня игумен Варнава является настоятелем солдатского храма этой части, ректором Свято-Зосимовой Высшей Духовной певческой школы, руководителем православного солдатского хора инженерных войск «За веру и Отечество».

В последние годы своей жизни батюшка сильно болел: у него открылись язвы на ногах. Однако он продолжал исполнять послушания, ходил в храм на службы. К нему в лавру приезжало очень много народу. Это были его духовные чада: сотрудники с кафедры ТОЭ из его научной группы, продолжавшей реализацию его идей и изучавшей квази-релаксационные колебания в электрических сетях. Также приезжали бывшие студенты и другие люди из разных городов и весей за духовным утешением, за добрым словом.

Однажды его посетили И.Н. Родионов, генерал, бывший министр обороны



России, и А.В. Черкасов, ныне – генерал в отставке, в то время – ответственный за воспитательную работу с личным составом Армии. Они не знали, как надо правильно поздороваться с батюшкой, и протянули ему руку. В ответ было крепкое рукопожатие, хотя батюшка уже плохо себя чувствовал физически. Это была крепость духа отца Моисея.

Келейником его в этот период времени был отец Павел Криворуков, врач по профессии. В настоящее время архимандрит Павел является благочинным Свято-Троицкой Сергиевой лавры.

За три месяца до своей кончины батюшка принял **Святую Схиму** и при пострижении ему дали имя **Моисей**.

Начиная с 2000-го года, мы чтим память иеросхимонаха Моисея, и 1 ноября 2015 года состоялись уже X-е Боголюбовские чтения. **Они были посвящены 100-летию иеросхимонаха Моисея (Боголюбова)**. Сначала была отслужена Заупокойная Литургия в солдатском храме при Свято-Смоленской Зосимовой пустыни. Затем панихида на могиле батюшки Моисея на городском кладбище г. Сергиев Посад. Собственно чтения проходили в актовом зале Московской Духовной Академии.

В завершение чтений выступил хор «За Веру и Отечество» и всем участникам были подарены книга иеросхимонаха Моисея (Боголюбова) «О предконечных временах», составитель книги – Л.М. Миронов, и аудиодиск с духовными и патриотическими песнопениями в исполнении солдатского хора «За Веру и Отечество».

Миронов Л.М.

Директор Центра исследований
духовного наследия России Института
экономических стратегий РАН,
к.т.н., доцент

Студенческий выезд в город Владимир

Для тех, кому надоели серые скучные будни в Москве, профсоюзное бюро ИРЭ ежемесячно устраивает поездки по городам России. Наши активисты считают, что культурное и духовное развитие в процессе изучения старинных городов нашей необъятной Родины крайне важно для становления образованной личности. В этом семестре профбюро ИРЭ организовало выезд в замечательный город Владимир. Участников как обычно ожидал незабываемый пеший квест по самым ярким достопримечательностям города, проживание в хостеле в самом центре города, море ярких эмоций, позитива и отличного настроения! Выезд состоялся с 31 октября по 1 ноября.

Фотоматериалы предоставлены редактором профбюро ИРЭ Григорьевой Светланой



Чемпионат по консольным играм-2015

Совсем недавно, 19 ноября, состоялась «Чемпионат МЭИ по консольным играм», организованный профсоюзным бюро АВТИ.

Это одно из наиболее знаковых мероприятий для данного института, проводимое уже в четвёртый раз, и набирает среди студентов всё большую популярность.



В половине шестого вечера 19 ноября двери аудитории Г-306 были гостеприимно распахнуты для всех, кто когда-либо увлекался консольными играми или же просто хотел бы провести вечер в комфортной обстановке в компании друзей и новых знакомых.



Что касается любителей видеоигр, то к их услугам было около сотни игр разных жанров и версий, в том числе гонки, шутеры (shooters) и ролевые (RPG). Здесь следует упомянуть как старые хиты (Soul Calibur 2, Need for Speed: High Stakes, Ray-man 2), так и современные популярные игры (Tekken X, Street Fighter, Limbo, Walking Dead).

