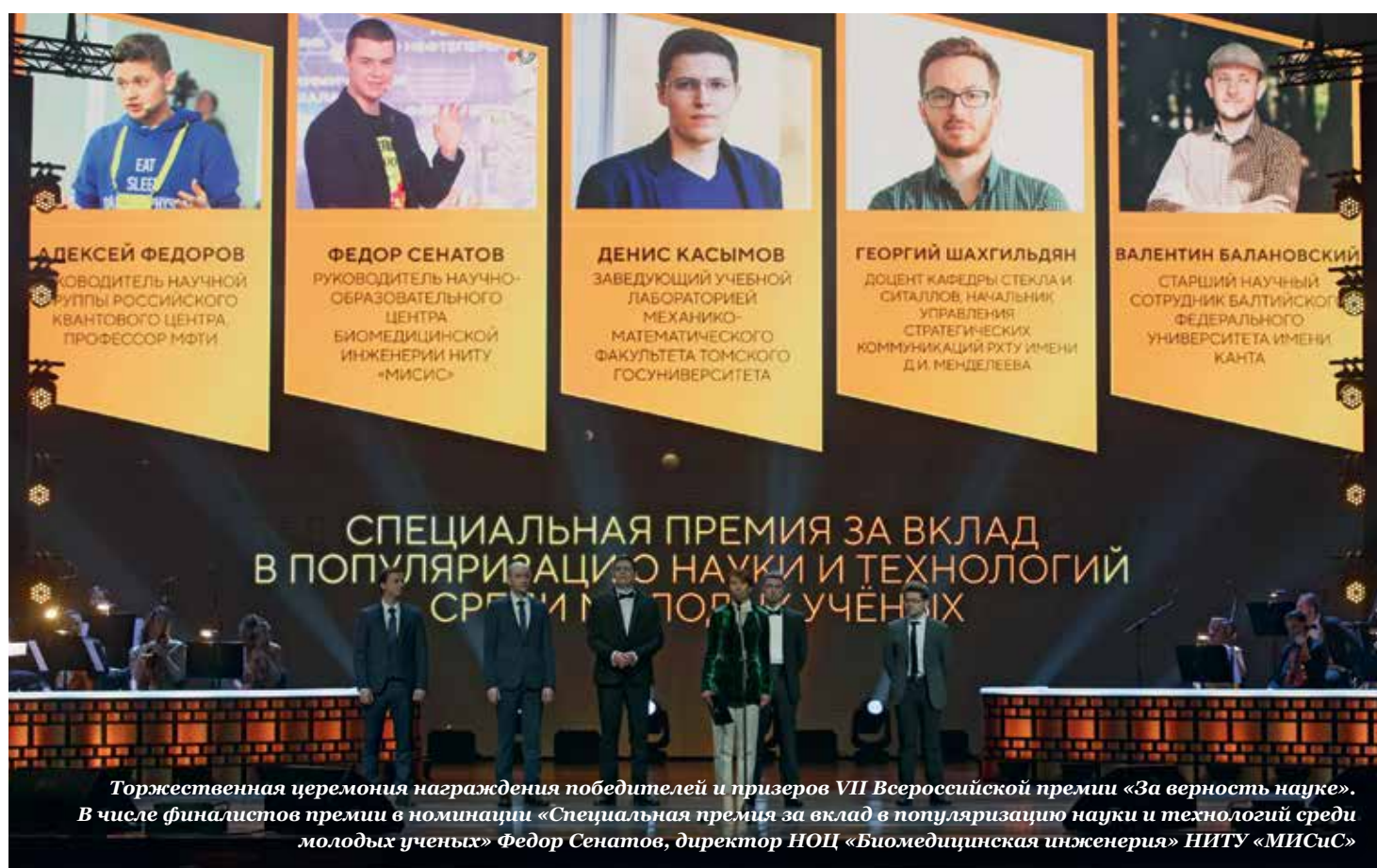




ВАЛЕРИЙ ФАЛЬКОВ, МИНИСТР НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ:
МНОГИЕ УНИВЕРСИТЕТЫ, В ТОМ ЧИСЛЕ НИТУ «МИСиС»,
ДЕМОНСТРИРУЮТ НАМ ПРИМЕР УНИВЕРСИТЕТА, ОТКРЫТОГО ГОРОДУ.
И ГОРОД, В СВОЮ ОЧЕРЕДЬ, ТОЖЕ СТАНОВИТСЯ ЧАСТЬЮ УНИВЕРСИТЕТА.

ВТОРНИК, 30 НОЯБРЯ 2021 ГОДА | № 9 (2828)



■ СТАЛЬНЫЕ НОВОСТИ

Сотрудники НИТУ «МИСиС» отмечены государственными наградами РФ и ведомственными наградами Минобрнауки России. Медали в День преподавателя высшей школы вручил министр науки и высшего образования РФ Валерий Фальков. Медали «За безупречный труд и отличие» III степени удостоен профессор кафедры физической культуры и здоровья, заслуженный тренер России по боксу, главный тренер сборной НИТУ «МИСиС» по боксу Зофер Хусейнов. Медалями «За вклад в реализацию государственной политики в области образования» награждены директор центра профессиональной навигации и приема, ответственный секретарь приемной комиссии Мария Баранова; заместитель директора по практико-ориентированному образованию и довузовской подготовке Старооскольского технологического института Наталия Полева; проректор по образованию Александр Волков; директор по цифровизации Валерий Прокудин.

