СТОЛЬ

ИЗДАЕТСЯ С 1930 ГОДА

МИСИС
УНИВЕРСИТЕТ
НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ

Январь — февраль
2024
№ 1—2
(2856—2857)

Андрей Омельчук, заместитель министра науки и высшего образования РФ:
«Вы учитесь в одном из ведущих технических университетов страны, который дает вам много возможностей как в образовании, так и в науке. НИТУ МИСИС стал участником пилотного проекта Минобрнауки России по совершенствованию системы высшего образования, цель которого — проработка новых, максимально эффективных подходов к обучению студентов. И, конечно, многие из вас найдут себя в науке, потому что хоть это и сложно, но очень интересно. Не стоит забывать и о том, что при поддержке Университета МИСИС многие из вас могут основать свои технологические стартапы»

Лауреаты конкурса «Студент года»

Награждены лучшие студенты Университета МИСИС

По давней многолетней традиции в День российского студенчества, отмечаемый 25 января, в Университете науки и технологий МИСИС объявили победителей конкурсов «Студент года» и «Аспирант года». Всего было названо 10 лауреатов, по одному в каждой номинации.

В начале церемонии ведущие напомнили участникам и зрителям об истории Дня российского студенчества. 25 января 1755 года императрица Елизавета Петровна подписала указ об учреждении Московского университета и двух гимназий. В 1791 году, при Екатерине Второй, в честь святой великомученицы Татьяны был освящен храм Московского университета. С того момента Татьяна считается покровительницей студентов. Всероссийский статус праздник обрел при императоре Николае I, который повелел отмечать 25 января как день всех высших учебных заведений в стране.

В Университете МИСИС в День российского студенчества уже много лет традиционно награждают лучших студентов. В теплой и дружеской атмосфере Татьяниного дня под аплодисменты сокурсников и друзей талантливые и мотивированные молодые люди получили грантовую поддержку от эндаумент-фонда вуза за успехи в образовательной, научно-исследовательской, творческой, общественной, спортивной и других направлениях деятельности. В этом году студентов Университета МИСИС лично поздравил с праздником заместитель министра науки и высшего образования РФ **Андрей Владимирович Омельчук**.

В своем поздравлении он подчеркнул: *— Вы учитесь в одном из ведущих технических университетов страны. Очень интересно, когда в вузе переплетаются разные научные сферы, давая начало новым направлениям. Сегодня университет дает вам много возможностей как в образовании, так и в науке.* *Окончание на стр. 4*

ДАЙДЖЕСТ

В 2024 году обладателями стипендии ТМК имени Александра Дейнеко стали студенты бакалавриата Софья Росоленко и Александр Ушаков (профиль «Технологии материалов»), а также студент магистратуры Олег Страхов (профиль «Деформационная обработка металлов и сплавов») направления «Металлургия»). Все победители показали отличные результаты в учебной и научной деятельности. Ежемесячно в течение учебного года студентам будет выплачиваться 5500 руб.

На Чемпионате России по боксу студенты Университета МИСИС завоевали две медали — золотую и серебряную. Чемпионом Кубка в весовой категории до 60 кг стал студент 4-го курса, мастер спорта по боксу Аршак Товмасян. Серебро в весовой категории 48 кг завоевал студент 5-го курса НИТУ МИСИС, мастер спорта международного класса по боксу Володя Мнацаканян.

Студент 2-го курса Института экономики и управления НИТУ МИСИС Владислав Фалилеев завоевал титул «Мистер студенчество Москвы». Всего в конкурсе, организованном платформой «Молодежь Москвы», приняли участие студенты из более чем 40 вузов столицы с творческими проектами о Москве и ее достопримечательностях.

В Университете МИСИС при поддержке правительства Москвы стартовал конкурс проектных работ «Будущее науки и технологий» для учащихся 7—11 классов московских школ. Финалисты, представившие свою работу по одной из девяти тематик, смогут участвовать в одноименной научной конференции. Победители и призеры получат дополнительные баллы при поступлении в НИТУ МИСИС.

Выставка проектов студентов программы ArtTECH — первой в Москве магистратуры «Технологическое искусство» — открылась в галерее «Краснохолмская». В «Белом кубе» галереи создатели 30 пространственных проектов интегрируют цифровую и физическую реальности, экспериментируют с ними. Посетители могут взаимодействовать с интерактивными объектами, переживая самые разные сенсорные ощущения.

ТАКЖЕ В НОМЕРЕ

Юбилей профессора Пархоменко / стр. 2

Люди года / стр. 6

Триумфальный финиш на «Точке старта» / стр. 7

Юбиляр

Юбилей профессора Пархоменко

Д. ф.-м. наук, профессор Ю.Н. Пархоменко

В январе 2024 года исполнилось 75 лет Юрию Николаевичу Пархоменко — выдающемуся ученому в области физикохимии и технологии неорганических материалов, физического материаловедения, научному руководителю кафедры «Материаловедение полупроводников и диэлектриков», главному редактору журналов Modern Electronic Materials и «Известия вузов. Материалы электронной техники».

Биография Юрия Николаевича Пархоменко неразрывно связана с НИТУ МИСИС. В университете Юрий Николаевич прошел путь от студента до научного руководителя кафедры: студент, аспирант, младший научный сотрудник, старший научный сотрудник, заведующий проблемной лабораторией «Микроэлектроника», доцент кафедры, с 1999 по 2021 заведующий кафедрой материаловедения полупроводников (в настоящее время материаловедения полупроводников и диэлектриков, МПиД), с 2021 г. научный руководитель кафедры МПиД.

Профессор Ю.Н. Пархоменко — выдающийся ученый в области физического материаловедения и физики поверхности полупроводников, широко известный у нас в стране и за рубежом. Им написаны более 300 научных работ (в том числе пять монографий), которые внесли заметный вклад в развитие понимания природы атомной и электронной структуры атомарно-чистых и реальных поверхностей и границ раздела.

Ученики Ю.Н. Пархоменко работают в крупнейших научно-исследовательских институтах: Институте кристаллографии РАН, Институте металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова РАН, ГИРЕДМЕТ, НИИМВ (г. Зеленоград) и др.

Юрий Николаевич — инициатор создания в Университете МИСИС научно-исследовательского центра коллективного пользования (ЦКП) «Материаловедение и металлургия», который приобрел широкую известность как в России, так и в других странах. Огромную работу Юрий Николаевич проводит по оснащению кафедры и ЦКП комплексом уникального аналитического оборудования.