Особого внимания заслуживает подбор игровых приставок: Dendy, Sega Mega Drive 2, Sega Dreamcast, Xbox 360, Xbox One, PlayStation 1, PlayStation 2, PlayStation 4. За последний год ассортимент устройств, использованных на чемпионате, значительно расширился, а

количество доступных игр увеличилось в несколько раз.

Несмотря на то, что тема мероприятия – консоли, и именно им отведена ключевая роль, организаторы также позаботились об интересах тех, кто менее увлечён видеоиграми. Чтобы не дать скучать гостям, они собрали различные настольные игры, такие как Имаджинариум, Дженга, Уно, Свинтус и Манчкин, а также более подвижные Твистер и настольный футбол. Ну и, конечно, для всех участников чемпионата и гостей было приготовлено угощение и напитки. Благодаря хорошей подготовке удалось создать атмосферу настоящего тайм-кафе.

В программе чемпионата традиционно был заявлен Mortal Kombat (версии 2, 3, 4, 9, 10) и впервые за всю историю проведения консольных игр – FIFA (версии 10, 12, 16). Оба турнира орга-

низованы следующим образом: зарегистрированные участники на каждом этапе делятся на пары, внутри которых игроки соревнуются друг с другом, после чего победители внутри каждой пары переходят на следующий этап. Так происходит до тех пор, пока не будет выявлен финалист.

В этом году чемпионом МЭИ по Mortal Kombat стал Максим Якушев, а Игорь Плаксин показал себя лучшим в футбольном симуляторе FIFA. Кому именно из них должен достаться главный приз выявил гоночный заезд в игре Need for Speed: High Stakes. В результате упорной борьбы обладателем золотого джойстика (на фото) оказался Плаксин Игорь. Поздравляем победителя!

Багликова Мария,
редактор профбюро АВТИ



Спорт - это жизнь

Как часто мы слышим фразу «Спорт – это жизнь, движение, здоровье». И это действительно так! Но, к сожалению, не все ребята любят, а главное умеют правильно, без ущерба здоровью выполнять физические нагрузки.

На сегодняшний день в интернет ресурсах можно найти практически всё: от тренировки олимпийского чемпиона до зарядки на каждый день. Поэтому человеку далёкому от спорта сложно разобраться во всём этом многообразии тренировок и упражнений. Я уже 10 лет профессионально занимаюсь спортом, а конкретно – плаванием. Этот вид спорта задействует все группы мышц. И я хочу поделиться с вами, дорогие читатели, собственным накопленным опытом. А именно разобраться в том, как можно избежать случайных травм и грамотно подобрать себе программу тренировок. Чаще всего новички совершают ряд грубых и глупых ошибок, после которых забрасывают спорт и больше никогда им не занимаются.

Ошибка №1: Неверно выбранная программа тренировок

Запомните: ни в коем случае нельзя на первой тренировке раскачать все группы мышц или сесть на шпагат.

Многие зачастую хотят быстрого результата, однако ни к чему хорошему это не приведёт. Вы только навредите себе и своему здоровью. И в конечном итоге мы получаем отсутствие удовольствия и хорошего настроения. Важно понимать, что во всём осознавать меру. Самое лучшее средство – обратиться к опытному тренеру с просьбой составить программу тренировок, подходящую именно вам. В таком случае, в ней будут учтены индивидуальные физиологические особенности. Если же такой возможности нет, то стоит начать с простых упражнений, которые будут постепенно готовить организм к более сложным. Не торопитесь, маленькими шажками вы обязательно достигнете поставленной цели.

Ошибка №2: Лень

Запомните: нерегулярность занятий приводит к тому, что все ваши труды на прошлых тренировках напрасны.

Если вы действительно хотите быть в спортивной форме, то регулярность посещения необходима. Результат таких тренировок будет обеспечен!