В НИТУ «МИСиС» состоялась осенняя ярмарка вакансий, в которой приняли участие более 50 компаний. Университет совместно с работодателями, в числе которых «Норильский никель», ЕВРАЗ, Сбер, НЛМК, Huawei и другие, организовал семь мастер-классов, три вебинара и конференцию «Молодой специалист будущего — индустрия 4.0». Бизнес-партнеры вуза рассказали о возможностях прохождения практик и стажировок, трудоустройстве и требованиях, которые предъявляют работодатели к молодым специалистам. Мероприятие прошло в онлайн-формате на цифровой карьерной платформе «Факультетус».

Студенты университета стали участниками слета студентов городов-героев и городов воинской славы «Памяти павших будьте достойны!» в Волгограде. Доклад команды НИТУ «МИСиС» «Авраамий Захарович: личность на все времена» признан лучшим на научно-практической студенческой конференции, состоявшейся в рамках слета.

Третьекурсник НИТУ «МИСиС» Даниил Степанов в составе команды Moscow Hares одержал победу в международном соревновании STAC Overflow: Map Floodwater from Radar Imagery. От участников требовалось создать алгоритм машинного обучения для распознавания паводковых вод на изображениях со спутника. Разработанный командой алгоритм поможет эффективно использовать данные для повышения готовности к стихийным бедствиям и точности оценки рисков, а также ускорить оказание помощи при возникновении чрезвычайных ситуаций. Организаторы соревнования — компании DrivenData и Microsoft.

СОБЫТИЕ

Успешно. Доступно. Про науку

28 ноября на сцене Государственного Кремлевского дворца состоялась торжественная церемония награждения победителей и призеров VII Всероссийской премии «За верность науке». Третье место в номинации «Лучший научно-просветительский проект» занял флагманский проект Года науки и технологий — «На острие науки», одним из партнеров которого является НИТУ «МИСиС». Кроме того, в число финалистов в номинации «Специальная премия за вклад в популяризацию науки и технологий среди молодых ученых» вошел Федор Сенатов, кандидат физико-математических наук, директор НОЦ «Биомедицинская инженерия» НИТУ «МИСиС».

Премия «За верность науке» вручается журналистам, которые освещают тему российской науки, популяризаторам науки, ученым и представителям бизнеса, внесшим заметный вклад в поддержку престижа профессиональной научной деятельности и популяризации отече-

ственных научных достижений. В Год науки и технологий вопрос популяризации сферы исследований и разработок стал одним из ведущих. На конкурс в этом году было подано 744 заявки, почти в 2,5 раза больше, чем в прошлом. Число номинаций

увеличилось с 11 до 15. Среди тех, которые были вручены впервые, — «За лучший проект по освещению Года науки и технологий в России». Проект «На острие науки» направлен

Окончание на стр. 2

РЕЙТИНГИ

Укрепили позиции

НИТУ «МИСиС» укрепил позиции в рейтинге вузов стран с развивающейся экономикой Times Higher Education Emerging Economies University Rankings—2022.

В этом году университет занял 88 место, поднявшись на шесть позиций, по сравнению с прошлогодней версией (94 место). НИТУ «МИСиС» вошел в топ-10 российских вузов-участников рейтинга. В новой версии рейтинга представлено 698 вузов из 55 стран мира. Кроме того введена новая категория Reporter (208 вузов-кандидатов на попадание в рейтинг). Из Российской Федерации в рей-

тинг вошли 60 университетов (также 40 вузов попало в категорию Reporter). Среди вузов России НИТУ «МИСиС» занимает девятое место, поднявшись на одну позицию, по сравнению с прошлым годом. При составлении рейтинга учитывались 13 показателей эффективности, среди которых преподавание (среда обучения), исследования (объем, доход и репутация), цитирование (влияние иссле-

дований), международное взаимодействие (сотрудники, студенты и исследования), доход от производственной деятельности (передача знаний). Самые высокие баллы НИТУ «МИСиС» традиционно получил по критериям «доход от производственной деятельности» (87,6) и «международное взаимодействие» (67,7). Кроме того, в рейтинге этого года университет продемонстрировал положительную динамику по сравнению с 2020 годом, по показателям «цитирование» и «преподавание».