За свой вклад в научную и педагогическую деятельность Юрий Николаевич награжден государственными наградами.

Профессор Ю.Н. Пархоменко является главным редактором журналов «Известия высших учебных заведений. Материалы электронной техники» и Modern Electronics Materials, членом редакционной коллегии научно-технического журнала «Наноиндустрия», приглашенным главным редактором журнала Russian Microelectronics, приглашенным редактором журнала Sensors. В 2023 г. журнал Modern Electronics Materials был включен в международную библиографическую и реферативную базу данных рецензируемой научной литературы Scopus.

Коллеги, друзья, ученики поздравляют Юрия Николаевича с юбилеем и желают ему творческого долголетия, научных успехов и здоровья!

В последние годы на кафедру МПиД пришли молодые талантливые специалисты, которые, как и Юрий Николаевич, прошли путь от студентов и аспирантов до молодых, но уже состоявшихся ученых. На этом пути они всегда находили поддержку Юрия Николаевича. Мы попросили их поделиться своими впечатлениями о работе на кафедре и о Юрии Николаевиче.

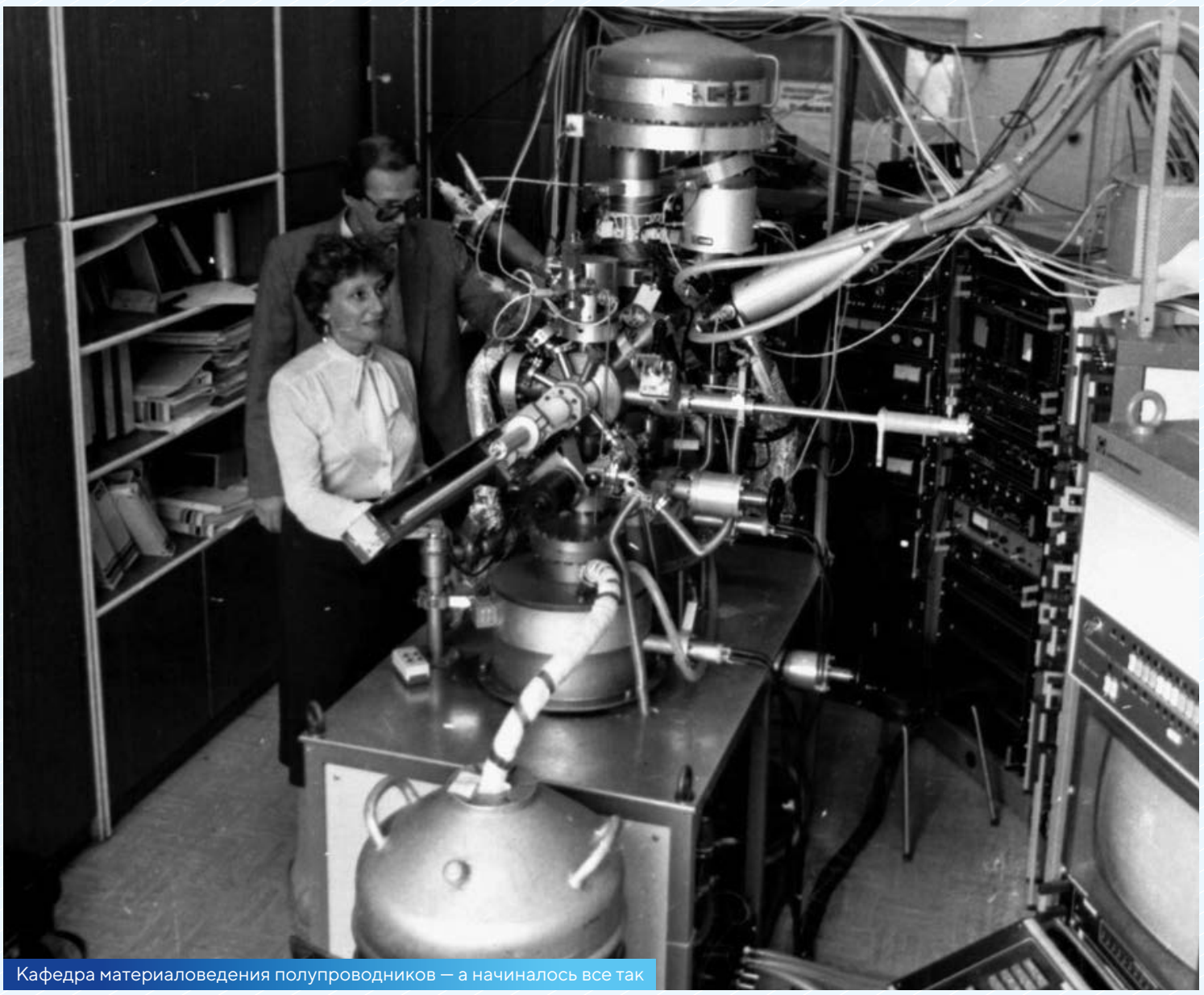
Илья Кубасов, с. н. с. лаборатории физики оксидных сегнетоэлектриков:

Юрия Николаевича можно назвать настоящим отцом кафедры материаловедения полупроводников и диэлектриков в ее нынешнем виде. Благодаря своему огромному опыту, эрудиции, наличию глубоких знаний в области материаловедения Юрий Николаевич способен быстро находить неочевидные решения подчас крайне сложных проблем. Когда мы были аспирантами, меня всегда поражало, насколько быстро он вникает в суть любого вопроса и предлагает оптимальный выход из сложившейся ситуации. Но даже сейчас, уже привыкнув к этой его черте, иногда невольно поражаешься, когда Юрий Николаевич прерывает длинный рассказ о проблеме, задает один или два уточняющих вопроса и прямо «в точку» предлагает решение, казалось бы, нерешаемой задачи. При этом он уважает чужое мнение и всегда готов выслушать его — в беседе на равных в дружеской гостеприимной обстановке. И неважно — аспирант ты или руководитель.

