



**ГРАФИТ НАУКИ**

стр. 6-7

**ИТОГИ ПРИЕМНОЙ КАМПАНИИ**

стр. 16-17



# ИНФОРМ

Учредитель и издатель:  
Новосибирский государственный  
технический университет

Адрес редакции и издателя:  
630073, Новосибирск,  
пр. К. Маркса, 20, корп. 2а, к. 210,  
тел./факс (383) 346-11-21  
Эл. почта: is@nstu.ru  
Сайт: www.nstu.ru/info/ngtu\_inform

**Главный редактор** Г. И. Расторгуев  
**Выпускающий редактор**  
И. Ю. Шмакова  
Редактор Л. В. Федяева  
**Пресс-секретарь** НГТУ  
Ю. С. Лобанов

**Тексты:**  
А. А. Деревягина, Р. Р. Курбанов,  
Ю. С. Лобанов, Л. В. Федяева,  
И. Ю. Шмакова

**Фотографы:**  
Алина Деревягина, Константин  
Жуков, Вячеслав Невидимов,  
Валентина Шигина

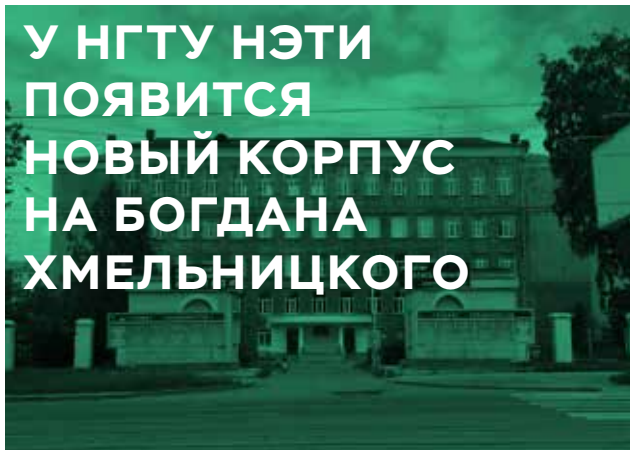
**Верстка:** А.Р. Базанова,  
В.В. Кривица

Тираж 550 экз. Заказ № 1203.  
Распространяется бесплатно.  
Подписание номера в печать:  
по графику 27 августа 15-00,  
фактически 27 августа 15-00.  
Отпечатано в типографии НГТУ.  
Адрес типографии: 630073,  
Новосибирск, пр. К. Маркса, 20.

Бюллетень зарегистрирован  
в Управлении Федеральной службы  
по надзору за соблюдением  
законодательства в сфере  
массовых коммуникаций и охране  
культурного наследия по СФО.  
Свидетельство ПИ № ФС 12-1625  
от 22 октября 2007 г.

# СОДЕРЖАНИЕ

<b>НОВОСТИ</b> .....	3
<b>ГРАФИТ НАУКИ</b> .....	6
<b>ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ СОВЕЩАНИЕ</b> .....	8
<b>ОПОРНЫЙ ВУЗ</b> .....	13
<b>ОСТРОВ 10-22</b> .....	14
<b>ИТОГИ ПРИЕМНОЙ КАМПАНИИ</b> .....	16
<b>ИНТЕРВЬЮ</b> Марина Хайруллина: «Положительные эмоции от тренировок помогают преодолевать трудности».....	18
Наталья Сычева: «Если я поставила цель, то обязательно её добьюсь!».....	19
<b>ЖИЗНЬ НГТУ НЭТИ</b> Подготовка кадров высшей квалификации в 2018/19 учебном году.....	20
Защита диссертаций.....	21
Новинки издательства.....	21
<b>РЕНОВАЦИЯ</b> .....	22
<b>ПАМЯТИ ТОВАРИЩА</b> .....	23
<b>ПОЗДРАВЛЯЕМ ЮБИЛЯРОВ</b> .....	24



## У НГТУ НЭТИ ПОЯВИТСЯ НОВЫЙ КОРПУС НА БОГДАНА ХМЕЛЬНИЦКОГО

Новосибирский государственный технический университет НЭТИ заберёт себе помещения Сибирского политехнического колледжа на улице Богдана Хмельницкого – вуз продолжит обучать в колледже студентов.

В 2017 году у жителей улицы Богдана Хмельницкого появились опасения, что колледж в 2019 году могут закрыть, так как ходили слухи о его закрытии. После этого активисты организации «Защитим Богданку!» направили запрос в Минобр России с просьбой сообщить, возможно ли присоединение СПК к НГТУ. В Минобре сообщили, что такая возможность есть. В июле стало известно, что НГТУ НЭТИ согласен взять под своё управление СПК. Помещения будут использоваться по прямому назначению, как учебные, в том числе для студентов технического университета. Будет сохранено и среднее специальное образование, в организации которого НГТУ НЭТИ также имеет многолетний опыт.

## СТУДЕНТЫ НГТУ НЭТИ ВОССТАНОВЯТ ПО ФОТО И ПОДНИМУТ В НЕБО ЛЕГЕНДАРНЫЙ СОВЕТСКИЙ САМОЛЕТ САМ-5



Студенты факультета летательных аппаратов НГТУ НЭТИ начали восстанавливать самолет САМ-5-бис разработки известного советского авиаконструктора А.С. Москалева.

Сейчас не сохранились не только летные экземпляры этого самолета, но и отдельные агрегаты планера, которые бы можно было использовать как образцы для восстановления.

Полного пакета конструкторской документации также не сохранилось: студенты восстанавливают геометрию самолета, рабочие и сборочные чертежи его узлов и агрегатов по имеющимся фотографиям, сохранившимся эскизам и отдельным техническим документам.