Наталья СЕЛИЩЕВА

ТАКЖЕ В НОМЕРЕ

Горный институт в «Приоритете»

Директор Горного института А.В. Мясков рассказывает о перспективных проектах института в рамках программы «Приоритет-2030». /стр. 2



10 стипендий от Эндаумент-фонда

О стипендиях, на которые могут претендовать студенты и аспиранты нашего университета, и людях, в честь которых они названы. /стр. 3—4



СОБЫТИЕ

Успешно. Доступно. Про науку

Окончание. Начало на стр. 1

на вовлечение школьников и студентов в научно-исследовательскую сферу и формирование представления о профессии современного исследователя. Проект состоит из четырех подпроектов: лекции российских ученых, которые занимаются передовыми исследованиями, экскурсии в ведущие научные лаборатории, проекты «Ученые в школы» и «Крылья добра».

Директор НОЦ «Биомедицинская инженерия» НИТУ «МИСиС» **Федор Сенатов** специально для «Социального навигатора» МИА «Россия сегодня» с марта 2020 года по июнь 2021 года вел онлайн-дневник. Как руководитель магистерско-аспирантской программы iPhD «Биоматериаловедение» НИТУ «МИСиС» Федор рассказывал об особенностях перехода на цифровой формат обучения, о том, что волновало сту-



дентов и преподавателей в это сложное время, потребовавшее от всех умения адаптироваться. Как они справлялись с трудностями и как смогли получить в сложившейся ситуации максимальную пользу для исследователей, которые привыкли вести эксперименты даже в ночное время, но оказались в изоляции, без доступа к лабораторному оборудованию. Этот дневник читали и буду-

щие абитуриенты iPhD, именно из него некоторые из них узнавали о программе, ее особенностях, лекторах и достижениях обучающихся. Сегодня они уже в качестве студентов НИТУ «МИСиС» ведут свои собственные исследования. Как отметил Федор Сенатов: «Это хороший пример того, что правильное взаимодействие науки и СМИ является важным инструментом для развития науки и образования в университетах».

Наша справка. Уже более восьми лет Федор Сенатов с коллегами занимаются вопросами биомиметических костных и хрящевых имплантатов и эндопротезов, в том числе и гибридных — совмещающих металл и полимер или два полимера с разными характеристиками. Основанное им малое инновационное предприятие «Биомиметикс», действующее на базе университета, успешно внедряет разработки ученых.

ПРИОРИТЕТ -2030

Горный институт в «Приоритете»

Как известно, в этом году НИТУ «МИСиС» в числе других ведущих вузов России начал участие в программе государственной поддержки научно-образовательных учреждений «Приоритет-2030». Сегодня директор Горного института НИТУ «МИСиС» Александр Викторович Мясков рассказывает о перспективных проектах института в рамках программы «Приоритет-2030».

Наш университет выполняет исследования по пяти стратегическим научно-исследовательским направлениям: «Квантовый интернет», «Биомедицинские материалы и биоинженерия», «Материалы будущего», «Новые инженерные решения» (другое название — «Технологии устойчивого развития») и «Цифровой бизнес».

Горный институт будет реализовывать свой потенциал в последних двух направлениях.

В направлении «Цифровой бизнес» — это разработки, связанные с цифровизацией промышленного производства: цифровые двойники месторождений и предприятий, горно-геологические информационные системы (ГГИС) и т.д. Многие из проектов реализуются уже сейчас в партнерстве с Институтом информационных технологий и компьютерных наук (ИТКН). В их числе разработка технологий искусственного зрения для автоматизированных систем и наблюдения за работниками в шахтах (совместно с кафедрой авто-

матизированных систем управления), создание цифровых двойников месторождений, работа по усовершенствованию искусственного интеллекта для моделирования массивов горных пород и прочее.

Другое большое направление — «Новые инженерные решения», или «Технологии устойчивого развития», связано с климатическими проблемами, энергетическим переходом (под этим термином подразумевается значительное структурное изменение в энергетической системе, в основе которого постепенный отказ от углеводородов в пользу «чистой» энергетики), улавливании и захоронении метана и углекислого газа как в подземных выработках, так и в природных геологических полостях, а также снижением техногенной нагрузки на окружающую среду.

Специалисты Горного института способны работать над созданием технологий ресурсосбережения и экомониторинга, использования золотшлаковых и металлургических отходов в интересах дорож-



но-строительного, агропромышленного комплексов и т.д. Эти работы выполняются совместно с сотрудниками Института экотехнологий и инжиниринга (ЭкоТех).

Энергоэффективность, новые технологии энергетики, возможно, водородная энергетика также входят в сферу компетенции ученых Горного института.

Помимо проведения исследований в рамках стратегических научно-исследовательских направлений университеты, принимающие участие в программе «Приоритет-2030», берут на себя обязательства трансформировать свою образовательную, научную и кадровую политику. Поэтому стоит напомнить, что участие в программе «Приоритет-2030» предполагает не только разработку и реализацию научных проектов, но и создание новых образовательных курсов, лабораторий, проведение тематических олимпиад, регулярных конференций и т.д.

Сергей СМЕРНОВ

■ С ЮБИЛЕЕМ!

Поздравляем!

● **С 75-летием** Ю.М. Терюкова, заведующего лабораторией кафедры безопасности и экологии горного производства.