За годы работы в МИСИС Юрию Николаевичу удалось вырастить новое поколение молодых квалифицированных ученых, ставших достойными представителями своего научного направления не только в России, но и за рубежом. Почти на любой конференции по материаловедению можно встретить людей, в чьей жизни он сыграл важную роль, которые отзываются о нем с неизменным теплом и уважением. Именно к Юрию Николаевичу мы в первую очередь обращаемся, когда хотим отыскать специалиста в какой-то узкой области знаний — и обычно находим после одного единственного телефонного звонка.

Юрий Николаевич искренне увлекается научными задачами, которые в перспективе могут дать новый материал или прибор. Во многом именно благодаря его поддержке наши поначалу чисто фундаментальные результаты по управлению доменной структурой сегнетоэлектрических кристаллов сейчас близки к воплощению в коммерчески востребованных сенсорах. Но при этом нельзя сказать, что он человек чисто прикладной науки: всем известно, что любимой темой Юрия Николаевича является физика поверхности полупроводников и методы ее изучения.

Удовольствие от занятия наукой неотделимо от развития, непрерывного движения вперед. Я желаю Юрию Николаевичу всегда испытывать это чувство, всегда быть в центре прорывных идей и свершений. Также хочу пожелать здо-



Кафедра материаловедения полупроводников — а начиналось все так

С Президентом РФ В.В. Путиным во время его визита в НИТУ МИСИС

ровья ему и его близким, неисчерпаемого запаса сил и успехов во всех начинаниях.

Андрей Турутин, заведующий лабораторией «Физика низкоразмерных структур»:

Человек прежде всего — это его поступки, отношения с близкими людьми, друзьями и коллегами, внутреннее ощущение мира и то, как он его проецирует в общество. Юрий Николаевич — один из тех немногих людей, кто своим примером, своим отношением к коллегам и близким ему людям вселяет желание не просто учиться у него, а именно спросить: как вы это видите? Или как бы вы поступили? Меня всегда удивляет и завораживает его спокойствие в любой сложной ситуации.

Я знаю Юрия Николаевича в первую очередь как заведующего кафедрой материаловедения полупроводников и диэлектриков, а затем научного руководителя этой кафедры. Он принял меня молодым аспирантом, когда я только начинал писать диссертацию и хотел принести на кафедру новую тематику по изучению магнитоэлектрических материалов на основе инновационных бидоменных кристаллов ниобата лития, которые были разработаны его научной группой.

Первое, что я понял о Юрии Николаевиче: кафедра — его детище, и он всецело занят проблемами и ростом кафедры. А второе — то, что честность — главное в отношениях с ним и в научном коллективе. Его вопросы по тематике, которую мы с коллегами предлагали развивать, были настолько острыми и актуальными, что у меня сразу сложилось мнение, что здесь я смогу найти поддержку своим научным идеям и помощь в их реализации. Так началась моя плодотворная научная работа на кафедре под руководством Юрия Николаевича. За все это время у нас был очевидный и ощутимый прогресс научного направления и рост уровня коллектива в целом. Сейчас я уже сам руковожу студентами и аспирантом, заведую лабораторией ФНС. Все эти годы я получал поддержку от Юрия Николаевича во всех вопросах. Конечно, были разные годы и трудности, куда без них. Но любая проблема решалась с полным спокойствием и уверенностью, которые Юрий Николаевич демонстрировал нам не раз.

Искренне поздравляю Юрия Николаевича с юбилеем. Хочу пожелать ему здоровья, как можно чаще общаться и проводить время с близкими и любимыми людьми, заряжаться и наслаждаться процессом научных изысканий и их воплощением в реальной жизни.

К поздравлениям присоединяется **Лев Васильевич Кожитов**, д.т.н., профессор кафедры технологии материалов электроники:

С Юрием Николаевичем Пархоменко мы стали плотно сотрудничать в начале девяностых годов, когда я работал проректором по науке МИСИС. Юрий Николаевич был инициатором создания центров коллективного пользования (ЦКП) в стране. Он сумел доказать Минобрнауки России и руководству университета необходимость создания системы ЦКП. В 1993 г. был создан ЦКП «Материаловедение и металлургия», который занял передовые позиции по организации работы подобных центров в нашей стране.

Эрудиция, умение погружаться в проблему и предлагать обоснованное решение, талант общения с коллегами и потенциальными заказчиками позволили Юрию Николаевичу стать признанным лидером в области организации инновационной деятельности высшей школы и коммерциализации научных разработок. Этот опыт был оценен и использован в процессе многолетней работы профессора Ю.Н. Пархоменко в Государственной Думе в качестве председателя комиссии по науке и коммерциализации научных разработок, а также в качестве председателя рабочей группы Минобрнауки России по направлению «Нанотехнологии и материалы».

Наши рабочие отношения со временем переросли в дружеские. Юрий Николаевич очень разносторонний человек, и мне всегда интересно общаться с ним не только на научные темы, но и на темы, например, искусства, в котором он прекрасно разбирается.

Поздравляю Юрия Николаевича с днем рождения и желаю ему творческого долголетия, крепкого здоровья и благополучия, удачи и успехов во всех начинаниях!

Выдающийся ученый в области физического материаловедения и физики поверхности полупроводников, широко известный у нас в стране и за рубежом

С юбилеем!

Поздравляем!

С 80-летием О.Л. Дудченко, доцента кафедры инфокоммуникационных технологий.

С 75-летием В.Д. Белова, заведующего кафедрой литейных технологий и художественной обработки материалов; **В.Л. Квинта**, заведующего кафедрой индустриальной стратегии; **Н.Н. Нещерета**, слесаря-сантехника отдела главного механика.