Ошибка №3: Не те занятия, не так

Запомните: эффект не от тех тренировок будет небольшой, либо его вообще не будет.

Необходимо грамотно подходить к выбору движений, а также следить за их правильным исполнением. В противном случае существует вероятность ухудшения здоровья. Перед любым видом тренировок обязательно нужно проконсультироваться со врачом. Мало кто знает, что в каждом виде спорта имеется ряд противопоказаний. Главная задача спорта – не навредить, а укрепить ваш

организм, сделать его более сильным и выносливым. После консультации со врачом следуют изучить тренировочный инвентарь. Лучше всего это сделать со специалистом, ведь небрежное отношение может привести к травмам.

Ошибка №4: Нет мотивации

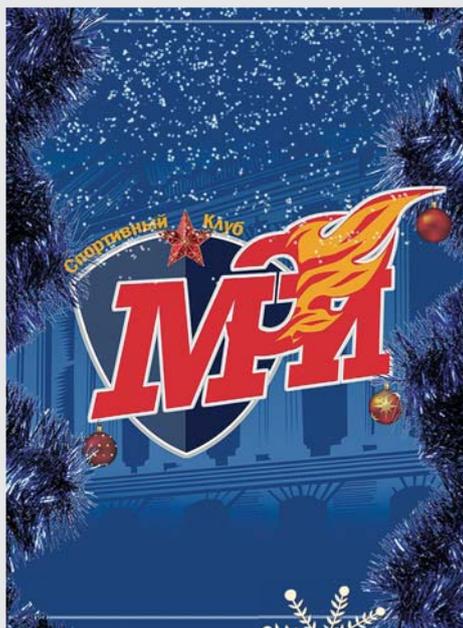
Запомните: человек, приходящий без настроения на тренировку, вряд ли сможет приблизиться к своей цели.

Вот почему верная мотивация очень важна на занятиях спортом. Я понимаю, как может быть тяжело преодолеть нежелание и лень, сама не раз проходила через это. Но каждый раз я вспоминала ради чего я всё это начинала. Для начала я советую понять, для чего вы хотите начать заниматься спортом, после этого у вас возникнет определённая цель. А пути решения уже найти не так сложно. Самое главное сохранять желание и задор.

К сожалению, данные ошибки совершают не только новички, но и более высококвалифицированные спортсмены. Главное вовремя увидеть их и постараться исправить. Запомните, что всё в ваших руках. Не стоит расстраиваться из-за первых неудач. Искренне верю в то, что вы поняли, как правильно заниматься спортом, а главное узнали, как это нужно делать.

В нашем университете вы всегда сможете найти первоклассных тренеров, которые с радостью помогут во всех ваших начинаниях. На стадионе «Энергия» существует множество разных секций таких, как: баскетбол, волейбол, лёгкая атлетика, регби и даже хоккей! Сборная МЭИ по хоккею, одному из самых зрелищных видов спорта, часто устраивает домашние матчи, где всегда показывает высокий уровень мастерства и виртуозность игры. Наш вуз один из немногих, у которого есть свой бассейн высокого уровня. За все свои годы занятия плаванием, я была больше чем в 50 бассейнах России. И могу сказать, что наш спорткомплекс МЭИ ничем не хуже, а во многом даже превосходит другие бассейны. Это и было одной из причин моего поступления в этот замечательный вуз. Хотя могу сказать с чистой совестью, что университета с такой насыщенной культурной жизнью, с таким грамотным подходом к образованию и к студентам вы не найдёте! Поэтому если вы студент МЭИ, поздравляю, вы сделали правильный выбор. Ведь никогда не поздно связать свою жизнь со спортом!

Бабкина Мария,
группа ФП-06-15





Наступил декабрь, студенты озабочены сдачей сессии. И каникулы уже не так далеки, только как их провести с толком и пользой?! Да, зимние каникулы не такие длинные, как летние, но не менее ожидаемые. Что может быть приятнее, чем отдохнуть посреди учебного года, сменить обстановку, забыть про скучные пары – об этом мечтает каждый учащийся. Специально для вас мы подготовили «горячую» сводку вариантов, где можно здорово провести январские праздники и зимние каникулы! Ну что, поехали?