● **С 70-летием** С.В. Добаткина, профессора кафедры металловедения и физики прочности.

● **С 60-летием** М.Ю. Попова, ведущего научного сотрудника лаборатории многофункциональных магнитных наноматериалов; А.Г. Радюка, ведущего эксперта научного проекта кафедры обработки металлов давлением.

● **С 55-летием** К.В. Попова, слесаря-электромонтажника отдела главного энергетика.

● **С 50-летием** С.В. Громова, доцента кафедры АСУ.

● **С юбилеем** И.Р. Айвазову, администратора студгородка «Металлург»; О.В. Андрееву, доцента кафедры инженерной кибернетики; М.Б. Быкову, ведущего инженера научного проекта МУИЛ полупроводниковых материалов и диэлектриков «Монокристаллы и заготовки на их основе»; Н.И. Костикову, паспортистку студгородка «Металлург»; В.В. Костюкову, инженера 1 категории УНПБ «Теплый Стан»; Т.А. Кравченко, научного редактора редакционно-издательского отдела ИД; И.С. Мирохорову, начальника отдела аккредитации и образовательных стандартов; Т.В. Портнову, профессора кафедры автоматизированного проектирования и дизайна; Н.В. Симакову, ведущего инженера научного проекта инновационного научно-учебного центра «Ромелт»; О.П. Тельнову, лаборанта-исследователя Центра ресурсосберегающих технологий переработки минеральной сырьевой; М.Н. Тер-Акопян, доцента кафедры общей и неорганической химии.

■ ВНИМАНИЕ!

В память о В.С. Берковском

Уважаемые друзья!

Городским центром авторской песни (КСП) в 2020 году было предложено установить на добровольные пожертвования граждан мемориальную доску В.С. Берковскому по адресу: Москва, ул. Земляной вал д. 52/16. Правительством Москвы по этому вопросу вынесено положительное решение.

Финансирование художественно-архитектурного проектирования, изготовления, установки и обеспечения торжественного открытия мемориальной доски осуществляется за счет привлеченных средств от почитателей творчества Виктора Берковского.

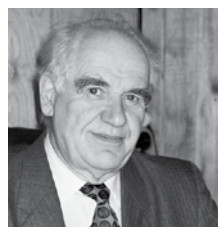
Сбор пожертвований на установку доски осуществляется по следующим реквизитам:

Получатель: АНО «Городской центр авторской песни (КСП)»
Расчетный счет: 40703810338310100698
ПАО Сбербанк России г. Москва
БИК 044525225
Корр/счет 30101810400000000225
ИНН: 7705029883; КПП: 770501001
Назначение платежа: Добровольное пожертвование на мемориальную доску В.С. Берковскому в Москве.

Контактное лицо: Каримов Игорь Михайлович
E-mail: karimov44@yandex.ru
Тел. 8 916 690 00 24

УТРАТА

Светлая память!



Мстислав Андреевич Штремель

18 ноября на 90-м году жизни скончался Мстислав Андреевич Штремель — заслуженный профессор НИТУ «МИСиС», доктор физико-математических наук, заслуженный деятель науки и техники Российской Федерации, действительный член РАЕН.

М.А. Штремель работал в НИТУ «МИСиС» с 1957 года и до последнего дня. Он сыграл выдающуюся роль в развитии кафедры металловедения и физики прочности, заведующим ею с 1973 по 2001 годы, основав научную школу физики прочности и разрушения, широко известную не только в стране, но и за рубежом.

Его отличительная черта — широкий спектр научных интересов и необъятная энциклопедичность знаний. Опыт

ученого и педагога нашел отражение в учебниках и монографиях — это первый в стране учебник «Прочность сплавов» в двух частях: «Дефекты решетки» и «Деформация»; фундаментальная монография «Разрушение» в двух книгах: «Разрушение материала» и «Разрушение структур». Его труд «Инженер в лаборатории (организация труда)», изданный в 1983 году, стал настольной книгой материаловедов-экспериментаторов.

Под руководством М.А. Штремеля защитились более 40 кандидатов и 10 докторов наук. Более 30 лет он возглавлял Диссертационный совет по присуждению ученых степеней доктора и кандидата наук, являлся членом редколлегии журналов «Известия вузов. Черная металлургия», «Физика металлов и металловедение», «Деформация и разрушение материалов». Заслуги М.А. Штремеля отмечены орденом Трудового Красного Знамени, орденом Почета, медалью «За трудовую доблесть», другими наградами.

Светлая память о Мстиславе Андреевиче Штремеле — выдающемся ученом, педагоге, нашем Учителе навсегда останется в наших сердцах.