«Самолет имел оригинальную аэродинамическую схему, мощную механизацию, – рассказал Евгений Подружин. – Разработ-

## ТРИ ПРОЕКТА НГТУ НЭТИ СТАЛИ ПОБЕДИТЕЛЯМИ ВСЕРОССИЙСКОГО КОНКУРСА РОСМОЛОДЕЖИ И ПОЛУЧАТ ФИНАНСИРОВАНИЕ

Прием заявок на конкурс среди образовательных организаций высшего образования проходил с 14 мая по 14 июня в АИС «Молодежь России». В этом году к участию было подано 2 553 проекта от 381 образовательной организации на общую сумму более 4,2 млрд рублей.

По результатам рекомендаций экспертной комиссии поддержано 609 проектов от 255 образовательных организаций.

От НГТУ НЭТИ поддержаны 3 проекта на общую сумму 4 млн 300 тыс. руб.

- В категории «Мероприятия, направленные на развитие надпрофессиональных навыков» – проект СФЕРА ВЛИЯНИЯ: Университет местным сообществам (заявка проектного офиса, ИСТР) 2 млн руб.
- В категории «Спорт, ЗОЖ, туризм» – проект «Моя профессия – спорт» (заявка УСОЦ) 300 тыс. руб.
- В категории «Развитие социальных лифтов» – программа развития карьерных траекторий в сфере технологического предпринимательства «Пространство роста» (комплексная заявка СБИ «Гараж», ФЭН, УСО) 2 млн руб.

ка конструкции планера самолета, изготовление рабочих чертежей, узлов и агрегатов хвостового оперения – это основная задача нашего проекта на первом этапе. Мы воссоздадим САМ-5-бис, который поднимется в воздух: его можно будет использовать для исторических съемок или праздничных парадов (например, на День Победы).

Предположительно работы по реконструкции самолета будут завершены через два–три года.

Самолет будет летающей репликой, в воздух его поднимет оригинальный двигатель М-11, такие массово выпускались в до- и послевоенное время и использовались. Работы над самолётом идут в рамках проектной деятельности студентов. Восстановление финансирует Фонд возрождения отечественной авиации.



## БОМБАРДИРОВЩИК ТУ-2 ПРИБЫЛ НА РЕСТАВРАЦИЮ

21 августа в Новосибирский государственный технический университет НЭТИ для реставрации был доставлен бомбардировщик Ту-2. После завершения реставрации самолет станет единственным в мире летающим бомбардировщиком данной модели. Сейчас аналоги представлены только в виде музейных экспонатов.

Предположительно до 1949-го года самолет эксплуатировался в военно-воздушных силах СССР, а затем был передан в ВВС Китая, где прослужил до 60–80-х годов. После списания он был разобран и передан в американский музей «War Eagles Air Museum», где хранился в разобранном состоянии и не экспонировался. Летом 2019 года самолет был приобретен фондом «Крылатая память Победы» и возвращен на Родину.

*«Это не сбитый и не разбитый самолет. Мы еще не изучили его серийные номера и не отследили его точную историю. Самолет будет поэлементно разобран, подробно изучен и проанализирован. Каждая деталь будет отреставрирована или воссоздана»,* – комментирует президент фонда «Крылатая память Победы» Борис Осятинский.

Заниматься восстановлением самолета будет ООО «Авиареставрация» на базе НГТУ НЭТИ под руководством доктора технических наук, профессора кафедры прочности летательных аппаратов Владимира Бернса. Авиареставраторы рассчитывают, что работы по восстановлению самолета до состояния летной годности займут 3 года.



## СТУДЕНТЫ НГТУ НЭТИ ПРИНЯЛИ УЧАСТИЕ В ЗАПУСКЕ НОВОЙ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ СТАНЦИИ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО СИНХРОТРОННОМУ ИЗЛУЧЕНИЮ В ИЯФ СО РАН

В Институте ядерной физики им. Г.И. Будкера СО РАН (ИЯФ СО РАН) начала работу экспериментальная станция для учебных и технологических работ с синхротронным излучением (СИ) на накопителе ВЭПП-4. Основное назначение новой установки – подготовка научного и инженерно-технического персонала для работ с СИ в интересах научных организаций, вузов и промышленности. Среди них – специалисты, которые будут работать в Центре коллективного пользования «Сибирский кольцевой источник фотонов (ЦКП «СКИФ»)» и других синхротронных центрах, а также будущие потенциальные пользователи – представители различных областей науки. В первых экспериментах на новой станции приняли участие студенты физического факультета (ФФ) НГУ и радиоэлектронного факультета (РЭФ) НГТУ НЭТИ.

Мария Рыбачек (НГТУ НЭТИ, РЭФ, 4 курс, защита диплома бакалавра): *«Процесс запуска станции был интересным и наглядным. На мой взгляд, работа на строящейся станции намного интереснее, чем на уже готовой, ведь на строящейся появляются различные реальные задачи и нужно придумать то решение, которое подойдет именно для этого случая. Работа ведется сообща, и каждый участник может сделать что-то свое, помочь другим или обратиться к ним за помощью. Участие в работе по созданию и строительству станции дает большой опыт в решении практических задач».*



*Потребность в подготовке кадров для работы с синхротронным излучением в ИЯФ СО РАН существовала всегда, но с началом реализации проекта ЦКП «СКИФ» и запуском программ подготовки специалистов по работе с синхротронным излучением в НГУ и НГТУ НЭТИ стало очевидно, что вопрос прохождения практики студентами требует скорейшего решения.*

# «ГЕРМЕС» ВДВОЕ СОКРАТИТ РЕАБИЛИТАЦИЮ ПОСЛЕ ИНСУЛЬТА

Группа ученых НГТУ НЭТИ разработала комплекс по реабилитации перенесших инсульт пациентов «Гермес», способный практически вдвое сократить период реабилитации. Система позволяет восстановить двигательные функции после различных травм.