Зимняя МЭИшная сказка



Фотоматериалы: www.profsoma.net

Ни для кого не секрет, что у МЭИ есть лагерь не только в Крыму, а и в Подмосковье. Спортивно-оздоровительный лагерь «Энергия» предлагает студентам идеальную возможность провести последнюю неделю января в чудесном лагере с пользой, весело и интересно, в компании друзей и культургов ДК МЭИ.

СОЛ МЭИ «Энергия» на протяжении многих лет принимает студентов в своей тёплой и уютной атмосфере. Здесь для вас создаётся и спортивный, и творческий отдых. В лагере душевные условия пребывания, а также возможность отдохнуть и развлечься. Увлекательная поездка в лагерь – залог получения ярких эмоций и незабываемого отдыха! А ещё – это здоровье, ведь что может быть лучше, чем активный зимний досуг?

В стоимость путёвки входит не только недельное проживание в тёплых корпусах с 3-х разовым сбалансированным питанием, но и:

- Проведение времени с друзьями, знакомство со студентами филиалов МЭИ и культургами ДК
- Участие в мероприятиях
- Активный зимний отдых на свежем воздухе (санки, лыжи и т.п.)
- Интеллектуальные и спортивные мероприятия
- Зимние весёлые старты
- Игротека, караоке и киноночь
- Зажигательные дискотеки
- Игры и тренировки
- Масленица и карнавал
- Спортивное ориентирование
- И многое - многое другое



Фотоматериалы: www.profsoma.net

Для получения путёвки необходимо:

1. Заполнить заявление установленного образца (взять его можно в профбюро своего института или скачать на сайте www.profsoma.net)
2. На заявлении ставятся визы:
 - Дирекции института
 - Врача Медпункта МЭИ
3. Заполненное заявление сдаётся в профбюро своего института.

Тебе не нужно тратить время на переезды и оформлять документы, достаточно собрать чемодан, приобрести путёвку и настроиться на позитив! Подробная информация в Профкоме студентов (ауд. В-100) или в профбюро.

Каток на ВДНХ

Это одно из самых популярных мест не только современной молодёжи, но и людей постарше. Каток на ВДНХ 2015-2016 – уникальный проект среди ледовых катков под открытым небом с искусственным ледяным покрытием. Его огромная площадь – одна из главных изюминок.

Весь комплекс разделён на определённые зоны катания: от свободной зоны до хоккейной коробки.



Фотоматериалы: www.2016-god.com/novogodniemeropriyatiya-v-moskve-2016

Отдельное внимание следует уделить окружающей атмосфере: подсветка льда и фасадов зданий превращает ВДНХ в «сказку».

На экскурсию с оленями

В Московской области есть отличное место, где скучать точно не придётся – эко-клуб «Еду в гости».

Огромный список развлечений, который подойдёт большинству любителей отдыха.

Тут и сибирские хаски, северные олени, миниатюрные и ездовые лошади, малыш лама альпака, двугорбый верблюд и другие животные.

Захотели прокатиться с ветерком в упряжке, на санях? Погулять и пообщаться с удивительными собаками хаски и оленями? Принять участие в мастер-классах по изготовлению сувениров? Сходить на экскурсию о животных и местах обитания северных народов? Тогда вас ожидают в эко-клубе!





Зимним каникулам в 2016 году!

ПРОФКОМ
студентов МЭИ

Театральные праздники

Опера «История Кая и Герды» в Большом театре. Прекрасная постановка для взрослых и детей, которая поможет приобщиться к опере (со 2 по 7 января 2016 года).

Балет «Щелкунчик» в Большом театре. Не оставит равнодушным. Балет напомнит о детстве и волшебстве в Новогодние праздники (со 2 по 8 января 2016 года).