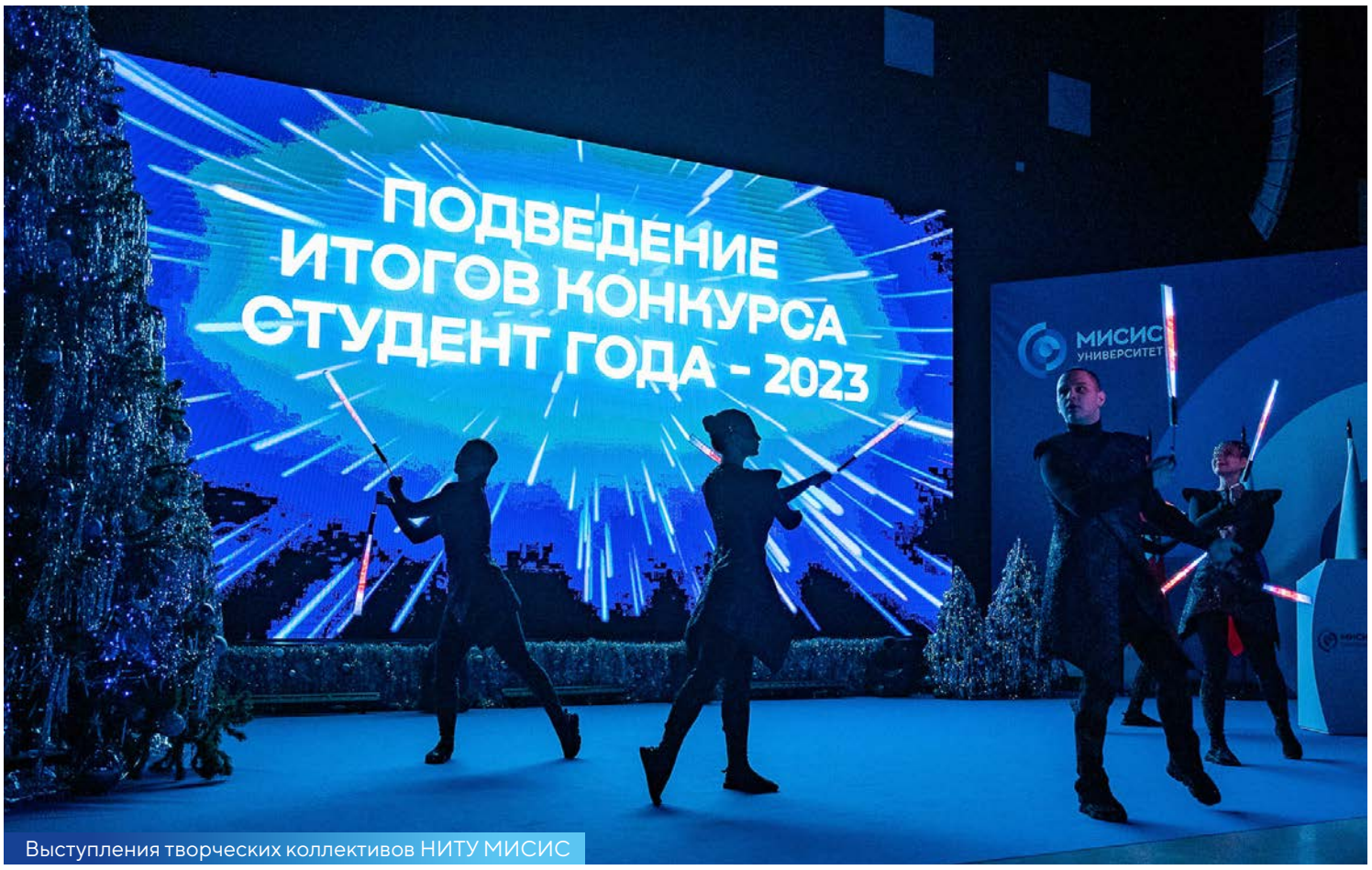
С 70-летием А.Н. Панкратенко, заведующего кафедрой строительства подземных сооружений и горных предприятий; **С.П. Галкина**, ведущего эксперта научного проекта кафедры обработки металлов давлением; **Б.А. Макарычева**, специалиста по организации мероприятий Информационно-маркетингового центра; **Н.И. Полушина**, доцента кафедры функциональных наносистем и высокотемпературных материалов.

С 65-летием И.В. Базлова, ведущего инженера научного проекта лаборатории «Перспективных энергоэффективных материалов»; **С.В. Шитова**, главного научного сотрудника лаборатории криоэлектронных систем; **В.И. Чичкова**, ведущего научного сотрудника лаборатории сверхпроводниковых квантовых технологий; **А.Т. Матвеева**, старшего научного сотрудника научно-исследовательского центра «Неорганические наноматериалы».

С 60-летием С.Б. Бибикова, доцента кафедры технологии материалов электроники.

С 55-летием А.П. Селиванова, ведущего консультанта Центра компетенций.

С юбилеем А.Е. Пестун, учебного мастера кафедры теоретической физики и квантовых технологий; **Е.Б. Русакову**, ведущего специалиста архива; **Л.Ю. Ногинову**, доцента кафедры математики; **Е.В. Федотову**, дизайнера-верстальщика ИД Типография; **И.А. Стоянову**, профессора кафедры промышленного менеджмента; **Г.Г. Божко**, доцента кафедры цветных металлов и золота; **Н.А. Названову**, специалиста по учебно-методической работе 1 категории кафедры литейных технологий и художественной обработки материалов; **О.Л. Дербеневу**, доцента кафедры автоматизированного проектирования и дизайна; **Н.И. Кореневу**, специалиста по административно-хозяйственному обеспечению студгородка «Металлург»; **А.В. Сметюхову**, старшего преподавателя кафедры математики; **З.С. Ефимову**, контролера пропускного режима бюро пропусков; **Т.В. Ефремову**, ведущего библиотекаря научно-технической библиотеки; **Н.В. Кологривову**, ведущего специалиста по документационному обеспечению отдела по учебно-аналитической работе; **Е.Е. Емельянцеву**, директора по персоналу Управления кадрами и социальной политики; **Н.Н. Свиридову**, подсобного рабочего студгородка «Металлург»; **Т.Н. Слуцких**, рабочего ХОЗО по обслуживанию зданий.



Выступления творческих коллективов НИТУ МИСИС

Награждены лучшие студенты Университета МИСИС

Продолжение. Начало на стр. 1

НИТУ МИСИС стал участником пилотного проекта Минобрнауки России по совершенствованию системы высшего образования, цель которого — проработка новых, максимально эффективных подходов к обучению студентов. И, конечно, многие из вас найдут себя в науке, потому что хотя это и сложно, но очень интересно.

Не стоит забывать о том, что при поддержке Университета МИСИС многие из вас могут основать свои технологические стартапы — здесь хорошо относятся к предпринимательству. Мы, со своей стороны, проводим большую работу: даем гранты, создаем стартап-студии, чтобы студенты могли себя реализовать.

По результатам ежегодного университетского конкурса «Студент года» лучшим был признан обучающийся 3-го курса Института компьютерных наук **Никита Усков**, одержавший победу во всероссийском кейс-чемпионате в рамках весенней школы ВТБ по бизнес-информатике «Финтех. Новая реальность» и занявший призовое место в студенческой олимпиаде по математике в прошлом учебном году.