Ректор НИТУ «МИСиС»
А.А. Черникова

ЭНДАУМЕНТ-ФОНДУ НИТУ «МИСиС» — 10 ЛЕТ

10 стипендий от Эндаумент-фонда

Стипендия имени А.В. Варичева

Учреждена в 2021 году в память об **Андрее Владимировиче Варичеве**, генеральном директоре ГК «Металлоинвест», ушедшем из жизни в прошлом году. Компания является стратегическим партнером НИТУ «МИСиС», одним из крупнейших горно-металлургических холдингов России, мировым производителем железорудной продукции. Оказываемая «Металлоинвестом» поддержка образовательных, научно-исследовательских и инфраструктурных проектов, стипендиальная помощь студентам, организация практик и стажировок помогает вести подготовку специалистов, востребованных на рынке труда.

В конкурсе на получение стипендии могут принять участие студенты очной формы обучения первого курса бакалавриата и специалитета (вне зависимости от источника финансирования), являющиеся гражданами России и обучающиеся по программам «Горное дело», «Материаловедение и технологии материалов» и «Металлургия».

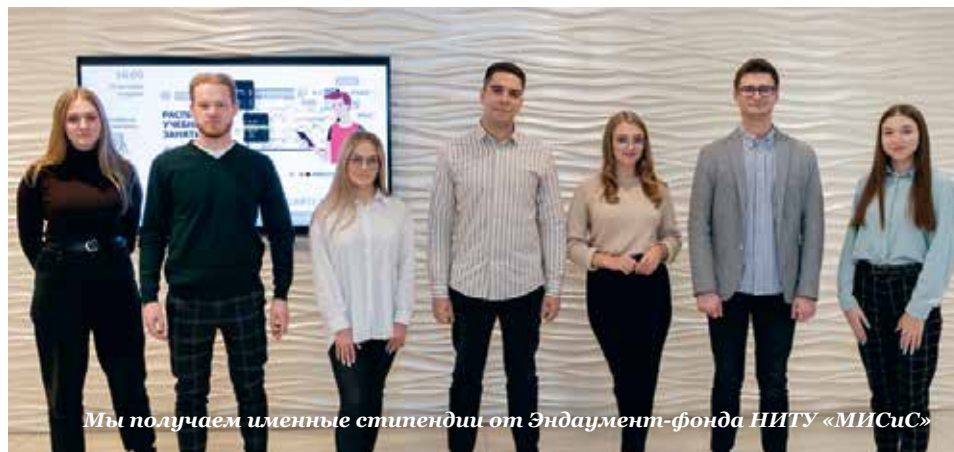
Размер стипендии имени А.В. Варичева составляет 15 тыс. руб. Количество стипендиатов — 14 человек.

Впервые эта стипендия была вручена в сентябре этого года. Ее обладателями стали студенты Московской площадки, Выксунского, Старооскольского, Новотроицкого и Губкинского филиалов — городов, в которых работают предприятия компании «Металлоинвест».

Стипендия имени А.А. Жуховицкого

Как и стипендия имени А.В. Варичева, учреждена в 2021 году в честь выдающегося советского ученого, физикохимика,

На сегодняшний день Эндаумент-фонд НИТУ «МИСиС» финансирует 10 стипендий, на которые могут претендовать студенты и аспиранты университета. Рассказываем об этих стипендиях и выдающихся людях, в честь которых они учреждены.



Мы получаем именные стипендии от Эндаумент-фонда НИТУ «МИСиС»

профессора, доктора химических наук, легендарного заведующего кафедрой физической химии МИСиС в 1949—1977 годах **Александра Абрамовича Жуховицкого** (1908—1990).

Соискателями стипендии могут стать обучающиеся НИТУ «МИСиС» очной формы по образовательным программам бакалавриата, магистратуры и аспирантуры вне зависимости от гражданства и источника финансирования обучения, занимающиеся научной и учебной деятельностью в области физической химии в НИТУ «МИСиС».

Соискатели стипендии должны иметь средний балл по итогам промежуточных аттестаций последних двух семестров не ниже 4,5.

Размер стипендии определяется доходом от доверительного управления де-

нежными средствами, которые направлены на финансирование стипендии.

Стипендия ГК «МетПром» имени Е.Ф. Вегмана

Учреждена Группой компаний «МетПром» в честь **Евгения Феликсовича Вегмана** (1928—2000), ученого-металлурга, заведующего кафедрой рудно-термических процессов МИСиС в период с 1977 по 1987 год.

Размер стипендии — 10 тыс. руб. Количество стипендиатов — 10 человек. Соискателями стипендии имени Е.Ф. Вегмана могут стать обучающиеся очной формы вне зависимости от гражданства и источника финансирования обучения, которые учатся в бакалавриате, специалитете, магистратуре или аспирантуре на кафедрах Горного института и Эко-

тех. Претенденту необходимо иметь средний балл по итогам двух последних семестров не ниже 4,2.

Стипендия ТМК имени А.Д. Дейнеко

Учреждена в 2013 году Трубной металлургической компанией в честь заслуженного металлурга РФ, выпускника МИСиС 1971 года, кандидата технических наук **Александра Дмитриевича Дейнеко** (1948—2013).