Фотоматериалы: www.2016-god.com/novogodniemeropriyatiya-v-moskve-2016

Ледовое шоу «Аладдин и повелитель огня» в Лужниках. Это театр, феерия, невообразимое представление на коньках. Ни взрослые, ни дети не смогут заскучать во время шоу (со 2 по 11 января 2016 года).



Фотоматериалы: www.2016-god.com/novogodniemeropriyatiya-v-moskve-2016

«СИСТЕМА» братьев Запашных в Лужниках. Это и цирк, и лазерное шоу, и отличная сценография, поражающая воображение каждого присутствующего (с 1 по 10 января 2016 года).

Мюзикл «Красавица и Чудовище» в Театре Россия. Мюзикл обещает быть впечатляющим и красивым, это мероприятие продлится все Новогодние праздники (со 2 по 28 января 2016 года).

Новогодний «Круг света»

Все жители Москвы и гости столицы привыкли к осеннему световому шоу. В этом году нас ожидает такая зимняя сказка. В рамках фестиваля «Путешествие в Рождество» наш город посетит мультимедийная сказка.

На Крымском валу вы сможете увидеть сверкающие объекты из льда. Будет выставлена оригинальная инсталляция «С Новым Годом, Москва!», а также фигуры Деда Мороза и Снегурочки.

А огни и световые инсталляции украсят гигантскую горку, самую большую в России!

«Путешествие в Рождество»

Световые инсталляции, мультимедийные сказки, ледовые скульптуры – это и многое другое ожидает нас всех в Москве. Вновь открываются ярмарочные домики, Новогодняя почта, лазерные шоу, ледовый лабиринт...

Между Манежной и площадью Революции установлен «Остров зимних забав». Тут будет самая большая в стране ледяная горка. Заманчиво, не правда ли?

В рамках Фестиваля проходит 3 Новогодних конкурса: «Рождественское перо», «Новогодняя рифма», «Снежный скульптор». Вы сможете проявить всю свою фантазию и создать настоящий зимний шедевр и даже поздравить Москву в стихах! Подробнее на сайте <http://christmas2016.festmoscow.ru/>. Принять участие в конкурсах вы можете также на этом портале.

Фестиваль пройдет с 18 декабря по 10 января. Всего по Москве будет 38 площадок, на которых будут установлены уникальные арт-объекты, захватывающие уличные шоу и концерты, мастер-классы по кулинарии и декору, вкусная еда и необычные сувениры. А также всех желающих ожидает Рождественский квест.

Да, зимние каникулы не такие продолжительные по сравнению с летними. Но они стоят того, чтобы провести их с «размахом». Москва и наш с вами университет с радостью готов похвастаться разнообразием своей культурной программы. Давайте вместе окунёмся в настоящую русскую зиму!

Сводку подготовили **Ершов Владислав**, редактор профбюро ИнЭИ, **Корягина Татьяна**, заместитель председателя Профкома студентов МЭИ.

Фотоматериалы: www.christmas2016.festmoscow.ru

Багряный

Багряный. Опьяняюще прекрасный.

Багряный. Заливающий все вокруг.

Багряный. Как цвет моего лица.

Этот свет окутывает всё вокруг, смягчаясь, переливаясь всеми цветами красного, переходя в более нежные розовые тона.

Золотой ореол.

Расступающаяся над моей головой темнота неба.

И снова день вступает в свои права.

Бескрайнее поле уходит холмами в горизонт.

Я щурюсь на солнце.

Эту картину каждый из нас видел, по меньшей мере, три десятка раз. Каждое утро рассвет заставлял нас в поле, и небо тешилось нашими согнутыми в работе спинами. Никогда бы не подумал, что смогу пресытиться этой сказочной красотой, этим торжеством природы, во всем её разнообразии. Но к концу целины даже созерцание этого, ни на что не похожего рассвета, кажется не столь уж увлекательным.

И всё же, я стою и смотрю. Это последний раз. Это последний день. Уже скоро под стук колёс мы покинем этот сказочный край, изнуряющий тело и исцеляющий душу...