Какие бы ни были цели, мечты — всего можно достичь. Просто на что-то недостижимое нужно больше времени

«Студентом года — 2023» стал Никита Усков

Никита является организатором и куратором университетских и городских мероприятий, среди которых «Время первых», «Школа старост», «День открытых дверей», форум «Я — наставник», «Научные бои» и т.д.

— Какие бы ни были цели и мечты — всего можно достичь. Просто на что-то недостижимое нужно больше времени, — убежден лучший студент НИТУ МИСИС 2023.

Победителем в конкурсе «Аспирант года» стал **Роман Тимошенко**, аспирант 4-го года обучения кафедры физического материаловедения университета. Роман работает в научно-исследовательской лаборатории биофизики около 5 лет, здесь он проводит широкий спектр исследований в рамках грантов Российского научного фонда и Минобрнауки РФ. Его научный руководитель — к.ф.-м.н., заведующий научно-исследовательской лабораторией биофизики **Александр Сергеевич Ерофеев**. За последние годы Романом Тимошенко опубликовано более 10 научных работ в журналах первого квартиля, получен патент на полезную модель.

Лучшей в номинации «Научная деятельность» признана студентка Горного института **Юлия Андреева**. Она является соавтором публикаций в научных журналах, участником международного научного симпозиума «Неделя горняка», международных конференций молодых ученых. Юлия принимает активное участие в научных проектах, занимается исследованиями структуры и свойств твердых горючих ископаемых. Также в список призеров номинации вошли студент Горного института **Ярослав Семенов** и студентка Института технологий **Алена Казакова**.

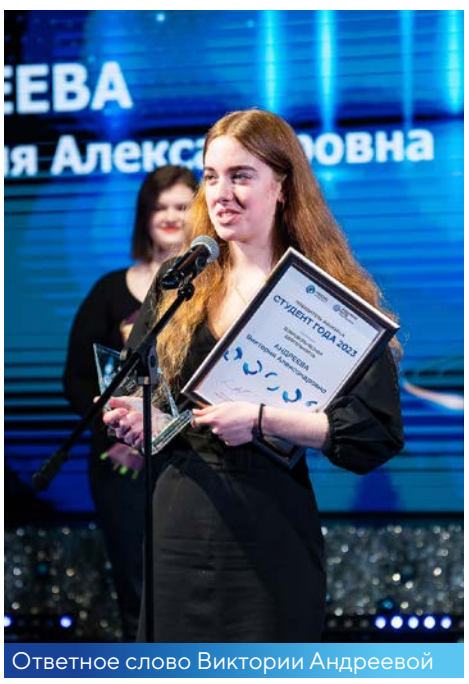
В номинации «Профессиональная деятельность» победителем стал **Шакир Бикметов** из Института компьютерных наук. Шакир — победитель и призер ряда соревнований по спортивному программированию и математике, полуфиналист ICPC, победитель студенческой олимпиады НИТУ МИСИС по математике, стипендиат подписки от VK Education. В тройке лучших студентов по этому направлению также **Иван Плешаков** и **Иван Ильин** из Института компьютерных наук.

В номинации «Спортивная деятельность» первенствовала **Анастасия Григорьева** (Горный институт) — мастер спорта по легкой атлетике, член сборной России с 13 лет. Анастасия — многократный победитель и призер различных всероссийских соревнований, финалист Первенства Европы. Тройку призеров номинации составили также **Матвей Махров** (Институт компьютерных технологий) и **Прохор Михалев** (Институт новых материалов).

Победителем в номинации «Общественная деятельность» стала **Софья Росоленко** из Института технологий. На протяжении двух лет студентка является координатором волонтеров штаба #МЫВМЕСТЕ в рамках Общероссийской акции взаимопомощи, она победитель всероссийского проекта патриотических инициатив «Я горжусь», организатор масштабных образовательных мероприятий университета, амбасадор компании Changellenge. Призерами этой номинации стали **Вадим Коняшкин** из Института технологий и **Никита Усков** из Института компьютерных наук.

Лучшей в номинации «Творческая деятельность» признана **Анна Холуйская** из Института компьютерных наук — участница MISIS Media, освещающая мероприятия университета, ведущая подкастов. Анна является руководителем профориентационного медийного проекта «Взгляд сверху», помогающего студентам вуза сделать выбор профессиональной траектории. Также в номинации «Творческая деятельность» отмечены **Владислав Фалилеев** из Института экономики и управления и **Александра Иванова** из Горного института.

Лучшим студентом-наставником стал **Савелий Антонов** — тьютор по математическому анализу, линейной алгебре и аналитической геометрии для студентов 1-го курса, организатор университетской программы «Погружение» и форума «Я — наставник». Савелий — участник различных межвузовских конкурсов и мероприятий, в рамках которых активно делится опытом наставничества со студентами других университетов. Тройку призеров направления «Наставническая деятельность» составили также студентка Института компьютерных наук **Алина Крамаренко** и студент Института новых материалов **Иван Круталевич**.



Ответное слово Виктории Андреевой

Победительница номинации «Общественная деятельность» Софья Росоленко

В номинации «Волонтерская деятельность» победителем признана **Виктория Андреева** — волонтер ключевых мероприятий НИТУ МИСИС, Московского урбанистического форума, патриотической акции ко Дню Победы, тимлидер международной выставки «Золотая Черепаха». Призеры этого направления — **Никита Будкин** и **Анна Грищенко** из Института технологий.

Специального приза в номинации «Иностранный студент» удостоен уроженец Гвинеи, пятикурсник Горного института **Ибраима Конте**. Молодой человек — победитель XIX Международного форума-конкурса студентов и молодых ученых «Актуальные проблемы недропользования», лауреат 78-х Дней науки НИТУ МИСИС, призер и победитель спортивных соревнований по боевым искусствам.

Победители в каждой номинации получат единовременную стипендию от эндаумент-фонда МИСИС от 50 до 150 тысяч рублей.

На церемонии были также вручены дипломы студентам из штаба #МЫВМЕСТЕ, который осуществляет сбор гуманитарной помощи для нуждающихся. В этом направлении отмечены **Анастасия Костылева** и **Алена Петлина** из Института экономики и управления.