Соискателями стипендии могут стать студенты, обучающиеся на кафедре обработки металлов давлением НИТУ «МИСиС» и имеющие по итогам промежуточных аттестаций в течение последних двух семестров средний балл не ниже 4,75.

Размер стипендии — 5,5 тыс. руб. Количество стипендиатов — три человека.

Стипендия имени В.А. Арутюнова

Учреждена в 2014 году в честь выпускника МИСиС 1958 года, доктора технических наук, профессора **Владимира Александровича Арутюнова** (1936—2016).

Соискателями стипендии могут стать студенты дневного отделения НИТУ «МИСиС», обучающиеся на кафедре энергоэффективных и ресурсосберегающих промышленных технологий института ЭкоТех. Необходимое условие получения стипендии — претендент должен иметь средний учебный балл по итогам последних двух семестров не ниже 4,7. Приветствуется участие в общественной жизни университета.

Размер стипендии — 5 тыс. руб. Количество стипендиатов — три человека.

Окончание на стр. 4



Андрей Владимирович Варичев родился 25 декабря 1967 года в городе Орел. В 1991-м он окончил авиамеханический факультет Московского авиационно-технического института имени К.Э. Циолковского, после чего служил в армии на Байконуре. Трудовой путь начал в качестве инженера-технолога на Заводе экспериментального машиностроения НПО «Энергия».

В дальнейшем занимал различные руководящие должности в компаниях «ИнтерУрал», «Торговый дом Новотроицкая сталь — Орско-Халиловский металлургический комбинат», «Нижнетагильский металлургический комбинат» (НТМК), «Уральская сталь», «Михайловский ГОК». С октября 2013 года А.В. Варичев был назначен на пост генерального директора УК «Металлоинвест».

А.В. Варичев внес значительный вклад в развитие металлургической отрасли России. Под его руководством компания «Металлоинвест» стала одним из крупнейших горно-металлургических холдингов, завоевала высокую деловую репутацию во всем мире.

Коллеги характеризовали Андрея Владимировича как высокого профессионала и мудрого руководителя, сильного лидера, который умел мотивировать людей на достижение результата, человека неравнодушного и отзывчивого.

Он был настоящим другом НИТУ «МИСиС», глубоко вовлеченным в вопросы развития университета, готовым поддержать наши научно-исследовательские, образовательные и инфраструктурные проекты.

В апреле 2020 года Андрей Владимирович Варичев скоропостижно скончался.



Александр Абрамович Жуховицкий, окончив в 1930 году Донской политехнический институт, на протяжении 18 лет работал в Физико-химическом институте имени Л.Я. Карпова, после чего перешел на кафедру физической химии Московского института стали. Здесь им был разработан и реализован совершенно новый учебный курс, ориентированный на подготовку инженеров-металлургов и специалистов в области физической химии металлургических процессов и физического металловедения.

А.А. Жуховицкий создал научную школу в газовой хроматографии (метод разделения и анализа смесей веществ).

Им были предложены новые способы определения легких и тяжелых примесей в газах, разработан новый вариант хроматографии — хромадистилляция, создана теоретическая база и материальная часть — высокочувствительные полупроводниковые, диэлектрические и пьезоэлектрические детекторы для хроматографии и регистрации весьма малых изменений температуры.

Под руководством профессора Жуховицкого проводились исследования, связанные с применением метода радиоактивных индикаторов к изучению металлургических процессов и систем.



Евгений Феликсович Вегман, окончив в 1950 году наш вуз и в течение пяти лет отработав в доменном цехе Челябинского металлургического завода, поступил в аспирантуру института, пройдя все ступени от ассистента до профессора, доктора технических наук.

Его книга «Процесс агломерации», изданная в 1963 году, стала первым в стране научным трудом по агломерации железных руд, а классический труд «Металлургия чугуна» явился основой подготовки отечественных и зарубежных инженеров-доменщиков.

Е.Ф. Вегманом был проведен первый в мире эксперимент по производству металлизированного агломерата. Евгений Феликсович также участвовал в работе над созданием новых металлургических технологий, в том числе «Ромелт» — одностадийного процесса выплавки чугуна без использования кокса и предварительной подготовки железосодержащей шихты.



Александр Дмитриевич Дейнеко после окончания МИСиС работал во Всесоюзном научно-исследовательском институте неорганических материалов, ЦНИИчермете имени И.П. Бардина, Министерстве черной металлургии СССР и Управлении делами Совета Министров СССР. С 1992 по 2003 годы Александр Дмитриевич курировал вопросы развития отечественной промышленности, в том числе металлургии и машиностроения, в Аппарате Правительства России.

В течение десяти лет — с 2003 по 2013 годы — возглавлял Фонд развития трубной промышленности.



Владимир Александрович Арутюнов после получения диплома работал в Гинцветмете, затем в ОКТБ Московского электродного завода (ныне НИИГрафит). В 1960 году поступил в аспирантуру и после ее окончания до конца жизни преподавал в МИСиС. В начале 1970-х преподавал и заведовал кафедрой в Аннабинском университете в Алжире. Владимир Александрович — один из создателей отечественной научной школы математического моделирования металлургических печей.