Это был чертовски трудный год.

Учёба.

Переезд.

Ремонт.

Учёба.

Очередная смешная влюблённость.

Разрыв отношений, и снова воля.

Учёба.

Бесконечная круговерть, суета, этот сумасшедший темп большого города. Жизнь не даёт тебе передышек. Так живи все. Так живёшь ты.

Ты не спишь ночами, готовясь к сессии. Не находишь себе места во время неё. А когда она заканчивается, ты опустошён, высосан до дна. Твой неотразимый имидж дополнен отливающими в синеву кругами под глазами, но ты горд собой: ты в очередной раз справился со всеми трудностями.

Ты протягиваешь обворожительной, но утомлённой вечными хлопотами о вас, начальнице курса зачётку, твой глаз дёргается от удовольствия и непомерной гордости за свои успехи на нелёгком пути к становлению инженером. Ты счастлив и не пытаешься этого скрыть (мне думается, именно такую смесь эмоций выражало, когда-то лицо первобытного человека, гордо сжимавшего только что вытесанную дубину). Поставлена подпись и оттиснут штамп, свидетельствующий о том, что этот семестр для тебя окончен.

Высоко задрвав подбородок, ты выходишь. Ты стоишь, в голове ещё шумит от пережитых треволнений, но на задворках твоего сознания уже зарождается беспокойство.

Мозг человека – однозадачен. В минуты сосредоточенности и занятости каким-то важным вопросом внимание концентрируется лишь на той проблеме, которая находится перед глазами.

Экзамен сдан. Учёба забыта до первого сентября. И тут приходят мысли.

Впереди лето, а ты безработный, стеснённый в материальных средствах студент, который обречён «тухнуть» в этом пыльном городе. А душа требует солнца, моря, золотистого песка под ногами... Тебя не радует перспектива серой повседневности, без того преследующей тебя десять месяцев в году.

Осознание приходит. И как огреты пыльным мешком ты стоишь, шаря слезящимися от недосыпа, глазами по сторонам, будто кто-то или что-то может дать ответ, как тебе поступить в такой ситуации.

И вот твой взгляд упирается в дверь ССО МЭИ. «А почему нет?» – спрашиваешь ты себя и тянешь дверь.

Поезд дёргается в последней судороге и останавливается. Позади тридцать шесть часов плацкартной боковушки. Я подхватываю чемодан и рюкзак. Выхожу из вагона, вдыхаю полной грудью. Юг. Стык Большого Кавказа и Полуострова Тамань. Анапа.

Мы собираемся, считаемся и утомлённые долгой дорогой выходим с вокзала. Нам обещан транспорт до места проживания.

Дело к вечеру, но южное жаркое солнце ещё не готово уйти со сцены. И я, пришибленный жарой, мнусь возле чемоданов, томимый надеждой на





прохладу кондиционера в салоне обещанного автобуса.

Иллюзии рассыпались в прах. Это бело-зелёное чудовище разбило на множество маленьких кусочков розовые очки, нагло сдёрнув их с моих глаз. Детище Горьковского Автомобильного Завода не имело ни малейшего представления о существовании кондиционеров, равно как и о моих потребностях в прохладе и комфорте.

Если вам хоть раз приходилось вочию наблюдать килек в бочке, то вы сможете составить себе некоторое представление о том, как два десятка человек смогли найти себе приют в душном нутре ГАЗа.

Чуть больше часа езды и мы на месте: гостинный двор «Южанка», станция Ахтанизовская.

Уже темно и разглядеть ничего не выходит. Быстро закидав в себя ужин и покончив с гигиеническими процедурами, занимаю верхнюю койку в одном из вагончиков и проваливаюсь в сон.

– Собираемся, – кричит Саня.

Саня – бригадир. Нас, шестерых студентов, прикомандировали к его бригаде. И эта реплика в конце рабочего дня, означает, что работа окончена, и нас ждёт обед.