В номинации «Профессиональная деятельность» победителем стал Шакир Бикметов

Кроме того, в 2023 году Ассоциация студенческих патриотических клубов «Я горжусь» при поддержке Минобрнауки РФ организовала всероссийский проект «Я горжусь. Наставники». В нем приняли участие 705 студентов из 141 вуза России. В финале участвовали 27 лучших наставников, включая пять студентов Университета МИСИС. За два с половиной месяца они успешно прошли обучение и реализовали очный этап патриотического проекта. Дипломы получили студентки Института технологий **Анна Махинова** и **Софья Росоленко**, а также **Александра Жигарева**, **Илья Филатов** и **Никита Гавриш** из Института новых материалов.

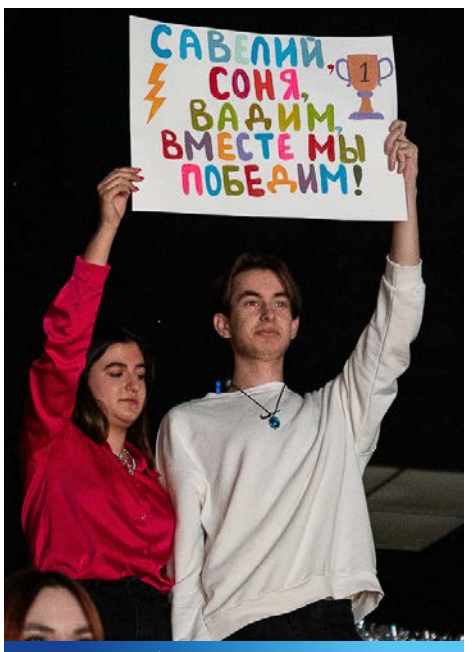
По традиции в **День российского студенчества** были названы обладатели стипендии имени **Александра Дмитриевича Дейнеко** на 2024 год. Эта стипендия учреждена Трубной металлургической компанией (ТМК) в 2013 году и названа в честь заслуженного металлурга России А.Д. Дейнеко — выпускника МИСИС 1971 года, который в 2003–2013 годах занимал должность директора Фонда развития трубной промышленности. Директор по научной работе ТМК **Игорь Юрьевич Пышминцев** назвал имена стипендиатов на этот год. Это студенты-бакалавры Института технологий **Софья Росоленко** и **Александр Ушаков**, а также магистрант этого же института **Олег Страхов**.

По окончании торжественного вечера всех участников и зрителей угостили мороженым. Накануне, 24 января, отмечался Международный день эскимо — календарный «сосед» Татьяниного дня. Именно в этот день чуть более ста лет тому назад, 24 января 1922 года, кондитер из американского штата Айова Кристиан Нельсон, владевший магазинчиком сладостей, получил патент на собственную инновационную разработку под названием «эскимо». С тех пор у этого вида мороженого появились сотни миллионов поклонников.

Сергей СМИРНОВ

Конкурс «Аспирант года» выиграл Роман Тимошенко

Всероссийский статус праздник обрел при императоре Николае I, который повелел отмечать 25 января как день всех высших учебных заведений в стране



Поддержка болельщиков — одно из главных условий успеха

Лучшие 2023

Люди года

Профессор Алексей Устинов первенствовал в категории «Признание» среди ученых

Лучшие преподаватели, ученые и сотрудники нашего университета по традиции были названы в конце минувшего года. Победители по своим направлениям были определены в шести номинациях. Также впервые в истории чествовали лауреатов, вошедших в тройку лучших в каждой номинации.

Предновогодний торжественный вечер в Университете МИСИС сопровождался замечательной музыкой в исполнении Русского камерного оркестра под руководством дирижера Сергея Проскурина и солистов оперных театров. Прозвучали мировые хиты и фрагменты известных мюзиклов, были показаны театрализованные номера артистов-мимов. Проверенная временем музыкальная классика придала происходящему мероприятию черты доброй зимней сказки.

В номинации «Признание» среди преподавателей победила **Галина Сергеевна Крынецкая** — старший преподаватель кафедры инженерной кибернетики. Много лет Галина Сергеевна является куратором студенческих групп, принимает живейшее участие во внеучебных программах адаптации и профессиональной навигации, составляет задания для олимпиады «МИСИС зажигает звезды».

В номинации «Признание» среди преподавателей победила Галина Сергеевна Крынецкая

Призерами в этой номинации были признаны кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики **Диана Юрьевна Бобошко** и доктор технических наук, профессор кафедры безопасности и экологии горного производства **Сергей Сергеевич Кобылкин**.

Доктор физико-математических наук, профессор **Алексей Валентинович Устинов** первенствовал в категории «Признание» среди ученых. Алексей Валентинович, индекс Хирша которого составляет 49, — один из наиболее известных в мире экспертов по длинным джозефсоновским переходам и физике магнитных солитонов. В нашем университете он возглавляет стратегический проект «Квантовый интернет», под его руководством измерен первый российский кубит.

В тройку лучших вместе с А.В. Устиновым вошли доктор физико-математических наук, заведующий лабораторией интеллектуальных сенсорных систем **Алексей Валентинович Труханов** и кандидат физико-математических наук, заведующий научно-исследовательской лабораторией биофизики **Александр Сергеевич Ерофеев**.

В номинации «Перспектива» лучшим преподавателем названа **Александра Валерьевна Липина** — кандидат технических наук, старший преподаватель кафедры геологии и маркшейдерского дела, заместитель директора Горного института по молодежной политике. Не один год Александра Валерьевна курирует студенческое движение Горного института и принимает активное участие в проектах профессиональной навигации.

В числе лауреатов — старший преподаватель кафедры иностранных языков и коммуникативных технологий **Юлия Владимировна Пушкина** и кандидат технических наук, доцент кафедры металловедения цветных металлов **Ольга Анатольевна Яковцева**.

Сразу два победителя были определены в номинации «Перспектива» среди ученых — **Данила Сергеевич Саранин и Владислав Александрович Львов**.

Д.С. Саранин является кандидатом технических наук, старшим преподавателем, исполняющим обязанности заведующего лабораторией перспективной солнечной энергетики. Его индекс Хирша — 29. Одна из его последних разработок — созданная вместе с коллегами первая в России всепогодная раскладываемая солнечная батарея на основе гибридных перовскитов.