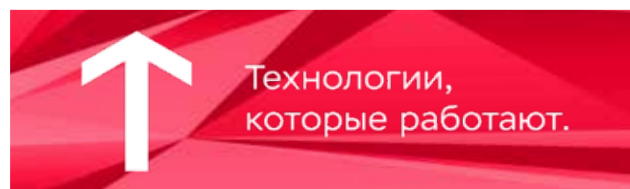


Комплекс представляет собой управляемое компьютером мехатронное устройство весом около 200 кг – систему электроприводов, актюаторов, узлов крепления и разгрузки. Механизмы комплекса частично разгружают пациента и ассистируют ему в тренировке навыка ходьбы. Сложная конструкция содержит подвижные платформы с тремя степенями свободы для крепления ступней и голени пациента, вертикальную площадку, напоминающую спинку кресла, на которой в специальной обвязке размещен пациент и которая частично компенсирует его вес, и вертикальный портал для присоединения всех элементов. Все компоненты подвижные и управляемые по заданной программе.

По словам разработчиков, методика восстановления навыков ходьбы на базе тренировок на специальной установке практически вдвое сокращает период реабилитации, во многих случаях с полугода до нескольких месяцев.

*«Система работает следующим образом: под управлением программы платформы совершают соответствующие ходьбе движения, которые передаются пациенту. Активность двигательных нервов при интенсивной тренировке способствует функциональной перестройке головного мозга, возникновению новых структур, замещающих пораженные инсультом участки. Это явление, так называемая нейропластичность, играет решающую роль в восстановлении навыка ходьбы. Процесс реабилитации значительно ускоряется, – рассказывает доцент кафедры теоретической и прикладной информатики Алексей Цыгулин. – Мы проводили испытания механической системы совместно с практикующими врачами Бердского реабилитационного центра и клиники «Движение». Мы закрепили их в системе, и они проецировали свои ощущения, как потенциальные пациенты».*

Сейчас разработчики ведут поиск инвесторов. Предположительная стоимость машины составляет примерно 2–3 миллиона рублей, что в два раза ниже импортных аналогов.



## НГТУ НЭТИ ЗАНЯЛ ПЕРВОЕ МЕСТО В РЕЙТИНГЕ МЕДИААКТИВНОСТИ ОПОРНЫХ УНИВЕРСИТЕТОВ РОССИИ

Согласно собственным данным вуза, полученным с помощью системы мониторинга публикаций Scan Interfax, за последние два года количество упоминаний НГТУ НЭТИ в СМИ увеличилось примерно в два раза.

Индекс медиаактивности российских университетов, подготовленный в рамках проекта «Социальный навигатор» МИА «Россия сегодня», составлен на базе открытых источников (русскоязычный сегмент) и включает в себя два показателя: аудиторию сайта университета и количество упоминаний в новостных сообщениях электронных СМИ РФ, измеряемое по одной из ведущих поисковых систем России – Yandex. По данным медиаиндекса, в июне 2019 года Новосибирский государственный технический университет НЭТИ занял первую строчку рейтинга, обогнав Донской технический университет и Алтайский университет. На четвертой строчке Псковский госуниверситет.

*«Наш университет занял то место, которое он и должен занимать, учитывая его огромный медийный потенциал. В НЭТИ,*

*в отличие от многих других региональных российских вузов, есть действительно прорывные разработки, которые делаются в интересах нацпроектов и Национальной технологической инициативы. Нам не приходится высасывать инфоповоды из пальца, мы просто должны грамотно рассказывать о тех мощнейших разработках, которые делают наши ученые», – говорит начальник Управления информационной политики НГТУ НЭТИ Зоя Сергеева.*

## НЭТИ И ЕЩЕ 99 ВУЗОВ ОТКРОЮТ ПРОГРАММЫ ОБУЧЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЯМ ИИ

На закрытии «Острова 10–22» 100 вузов, участвующих в образовательном интенсиве, подписали с Университетом 20.35, Агентством стратегических инициатив (АСИ) и лидирующими в области ИИ IT-компаниями: Mail.ru Group, Крибрум, Skyeng, Bigdata team, GIL – меморандум о создании Ассоциации цифровой трансформации организаций научно-образовательной сферы.

Документ предполагает сотрудничество вузов в сетевом проекте по искусственному интеллекту. Университеты смогут непосредственно внедрять технологии искусственного интеллекта в образовательные и научные процессы.

# 17 РОССИЙСКИХ ХУДОЖНИКОВ ПРЕОБРАЗИЛИ КАМПУС НГТУ НЭТИ

С 27 июля по 4 августа на территории университета прошел научный стрит-арт-фестиваль «Графит науки». Художники из всей России создали 11 масштабных граффити. «Графит науки» – это больше, чем просто граффити-фестиваль, он посвящён последним научным открытиям, сделанным в Новосибирском государственном техническом университете НЭТИ.

Фестиваль стартовал еще в марте, мы получили более 30 заявок с эскизами, однако в финал прошли только лучшие из лучших. В состав жюри фестиваля вошли:

- ❑ Артем Польский, архитектор КБ «Стрелка», преподаватель архитектурной школы МАРШ;
- ❑ Евгения Шадрин-Шестакова, художник-монументалист, художник станковой живописи;
- ❑ Антон Кабаков, архитектор, директор архитектурного бюро «АРХОФИС», член художественного совета Новосибирска;
- ❑ Екатерина Кирсанова (Томск), историк искусства, культуролог;
- ❑ Павел Шугуров (Владивосток), художник-муралист, организатор и участник арт-группы «33+1», известной на всю Россию своими росписями в Санкт-Петербурге, Екатеринбурге, Кемерово, Москве и др. городах;
- ❑ Марк Товве, архитектор, урбанист, генеральный директор студии экспериментального проектирования «РАКУРС» (Москва), ведущий авторских курсов в архитектурной школе МАРШ;
- ❑ Анатолий Батаев, российский учёный, доктор технических наук, ректор Новосибирского государственного технического университета НЭТИ.