На основе созданных математических моделей разработан ряд энергосберегающих технологий для различных процессов металлургического производства. Эти технологические новшества реализованы на Новолипецком металлургическом и Хайдарканском (Киргизия) ртутном комбинатах, Череповецком сталепрокатном и Семилукском огнеупорном заводах, в ПО «Атоммаш» и на других предприятиях.

ЭНДАУМЕНТ-ФОНДУ НИТУ «МИСиС» — 10 ЛЕТ

10 стипендий от Эндаумент-фонда

Окончание. Начало на стр. 3

Стипендия имени В.А. Григоряна

Учреждена в 2020 году в честь советского и российского ученого-металлурга, доктора технических наук, заслуженного деятеля науки и техники РСФСР **Вули Аршаковича Григоряна** (1924—2015). Соискателями стипендии, названной именем профессора Григоряна, могут быть обучающиеся очной формы (вне зависимости от гражданства и источника финансирования обучения) по образовательным программам бакалавриата, магистратуры и аспирантуры, выпуск по которым осуществляется кафедрой металлургии стали, новых производственных технологий и защиты металлов. Средний балл претендента по итогам промежуточных аттестаций последних двух семестров должен быть не ниже 4,5 баллов. Размер стипендии — 5 тыс. руб. Количество стипендиатов — один человек.

Стипендия имени В.С. Стрижко

Учреждена в 2012 году в честь заслуженного деятеля науки РФ, доктора технических наук, профессора **Владимира Семеновича Стрижко** (1935—2011). Стипендия имени В.С. Стрижко присуждается студентам за участие в конкурсе студенческих проектов по тематике кафедры цветных металлов и золота. Размер и порядок выплаты стипендии зависят от дохода, получаемого в результате доверительного управления де-



Вручение стипендии ТМК имени А.Д. Дейнеко (2020 г.)

нежными средствами, направленными на реализацию стипендии.

Стипендия ОАО «Гиредмет»

Учреждена в 2012 году доктором физико-математических наук, профессором **Юрием Николаевичем Пархоменко** (родился в 1949 году). К участию в конкурсе на соискание стипендии приглашаются студенты и аспиранты (последние — первого курса) кафедры материаловедения полупроводников и диэлектриков, подавшие тезисы для участия в Днях науки НИТУ «МИСиС». Тематика работ должна соответствовать основным направлениям научной деятельности кафедры и ОАО «Гиредмет», с которым НИТУ «МИСиС» связывает многолетнее и плодотворное сотрудничество.

Размер стипендии определяется доходом от доверительного управления денежными средствами, направленными на финансирование стипендии.

Стипендия имени С.С. Горелика

Учреждена в 2013 году в честь заслуженного деятеля науки РФ, доктора технических наук, профессора кафедры материаловедения полупроводников МИСиС **Семена Самуиловича Горелика** (1911—2007). Стипендия имени профессора Горелика присуждается победителю конкурса проектов молодых ученых НИТУ «МИСиС» по теме «Материаловедение полупроводников и диэлектриков». Размер стипендии зависит от дохода, полученного в результате доверительного управления денежными средствами, на-

правленными на финансирование стипендии.

Стипендия «Best MISIS. Создаем будущее»

Целью стипендии является привлечение в НИТУ «МИСиС» талантливых абитуриентов, в том числе из стран СНГ, проявивших творческие способности и интерес к научно-исследовательской деятельности.

В конкурсной стипендиальной программе могут принять участие абитуриенты, поступающие в головную образовательную организацию НИТУ «МИСиС» на очную форму обучения по программам бакалавриата и специалитета.

К участию в конкурсе допускаются следующие категории обучающихся, поступающих по результатам ЕГЭ: победители и призеры олимпиад школьников, высокобалльники, поступающие в Горный институт, ИТКН, ЭкоТех и ИНМиН, победители и финалисты Школьного Акселератора SberZ.

Размер стипендии — 10 000 рублей.

Вместо послесловия

Также планируется создание еще трех стипендиальных программ: **имени Владимира Андреевича Роменца** — для обучающихся института ЭУПП, **имени Вадима Семеновича Золотаревского** — для обучающихся института ЭкоТех, а также **имени Юрия Павловича Адлера** — для студентов и аспирантов кафедры сертификации и аналитического контроля.

Подготовил Сергей СМЕРНОВ



Вули Аршакович Григорян в августе 1941 года поступил в Московский институт стали. Вскоре вуз был эвакуирован в Новокузнецк, но юноша остался в Москве и работал слесарем на артиллерийском заводе. После возвращения вуза из эвакуации в 1943 году В.А. Григорян продолжил учебу на первом курсе. Получив диплом МИС в 1948 году, связал свою жизнь с родным институтом, пройдя на кафедре физической химии путь от ассистента до профессора.