В.А. Львов — кандидат физико-математических наук, инженер научно-образовательного центра биомедицинской инженерии. Научная группа под руководством Владислава Александровича усовершенствовала структуру обычного титанового имплантата. Это стало возможным благодаря добавлению в состав имплантатов ауксетических метаматериалов — и теперь межпозвонковые титановые кейджи по своим свойствам очень близки к костям человека.

Начальник отдела образовательных информационных технологий **Денис Сергеевич Кузнецов** назван победителем в номинации «Сотрудник года. Профессионализм и мастерство». Благодаря активному участию Дениса Сергеевича в НИТУ МИСИС автоматизирован процесс проектирования основных профессиональных образовательных программ, а также внедрена система роботизированной проверки качества учебно-методических документов, разрабатываемых в университете.

В число лауреатов этой номинации вошли **Наталья Леонидовна Чекунова-Томашева** — заместитель начальника отдела планирования, координации и анализа научной деятельности — и **Яна Олеговна Лицкевич** — начальник отдела учета личных дел обучающихся и сопровождения платного обучения.

В номинации «Честь и достоинство» традиционно чествуют наиболее заслуженных сотрудников Университета МИСИС, победу в ней одержал ученый в области физики твердого тела **Юрий Хоренович Векилов**. Создатель научной школы Юрий Хоренович Векилов имеет степень доктора физико-математических наук, является профессором, заслуженным деятелем науки РФ, почетным работником высшего профессионального образования России. Им подготовлены 9 докторов и 20 кандидатов физико-математических наук. Осенью прошлого года Юрию Хореновичу Векилову исполнилось 90 лет.

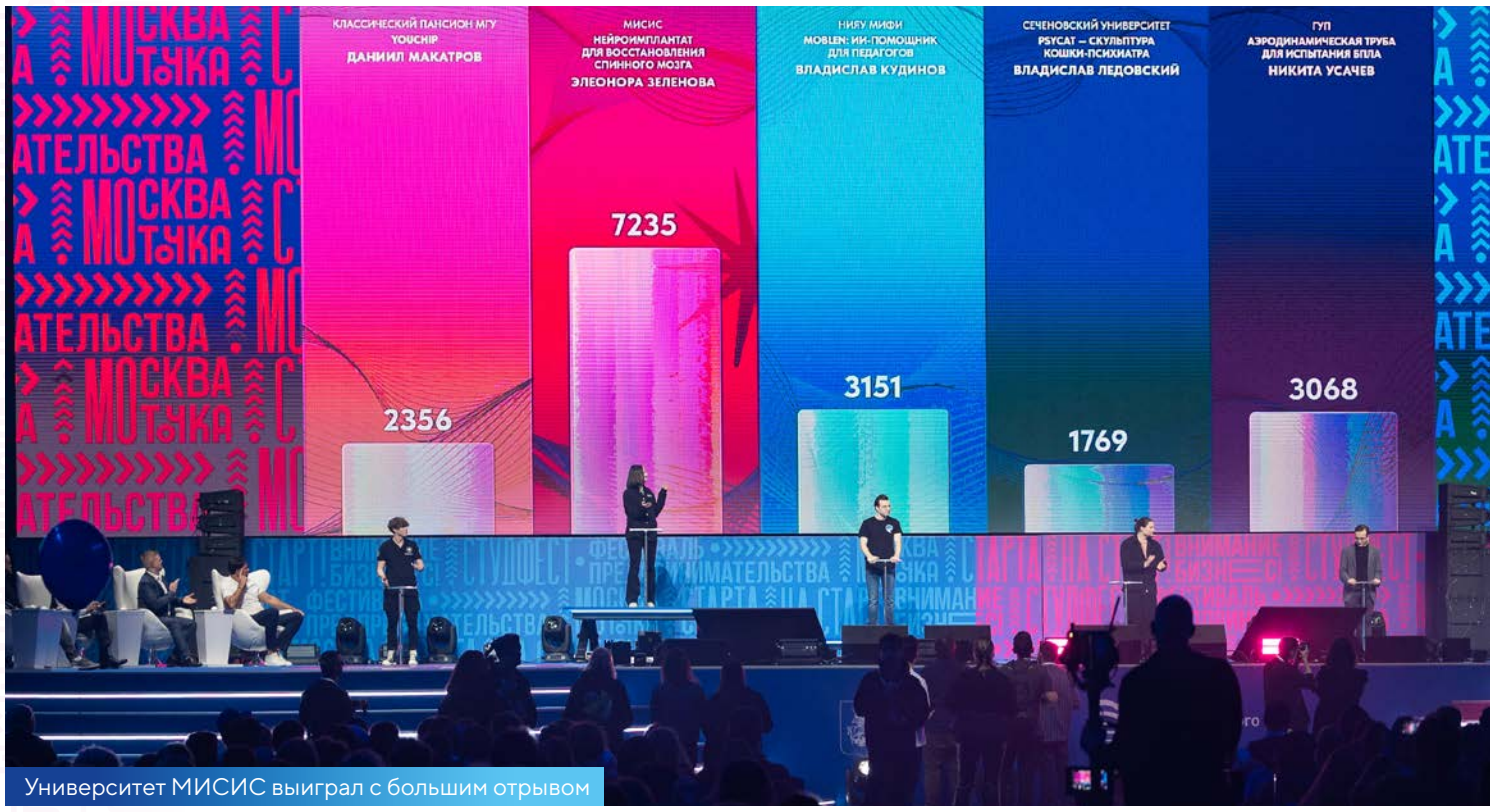
Поздравляем лауреатов!

Сергей СМИРНОВ

Человек года в номинации «Честь и достоинство» — профессор Юрий Хоренович Векилов

Достижение

Триумфальный финиш на «Точке старта»



Университет МИСИС выиграл с большим отрывом

Команда студентов и аспирантов Университета МИСИС одержала победу в конкурсе Московского международного фестиваля студенческого предпринимательства «Москва — точка старта». В финале вуз представляла лидер команды — студентка магистратуры iPhD «Биоматериаловедение» Элеонора Зеленова. В фестивале приняли участие порядка 10 тысяч человек. Организаторы мероприятия — департамент предпринимательства и инновационного развития Москвы и АНО «Развитие человеческого капитала».

В этом году фестиваль проводился в четвертый раз. На конкурсе студенческих проектов молодые предприниматели представили свои инициативы. Всего поступило около двух тысяч заявок, победителями стали авторы самых перспективных проектов.