Тематикой площадки в этом году стала Новая промышленная революция и вклад в нее ученых университета. В течение полутора недель одиннадцать художников и более 70 волонтеров рисовали муралы по следующим направлениям: биоэволюция через технологии, IT-индустрия, энергетика и инженерия, авиационная инженерия, инклюзия.

Под граффити вуз отдал свыше 570 квадратных метров наружных стен учебного кампуса, в том числе переход между главным и вторым корпусом, стену производственного корпуса напротив входа в Институт социальных технологий и реабилитации. Всего на фестивале было задействовано 11 поверхностей.

НГТУ НЭТИ предоставил художникам все необходимые материалы (краски, леса, оборудование, транспортные расходы, питание и проживание). Участниками мероприятия стали 17 художников из Новосибирска, Омска, Москвы и Санкт-Петербурга. Стены НЭТИ украсили муралы Марины Ягоды, Ивана Найнти, Светланы Соловьёвой и других известных в России мастеров этого жанра.



«Мне нравится, что у «Графита науки» есть определенная тематика: наука и техника. Это создает характер фестиваля. Подобные мероприятия важны для города, потому что это целое событие. Любой желающий может прийти и посмотреть, как работают художники, пообщаться с ними. Результатом станет настоящая галерея под открытым небом. Моя работа о взаимодействии людей. На ней изображены осколки лиц, и у каждого персонажа будет не хватать какой-то части, но все эти люди рядом. Я хотела отразить историю о принятии другого, не такого, как ты. Мои персонажи – портреты реальных студентов, которые учатся в НЭТИ», – рассказала новосибирская художница Марина Ягода.



«Более года мы проводили переговоры с художниками-организаторами (Янина Болдырева, Ольга Таирова, Зоя Леутина) о том, чтобы фестиваль пришел к нам, ведь с 2017 года он проходил на территории НГУ и Академгородка. Университет должен быть ярким, необычным, привлекать внимание. Наш кампус почти наверняка станет точкой притяжения во время Молодежного чемпионата мира по хоккею в 2023 году. Задача НГТУ НЭТИ – стать лицом города, показать его необычным, креативным и современным. Надеюсь, что в следующем году мы проведем этот фестиваль на территории студгородка, в зоне общежитий», – говорит один из руководителей проекта, начальник Управления информационной политики НГТУ НЭТИ Зоя Сергеева.



Фестиваль «Графит науки» – это не только работа художников, но и обширная культурная программа. 30 июля в формате open-air. прошло традиционное научно-популярное мероприятие «Курилка Гутенберга». Информационный центр по атомной энергии (ИЦАЭ) провел 3 августа ток-шоу «Разберём на атомы». На закрытии фестиваля 5 августа художники представили публике свои готовые работы.



# ИТОГИ УЧЕБНОГО ГОДА

Выдержки из доклада ректора А.А. Батаева

## ЗАДАЧИ УНИВЕРСИТЕТА В РАМКАХ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ НГТУ НА 2018/19 УЧЕБНЫЙ ГОД

ЗАДАЧИ	ЧТО СДЕЛАНО	
1	Завершение актуализации документов по образовательным программам в связи с возможной надзорной проверкой	Выполнена ежегодная актуализация ОП с учетом новых нормативных требований
2	Проведение мероприятий по реализации проектной деятельности обучающихся по образовательным программам бакалавриата и специалитета	1. В 2018-2019 уч.году было реализовано 276 студенческих проектов с участием свыше 1500 студентов. 2. Для повышения качества студенческих проектов и мотивации участников проектной деятельности предложено ежегодное проведение Образовательной сессии НГТУ, включающей 2 конкурса проектов (грантовый и премиальный), а также вовлечение проектных команд в конкурсы регионального и всероссийского уровней
3	Организация перехода образовательных программ на ФГОС 3++	Разработаны шаблоны документов по ОП, доработана САПР ОП, завершается разработка ОП по направлениям, по которым утверждены ФГОС 3++
4	Подготовка и проведение аккредитации по отдельным образовательным программам	Аккредитовано 2 образовательные программы
5	Работа по уменьшению учебной нагрузки преподавателя	Согласованы требования к структуре дисциплин, внесены изменения в УП и ОП, касающиеся уменьшения учебной нагрузки
6	Работа по повышению качества научных публикаций	Введено премирование за публикации в журнала 1- 2 кварталей WoS и Scopus
7	Запуск сетевого бизнес-инкубатора региона	Открытие состоялось 3 апреля 2019, присутствовал губернатор НСО Травников А.А.
8	Разработка и создание линейки промышленного роботизированного оборудования для 3D печати металлических и керамических материалов на основе электронно-лучевой технологии и лазерного селективного оплавления	Разработана технология получения металлических филаментов для электронно-лучевого аддитивного производства. Разработаны рекомендации по внедрению технологии в производственный процесс Индустриального партнера (ЗАО Чебоксарское предприятие «Сеспель»)
9	Участие в формировании (формулирования) технического задания в части проектирования (экспериментальной) станции источника синхротронного излучения для решения проблем в области современного материаловедения и других прикладных задач	Согласование договора «Разработка вариантов схемы внешнего электроснабжения СКИФ» (НГТУ-ИЯФ СО РАН) Разработана магистерская программа «Радиофизические методы исследований»

### НАИБОЛЕЕ ЗНАЧИМЫЕ НАУЧНЫЕ ПРОЕКТЫ

#### РЭФ // 2016-2019

Развитие и исследование эффективности использования низкотемпературной и СВЧ-электроники для измерения структур на основе сверхпроводящих кубитов.