Позади уже семь рабочих дней. Контакт с мужиками налажен. Работается вполне комфортно.

Вся, какая во мне была брезгливость – брезгливость городского жителя – истреблена: вода пьётся без кипячения, прева-

лирующий корм – подножный, попытки отмыть руки забыты.

Все части тела, непредусмотрительно оставленные на растерзание загару, покраснели, начали шелушиться, и кожа слезла. Уже дважды.

Первое время было тяжело войти в режим: подъём в четыре часа утра, в пять – уже в поле, но всё не просто так. С девяти утра начинается «Ад», и отнюдь не та его часть, что скована льдами. Температура в теньке подбирается к сорока градусам, но где взять тенёк посреди поля? И потому, дабы облегчить наш труд, начальством было решено, что работать с пяти утра гуманнее. К тому же, такой график освобождал нам вторую половину дня.

Усталые конечности делают рывок, и моё тело вваливается в вахтовку. Я приваливаю к окну, и по пути на базу мой слух развлекает разговор мужиков из бригады о том, да о сём, а глаза перескакивают с одной опоры ЛЭП за окном на другую. Самому поддерживать разговор нет ни сил, ни желания. Язык присох к гортани – воды к концу рабочего дня нет. А глаза слипаются сами собой.

Обед, залечивание «боевых» ран, и вот мы уже едем на море. Рядом с нами Азов. Он мелок, но на удивление чист. И вот под ногами долгожданный песок, перед глазами расстилается безбрежная гладь моря, а вечернее солнышко радостно лижет и без того обгоревшее тело. Все радости жизни: прохладительные напитки, пляжные игры, горячий песок и солёное море. Утренний Ад сменил декорации: вокруг меня эдемские кущи.

Но ужин ждать не будет. Мы отправляемся обратно в гостиницу навстречу вечернему спокойствию, наполненному звуками южной природы. Мы поём под гитару или читаем книги, гуляем по городу или режемся в карты. Вечер проходит спокойно.

А на следующий день нас вновь ждёт работа.

...От всех этих размышлений меня отвлекает крик бригадира, в достаточно витиеватой, но в недостаточно цензурной форме разъясняющий куда я должен отправиться, если сейчас же не начну работать. Рассвет, конечно, хорош, и пусть этот день последний из тех, что я проведу этим летом здесь. Но он только начинается. Мне ещё предстоит увидеть сегодня закат.

Багряный закат.

Багряный. Как цвет моего лица.