Молодые ученые НИТУ МИСИС представили на конкурс имплантат для восстановления нервной ткани после частичных травм спинного мозга. Разработка, созданная магистрантами под руководством к.ф.-м.н., директора Института биомедицинской инженерии **Федора Сенатова**, в будущем позволит восстанавливать двигательные функции организма, поможет обеспечить полное восстановление тканей.

Призеры получили денежные гранты, сертификаты на прохождение оплачиваемой стажировки в ИТ-компании, а также карьерный пакет, включающий экскурсии в компании-партнеры конкурса и бизнес-завтрак с одним из членов жюри. Победительница конкурса Элеонора Зеленова, помимо основных призов, получила членство в экспедиционном круизе на Северный полюс на атомном ледоколе «50 лет Победы».

«Будущим участникам я бы посоветовала не идти за победой, а постараться прожить этот опыт. Для меня конкурс пролетел на одном дыхании: на протяжении двух недель мы постоянно дорабатывали проект, решали, как лучше преподнести информацию. Думаю, члены жюри и зрители почувствовали, что мы действительно заинтересованы в реализации проекта и живем этой темой. Я еще со школы интересовалась биомедициной и физикой. Поступая в бакалавриат Университета МИСИС на направление «Наноматериалы», я уже понимала, что моя конечная цель — программа iPhD «Биоматериаловедение». Я очень рада и благодарна, что на третьем курсе моим научным руководителем стал Федор Святославович. Уверена, что мы сможем поддерживать темп развития проекта и достичь поставленных целей», — сказала Элеонора Зеленова.

В прошлом году первое место конкурса студенческого предпринимательства также заняла команда НИТУ МИСИС.

Мила ДОЖДИКОВА

Болельщики поддерживали свою команду

Лидер команды НИТУ МИСИС Элеонора Зеленова

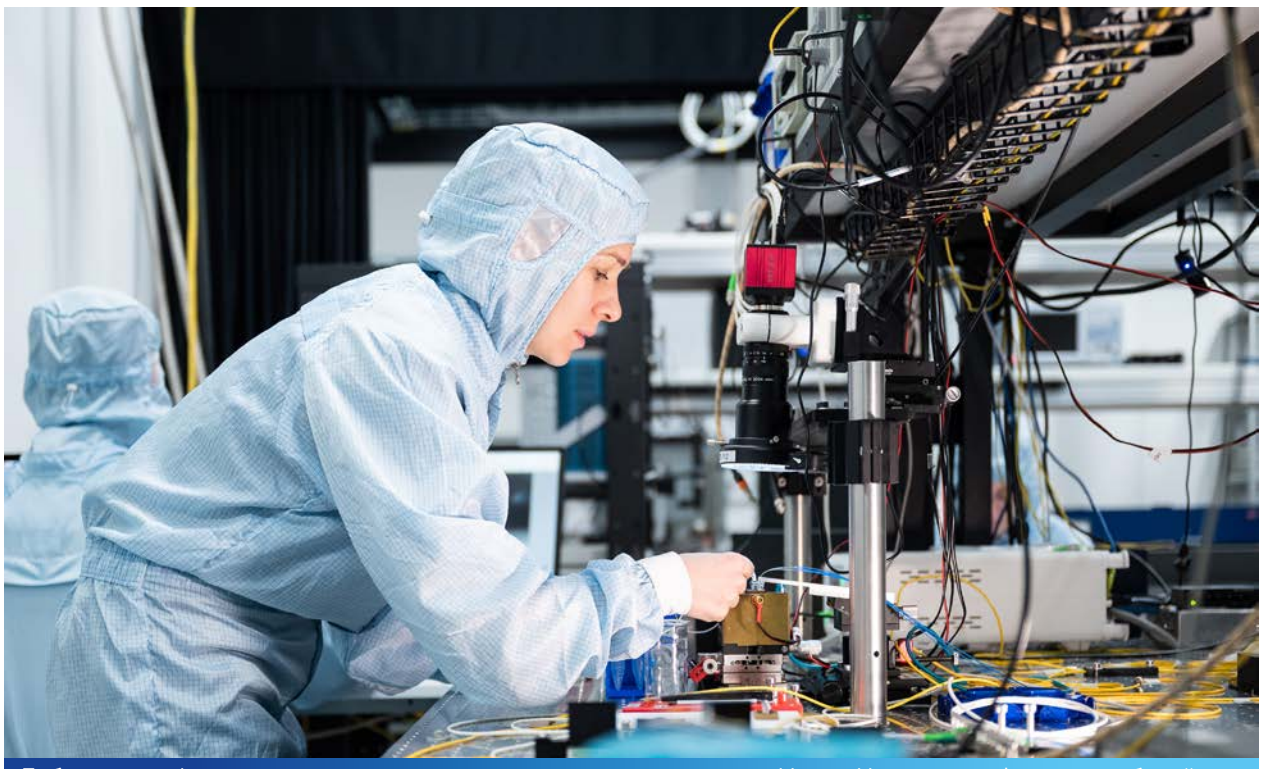
Стоп-кадр

Предновогодний торжественный вечер в Университете МИСИС иногда напоминал зимнюю сказку

На выставке работ студентов магистратуры программы «Технологическое искусство» в галерее «Краснохолмская»

Д.ф.-м.н., профессор, главный научный сотрудник кафедры обработки металлов давлением НИТУ МИСИС Сергей Дмитриевич Прокошкин дает интервью

Студентка НИТУ МИСИС Софья Росоленко стала лауреатом III степени во всероссийском проекте «Я горжусь. Наставники»



Лаборатория фотонных газовых сенсоров, инженер-исследователь Ирина Николаевна Флоря за работой

Платформа для обнаружения клинических биомаркеров заболеваний в биологических жидкостях человека в режиме реального времени

Учредитель
НИТУ МИСИС
Адрес редакции
119049, Москва,
Ленинский проспект, 6.
Тел. 8 (499) 230-24-22.
www.misis.ru | misisstal@mail.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 600 экз.
Объем 2 п.л. Заказ № 19136
Распространяется бесплатно.

Главный редактор
Вадим Нестеров
Зам. главного редактора
Галина Бурьянова
Фото Сергей Гнусков
Дизайн Наталья Каспари
Верстка Наталья Каспари

vk.com/nust_misis
t.me/nust_misis
dzen.ru/misis