Руководитель – проф. А.Г. Вострецов (ФПИ, 2016–2019, общий объем 117,2 млн руб.).

#### МТФ // 2017-2019

Разработка и создание линейки промышленного роботизированного оборудования на основе мультипучковой электронно-лучевой технологии для высокопроизводительного аддитивного производства крупноразмерных металлических и полиметаллических деталей, узлов и конструкций для ключевых отраслей РФ.

Руководитель – проф. В.А. Батаев (Проведение прикладных научных исследований, направленных на решение комплексных научно-технологических задач, 2017–2019, общий объем финансирования 58,8 млн руб.).

#### ФПМИ // 2017-2019

Разработка наукоемкого программного обеспечения для обработки больших объемов данных аэрогеофизической разведки.

Руководитель – проф. Ю.Г. Соловейчик (Проведение прикладных научных исследований для развития отраслей экономики, 2017–2019, общий объем финансирования 42 млн руб.).

### ВЫПОЛНЕНИЕ НИР В 2018 г. В СРАВНЕНИИ С ПЛАНом 2019 г.

Млн руб., подробно по источникам

	2018 (ФАКТ)	2019 (ЗАКОНТРАКТОВАНО)
ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ	3,2	5,3
ТЕМПЛАН НГТУ	32	43,3
ПОСТ. №218	54	0
ФПИ	25,5	6,4
ФЦП	47,1	35,6
РНФ	10,5	9,5
РФФИ	23,1	28
Х/д	132,1	139
ГРАНТЫ ПРЕЗИДЕНТА	3,4	2,4
ГОСЗАДАНИЕ	74,7	68
ИТОГО	405,6	337,5



## ПУБЛИКАЦИИ АВТОРОВ В WOS, SCOPUS ЗА 2018 ГОД

Данные ИС НГТУ по числу публикаций авторов в Web of Science, Scopus по факультетам

	ЧИСЛО ПУБЛИКАЦИЙ В WOS ИЗ ИС НГТУ		ЧИСЛО СТАТЕЙ В WOS, ВХОДЯЩИХ В ЖУРНАЛЫ Q1, Q2		ЧИСЛО ПУБЛИКАЦИЙ В SCOPUS ИЗ ИС НГТУ (КРОМЕ ВОШЕДШИХ В WOS)		ЧИСЛО СТАТЕЙ В SCOPUS, ВХОДЯЩИХ В ЖУРНАЛЫ Q1, Q2 (КРОМЕ ВОШЕДШИХ В WOS)	
	ПЛАН	ФАКТ	ПЛАН	ФАКТ	ПЛАН	ФАКТ	ПЛАН	ФАКТ
АВТФ	45	63,41	9	7	69	24,265	15	1,387
ИСТР	4	2	1	1	6	1	1	1
МТФ	32	61,4	7	18,467	49	31,799	9	0
РЭФ	43	51,5	9	9,999	64	39,05	11	0
ФБ	42	10,5	9	0	63	15,5	13	0
ФГО	86	21,25	16	0	128	7,833	26	0
ФЛА	34	35,25	8	7,534	49	27,699	9	0
ФМА	23	9,2	5	0	33	44,75	7	0
ФПМИ	40	46,423	8	3,333	57	33,602	11	2,613
ФТФ	20	83,917	4	38	29	11,5	6	1
ФЭН	40	13,966	7	0,666	60	17,666	13	1
ЮФ	21	1	4	0	30	0	5	0
<b>ВСЕГО</b>	<b>430</b>	<b>399,915</b>	<b>87</b>	<b>85,999</b>	<b>637</b>	<b>254,664</b>	<b>126</b>	<b>7</b>

ЮФ расформирован, с портала удален в сентябре 2018 г.

## ПУБЛИКАЦИИ АВТОРОВ В WOS, SCOPUS ЗА 2019 ГОД

Данные ИС НГТУ по числу публикаций авторов в Web of Science, Scopus по факультетам

	ЧИСЛО ПУБЛИКАЦИЙ В WOS ИЗ ИС НГТУ		ЧИСЛО СТАТЕЙ В WOS, ВХОДЯЩИХ В ЖУРНАЛЫ Q1, Q2		ЧИСЛО ПУБЛИКАЦИЙ В SCOPUS ИЗ ИС НГТУ (КРОМЕ ВОШЕДШИХ В WOS)		ЧИСЛО СТАТЕЙ В SCOPUS, ВХОДЯЩИХ В ЖУРНАЛЫ Q1, Q2 (КРОМЕ ВОШЕДШИХ В WOS)	
	ПЛАН	ФАКТ	ПЛАН	ФАКТ	ПЛАН	ФАКТ	ПЛАН	ФАКТ
АВТФ	55	13	19	5	72	98,001	19	4
ИСТР	7	1	3	0	10	0	3	0
МТФ	35	23,416	11	6	47	18,483	11	6,333
РЭФ	45	10,332	17	5	63	65,35	17	5,999
ФБ	40	16,75	16	1	62	15,333	16	1
ФГО	81	21,167	32	0	121	22,366	32	1,333
ФЛА	40	11,25	15	3	52	7,667	15	0,667
ФМА	26	24,334	9	0	35	52,933	9	0
ФПМИ	45	8,35	16	1,6	62	54,083	16	2
ФТФ	23	25,4	9	19,4	30	39,667	9	13,667
ФЭН	44	5	15	2	60	40,75	15	1,667
<b>ВСЕГО</b>	<b>441</b>	<b>159,999</b>	<b>162</b>	<b>43</b>	<b>614</b>	<b>414,633</b>	<b>162</b>	<b>36,666</b>

## НОВОЕ В ЭФФЕКТИВНОМ КОНТРАКТЕ:

- ☑ Увеличение доли публикаций WoS, Scopus в периодических изданиях, в том числе: Q1, Q2 – 25 %; Q3, Q4 – 35 %.
- ☑ Учёт цитируемости в международных системах WoS, Scopus по кафедрам и факультетам.
- ☑ Начать с 2020 года внедрение эффективного контракта в ключевых административных подразделениях и для их руководителей.



## ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ

ЦЕЛЕВОЙ ПОКАЗАТЕЛЬ	2018	АВГУСТ 2019	ПЛАН 2019
Общая численность студентов, обучающихся по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры по очной форме обучения, чел.	11 714	12 366	11 500
Доходы вуза из всех источников (млн. руб.)	2 580,4	1927,84	2 730
Количество УГСН, по которым реализуются образовательные программы, ед.	33	33	34
Удельный вес численности обучающихся (приведенного контингента) по программам магистратуры подготовки и научно-педагогических кадров в аспирантуре в общей численности приведенного контингента, обучающихся по основным образовательным программам высшего образования, %	19,09	17,1	19,0
Объем НИОКР в расчете на одного НПР (тыс. руб.)	468,26	252,4	480
Число публикаций организации, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Web of Science, в расчете на 100 НПР, ед.	36,71	21,85	50
Число публикаций организации, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Scopus, в расчете на 100 НПР, ед.	61,79	30,80	60
Количество научных журналов, включенных в Web of Science Core Collection или Scopus, ед.	1	1	0
Доля выпускников, трудоустроившихся в течение календарного года, следующего за годом выпуска, в субъекте Российской Федерации, на территории которого находится университет, %	74	данные в конце года	75
Удельный вес численности обучающихся (приведенного контингента) по проектно-ориентированным образовательным программам, в общей численности обучающихся (приведенного контингента), %	9,6	1-е п/г: 7,5 к концу года: 10	9
Доходы от НИОКР (за исключением средств бюджетной системы Российской Федерации, государственных фондов поддержки науки) в расчете на одного НПР (тыс. руб.)	160,3	134,5	160
Совокупный оборот малых инновационных предприятий, созданных при университете (млн. руб.)	7,79	3,284	15
Количество команд-резидентов бизнес-инкубаторов и технопарков университета, ед.	30	32	35

## ПРОБЛЕМНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ

ЦЕЛЕВОЙ ПОКАЗАТЕЛЬ	2018	АВГУСТ 2019	ПЛАН 2019
Количество базовых кафедр совместно с предприятиями региона, академическими институтами СО РАН, государственными научными институтами, ед.	5	5	7
Количество образовательных программ в сетевой форме реализации, ед.	8	11	12
Количество образовательных программ, имеющих профессионально-общественную аккредитацию, ед.	6	6	5
Средний балл ЕГЭ студентов вуза, принятых для обучения по очной форме обучения за счет средств федерального бюджета по программам бакалавриата и программам подготовки специалистов, балл	72,6	72,42	73
Количество патентов в год	81	77	70
Объемы НИОКР в интересах предприятий реального сектора экономики региона и РФ/млн руб.	186,1	155,1	170
Количество инновационных разработок, внедренных в производство при участии регионального выставочного центра НГТУ, ед. в год	4	3	6
Количество инжиниринговых центров, обеспечивающих продвижение инновационных, научных разработок, способствующие импортозамещению в промышленности, кол.	0	0	1
Доля доходов из внебюджетных источников в структуре доходов вуза (за вычетом стипендии), %	53,1	35,92	55
Отношение среднемесячной заработной платы ППС вуза к среднемесячной заработной плате по экономике в субъекте РФ, в котором находится вуз, %	215	206	200
Доля помещений, оборудованных для обеспечения доступной среды для людей с ограниченными возможностями здоровья (нарастающим итогом), %	41	54	60

## НАИБОЛЕЕ ЗНАЧИМЫЕ ОТКРЫТИЯ 2018-19 УЧЕБНОГО ГОДА



- ☑ Сетевой межвузовский бизнес-инкубатор.
- ☑ Университетская Точка кипения НГТУ – место навигации людей по приоритетным направлениям развития страны, точкой подключения к инициативам.

На базе опорного НГТУ открыта первая в Новосибирской области университетская Точка кипения – пространство коллективной работы представителей сфер образования, науки, бизнеса и власти, деятельность которого направлена на рост качества человеческого капитала страны через изменение подходов вузов к собственной учебной деятельности, внедрение новых образовательных форматов и моделей коммуникации, подходов к образованию.



## НОВЫЕ ПРОГРАММЫ И ПРОФИЛИ

### ИНЖЕНЕРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

**Новые образовательные программы под задачи Индустрии:**

- ☑ профиль «Электроснабжение горных предприятий» (*магистратура*)
- ☑ профиль «Эксплуатация карьерного транспорта и оборудования» (*бакалавриат*)
- ☑ профиль «Автоматизация технологических процессов и производств в горной промышленности» (*бакалавриат*)
- ☑ профиль «Бизнес-управление производственными системами» (*бакалавриат*)

Основной заказчик: СибАнтрацит  
Потребность в специалистах на период ближайшие 3 лет – более 500 человек  
**План набора на первый курс в 2019 году – 60 человек**

### МАГИСТРАТУРА

**Новые магистерские программы подготовки исследователей для реализации проекта MegaScience «Сибирский кольцевой источник фотонов»**