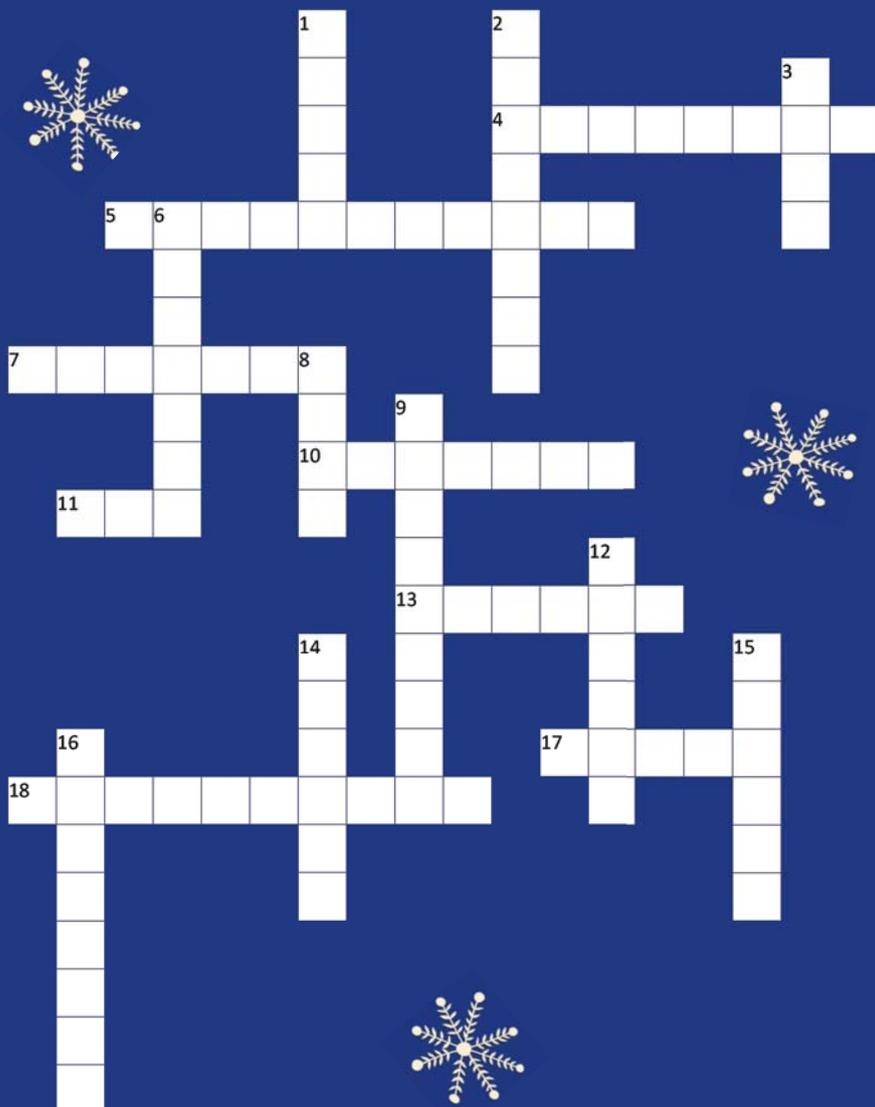
*Разгуляев Никита Ильич,
гр. ТФ-05-13*





Кроссворд газеты «Энергетик»!

Разгадай и получи подарок от Профкома!



По вертикали:

- 1) Доказательство вступления в профсоюз.
- 2) Народное название самого старого корпуса МЭИ.
- 3) Фамилия основателя московской школы электротехников, одного из основателей МЭИ.
- 6) Представитель Профкома в учебной группе.
- 8) В октябре именно её выбирали среди первокурсниц МЭИ.
- 9) Чей день отмечается 22 декабря?
- 12) По нему течёт ток.
- 14) Конструкторский документ.
- 15) Самая яркая звезда, видимая с Земли.
- 16) Свободное рабочее место.

По горизонтали:

- 4) На что должен опираться инженер в своей работе?
- 5) Спортивное соревнование между энергетическими ВУЗами России, проходившее в октябре.
- 7) Где можно получить заявление на дотацию?
- 10) Животное, хорошо знакомое общежитейцам МЭИ.
- 11) Аббревиатура конкурса между учебными группами.
- 13) Из какого плана родился МЭИ?
- 17) Вращающаяся часть двигателей и рабочих машин.
- 18) Царица наук, по мнению К.Ф. Гаусса.

Студенческая редакция газеты «Энергетик» объявляет конкурс! Первые 5 человек, верно разгадавших кроссворд, ждут памятные призы от Профкома студентов. Для участия в конкурсе необходимо:

1. Записать ответы на заданные вопросы (на вашем экземпляре газеты).
2. Сдать разгаданный кроссворд редактору профбюро ИЭЭ Авдонику Виктору (ауд. Г-207).
3. Получить подарок!

Удачи всем участникам конкурса!

Подсказки к кроссворду вы найдёте в выпусках «Энергетика»!

А мы поздравляем победителей ноябрьского конкурса, которым были вручены кружки Профкома студентов. Ими стали:

- Хидирова Сумани (гр. А-07-12)
- Белестилин Олег (гр. ЭЛ-17м-10)
- Симонова Татьяна (гр. ЭР-07-17)
- Боднар Дарья (гр. ЭР-06а-12)
- Бубнова Ольга (гр. ЭР-16-13)