В течение двух с половиной лет В.А. Григорян преподавал электрометаллургию и физхимию в Пекинском техническом институте стали. В середине 1960-х Вули Аршакович

являлся деканом физико-химического факультета МИСиС, а с 1969-го по 1999-й возглавлял кафедру электрометаллургии стали и ферросплавов.

Под его руководством на кафедре были начаты глубокие и систематические физико-химические и технологические исследования электросталеплавильных процессов, которые позволили достичь прорыва в науке, разработать теорию глубокого рафинирования легированных расплавов от углерода, серы и других примесей, сформулировать термодинамические условия окислительной (газовой и флюсовой) и восстановительной дефосфорации высоколегированных расплавов. В 1980 году работа В.А. Григоряна и коллектива ученых в области жаропрочных сплавов была отмечена Государственной премией СССР.



Семен Самуилович Горелик начал трудовую деятельность 16-летним юношей в качестве рабочего, в течение двух лет был комсомольским работником на строительстве Магнитки, служил в армии на Дальнем Востоке.

В 1941 году с отличием окончив Московский институт стали, был направлен на работу в отдел оборонной промышленности МГК КПСС. 7 ноября 1941 года С.С. Горелик находился на гостевой трибуне Красной площади, провожая советские войска на фронт. За вклад в производство боеприпасов в Москве в годы Великой Отечественной войны в 1944 году он был награжден орденом Красной Звезды.

С первого послевоенного 1946 года до последних дней своей жизни Семен Самуилович был непрерывно связан с МИСиС. Окончив его аспирантуру, в течение 13 лет работал на кафедре рентгенографии и физики металлов, 10 лет руководил вновь созданным факультетом полупроводниковых материалов и приборов, четверть века возглавлял кафедру материаловедения полупроводников.

С.С. Горелик вел обширную научную деятельность. В частности, создал научную школу в области материаловедения и материаловедения микро- и наноэлектроники. По его инициативе в 1998 году был создан журнал «Известия вузов. Материалы электронной техники», бессменным редактором которого Семен Самуилович являлся до последних дней своей жизни.



Вся жизнь **Владимира Семеновича Стрижко** была связана с металлургической отраслью. Он окончил металлургическое отделение Щучинского горно-металлургического техникума, получив специальность техника-металлурга по благородным металлам. После этого успел пройти цепочку должностей «начальник смены — начальник отдела технического контроля — начальник металлургического отделения» на руднике «Желамбет» треста «Каззолото» и отправился на службу в Советскую Армию.

Демобилизовавшись после двух с половиной лет службы, Владимир поступил и в 1963 году окончил МИСиС, продолжив обучение в аспирантуре.

В течение восьми лет он последовательно работал на кафедре металлургии тяжелых цветных металлов — ассистентом, старшим преподавателем и доцентом. После чего на протяжении шести лет, с 1974-го по 1980-й, руководил кафедрой благородных и редких металлов Красноярского института цветных металлов им. М.И. Калинина и одновременно был ректором этого вуза.

В дальнейшем В.С. Стрижко вернулся в МИСиС, где работал деканом факультета цветных и драгоценных металлов и заведующим кафедрой редких металлов и порошковой металлургии.



Юрий Николаевич Пархоменко окончил МИСиС и связал с ним свою трудовую деятельность, квинтэссенцией которой стала высокая награда — премия Правительства РФ в области науки и техники за 2005 год (за разработку технологии получения скрытых наноструктур с квантовыми точками методом ионной имплантации германия в кремний), а также звание «Заслуженный работник высшей школы РФ».

С 2006 по 2014 год Ю.Н. Пархоменко возглавлял Государственный научно-исследовательский и проектный институт редкометаллической промышленности (АО «Гиредмет») — ведущую организацию, специализирующуюся на разработке новых материалов и полупроводников, наноматериалов и нанотехнологий. За короткий срок Юрию Николаевичу удалось стабилизировать финансовое положение Гиредмета и привлечь интерес заказчиков к научным разработкам института.

Сегодня Ю.Н. Пархоменко является научным руководителем Гиредмета, а также научным руководителем научно-исследовательского центра коллективного пользования «Материаловедение и металлургия» и научным руководителем кафедры материаловедения полупроводников и диэлектриков, которую он возглавлял долгие годы.

Учредитель
НИТУ «МИСиС»
Адрес редакции
119049, Москва,
Ленинский проспект, 6.
Тел. 8 (499) 230-24-22.
www.misis.ru | stal@edu.misis.ru

Газета отпечатана
офсетным способом в типографии
Издательского Дома МИСиС.
Москва, Ленинский пр-т, 4.
Тел. 8 (499) 236-76-35.
Редакция может не разделять
мнение авторов.

Зарегистрирована в Московской
региональной инспекции по защите
свободы печати и массовой
информации. Рег. № А-0340.
Тираж 999 экз.
Объем 1 п.л. Заказ № 13857
Распространяется бесплатно.

Главный редактор
Вадим Нестеров
Зам. главного редактора
Галина Бурьянова
Фото Сергей Гусков
Верстка Вера Киршина

Стать