- ☑ профиль «Радиофизические методы исследований» (*магистратура*)
- ☑ профиль «Синхротронные, нейтронные и электронные методы исследования материалов» (*магистратура*)
- ☑ профиль «Информационно-измерительные и управляющие системы в ускорителях заряженных частиц» (*магистратура*)  
НГТУ – СО РАН

Потребность в специалистах на период ближайшие 5 лет – более 900 человек  
**План набора на первый курс в 2019 году – 30 человек**

### БАКАЛАВРИАТ

**Новые образовательные программы в рамках рынков НТИ EnergyNet и TechNet**

- ☑ профиль «Цифровые технологии в электроэнергетике» (*бакалавриат*)
- ☑ профиль «Мехатронные модули робототехнических комплексов»

### ЗАКАЗЧИКИ:



### ДПО

**Новые программы:**

- ☑ Технологии машиностроения – НОВЭЗ, 60 чел.
- ☑ Бережливое производство – 5 предприятий, 127 чел.
- ☑ Экономика и управление предприятием – 145 чел.

## ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО С МЕЖДУНАРОДНЫМИ КОРПОРАЦИЯМИ

- ☑ Создание в НГТУ совместной учебной лаборатории по газовому котельному оборудованию с компанией «Viessmann» (Германия).
- ☑ Создание совместной аспирантуры, привлечение гостевых профессоров, учреждение системы стипендий и научных грантов с компанией Huawei (КНР).
- ☑ Активизация отношений со швейцарской компанией Fischer (металлообработка) и её партнерами Tramec (проектирование электромотора), Montronix (диагностика металлообрабатывающего оборудования), Blaser (разработка совместных курсов по средствам охлаждения и смазки), Швейцарский технопарк MOBA HAUS (организация семинаров по инновационной деятельности).

## УЧАСТИЕ В ФЕДЕРАЛЬНЫХ ПРОЕКТАХ

«Развитие экспортного потенциала российской системы образования»

Совместные программы двухдипломного образования:

- ❑ Бакалавриат: НГТУ и Восточно-Казахстанский государственный технический университет им. Д. Серикбаева (Казахстан)
- ❑ Магистратура: НГТУ и Университет Бургундии (Франция)
- ❑ Бакалавриат, магистратура и аспирантура: НГТУ и Ферганский политехнический университет (Республики Узбекистан, 50 студентов – двойные дипломы).
- ❑ Бакалавриат, магистратура и аспирантура: НГТУ и Андижанский машиностроительный институт (Республики Узбекистан)

### РАЗВИТИЕ ПЕРЕДОВОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК В РФ



### «УСПЕХ КАЖДОГО РЕБЕНКА» НАЦИОНАЛЬНОГО ПРОЕКТА «ОБРАЗОВАНИЕ»

РЕГИОНАЛЬНЫЙ КВАНТОРИУМ  
Детский технопарк на территории НГТУ НЭТИ  
ОТКРЫТИЕ В 2020 Г.

ДОМ НАУЧНЫХ КОЛЛАБОРАЦИЙ (ДНК)  
Центр дополнительного образования детей, реализующий ДОП (партнеры Министерство образования НСО)  
ОТКРЫТИЕ В 2020 Г.

### ВЕКТОРЫ РАЗВИТИЯ МЕЖДУНАРОДНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

- ❑ Развитие отношений с Австрийской службой академического обмена (OeAD) – июль 2019 – первый преподаватель немецкого языка из Австрии.
- ❑ Сотрудничество ИСТР НГТУ с Самаркандским государственным университетом (Республика Узбекистан) в рамках создания Межнационального научно-образовательного центра социальных исследований (с перспективой работы под эгидой ШОС).
- ❑ Сотрудничество с Республикой Беларусь (Белорусско-Российский университет, Академия Наук Беларуси, Белорусский национальный университет).
- ❑ Модернизация системы экспортного контроля в НГТУ.
- ❑ Модернизация системы сбора и анализа данных мировых и российских рейтингов.

## НОВОЕ: ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СЕССИЯ

### ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СЕССИЯ (СЕНТЯБРЬ-ДЕКАБРЬ) – ЕЖЕГОДНОЕ ОБЩЕУНИВЕРСИТЕТСКОЕ МЕРОПРИЯТИЕ, ПРОВОДИМОЕ С ЦЕЛЬЮ:

повышения эффективности реализации образовательных программ через обмен профессиональным опытом;  
популяризации успешного опыта передовых педагогических коллективов;  
содействия внедрению и распространению новых образовательных технологий и инноваций в образовании;  
мотивации научно-педагогических работников к использованию новаторских технологий в образовательном процессе;  
привлечения внимания общественности к результативному педагогическому опыту.

### КОНКУРСЫ ГРАНТОВ

- ❑ НА ВЫПОЛНЕНИЕ СТУДЕНЧЕСКОГО ПРОЕКТА:  
**3 ПОБЕДИТЕЛЯ**
- ❑ НА ОРГАНИЗАЦИЮ ПРОФОРИЕНТАЦИОННОГО МЕРОПРИЯТИЯ ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ:  
**3 ПОБЕДИТЕЛЯ**

### КОНКУРСЫ ПРЕМИЙ

- ❑ ЛУЧШИЙ ЭУМК С ВИДЕО ЛЕКЦИЯМИ
- ❑ ЛУЧШИЙ МООК
- ❑ ЛУЧШИЙ СТУДЕНЧЕСКИЙ ПРОЕКТ
- ❑ ЛУЧШИЙ ДИСТАНЦИОННЫЙ КУРС ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ

## НГТУ НЭТИ ВОШЕЛ В ЧИСЛО ЧЕТЫРЕХ ЛУЧШИХ ОПОРНЫХ ВУЗОВ РОССИИ И ПОЛУЧИТ ПОВЫШЕННОЕ ФИНАНСИРОВАНИЕ

Лидерами программ развития опорных вузов по итогам 2018 года стали Белгородский, Нижегородский, Магнитогорский и Новосибирский технические университеты. Они получат повышенное финансирование по программе развития в 2019 году, сообщила пресс-служба Минобрнауки России. «К группе лидеров в реализации программ развития опорных университетов, работа которых оценена наиболее высоко, отнесены Белгородский государственный технологический университет им. В. Г. Шухова, Нижегородский государственный технический университет им. П. Е. Алексеева, Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова, Новосибирский государственный технический университет», – говорится в сообщении. При анализе результатов работы 22 опорных университетов, ставших победителями конкурсного отбора на дополнительное финансирование, оценивались три блока показателей по итогам 2018 года: динамика прироста значений ключевых показателей результативности, количественные значения ключевых показателей результативности, экспертная оценка реализации программ развития.

Во вторую группу вошли 12 опорных университетов: Петрозаводский, Череповецкий, Ульяновский, Алтайский, Тольяттинский, Ярославский, Сыктывкарский, Новгородский, Кемеровский государственные университеты, Саратовский государственный технический университет имени Гагарина, Мурманский арктический государственный университет и Сибирский государственный медицинский университет Минздрава России.

В третьей группе оказались шесть университетов, чьи показатели были признаны удовлетворительными: Марийский, Сочинский, Псковский, Тульский, Калмыцкий и Владимирский государственные университеты.

«Распределение вузов по трем группам предусматривает последующее предоставление вузам государственной поддержки, дифференцированной по объему выделяемой Министерством науки и высшего образования Российской Федерации субсидии», – отмечается в сообщении.

## НГТУ НЭТИ БЫЛ ПРИЗНАН ОДНИМ ИЗ ЛУЧШИХ ВУЗОВ РФ ПО ПРОДВИЖЕНИЮ В СМИ

17 августа в Москве Министерство науки и высшего образования РФ провело семинар-совещание с представителями подведомственных образовательных организаций на тему: «Об усилении роли вузов в формировании государственной информационной научно-образовательной и молодежной политики».

К профессиональному диалогу были приглашены проректоры, курирующие информационную политику вуза, и руководители пресс-служб университетов. В Центральном доме ученых собралось более 400 участников, представляющих 230 вузов из 85 регионов страны. От НГТУ НЭТИ в работе семинара приняли участие начальник управления информационной политики Зоя Сергеева и пресс-секретарь Юрий Лобанов. В ходе одного из выступлений модератор семинара, помощник министра науки и высшего образования РФ Райфа Биткова отметила информационную работу НГТУ НЭТИ как одну из лучших практик среди всех российских вузов и призвала участников семинара ориентироваться на примеры новостей НГТУ НЭТИ.

В программу 8-часового интенсива вошли 12 блоков, каждый из которых проходил в интерактивном формате. В качестве экспертов выступили помощник министра науки и высшего образования РФ Райфа Биткова, директор департамента проектной деятельности Минобрнауки России Андрей Зарубин, руководитель редакции «Наука» в ТАСС Андрей Резниченко, руководитель образовательных проектов «ВКонтакте» Алсу Гарифуллина, региональный директор по странам Восточной Европы и Центральной Азии компании QS Зоя Зайцева, PR-менеджер образовательных проектов «Яндекс» Дарья Галыбина, пресс-секретарь проекта 5-100 Варвара Новикова и другие.

Ключевым событием семинара стал Public-talk с участием министра науки и высшего образования РФ Михаила Котюкова. Участники встречи смогли адресовать главе ведомства свои самые актуальные вопросы. Начальник управления информационной политики НГТУ НЭТИ Зоя Сергеева спросила министра о том, учитывает ли сейчас министерство показатели PR-деятельности в оценке эффективности работы вузов. Министр ответил, что в ближайшее время для реализации нацпроектов необходимо привлечь как минимум 30 тысяч молодых ученых и инженеров и этого нельзя сделать без максимально широкого использования инструментов PR в университетах. «Если бы эта задача не была важной, я бы сегодня к вам не пришел», – пошутил Михаил Котюков. Он также предложил проводить встречи с работниками пресс-служб университетов на регулярной основе.

По результатам независимого мониторинга результативности реализации медиастратегий университетов на российском информационном поле «Социальный навигатор» МИА «Россия сегодня» НГТУ НЭТИ в июне и июле занимает первое место. Медиаиндекс рассчитывается на основе двух показателей:

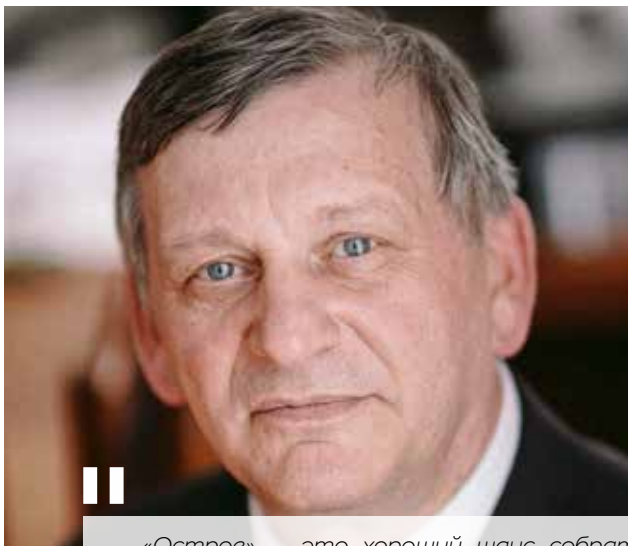
показатель аудиторки сайта вуза в замеряемый месяц;

количество упоминаний вуза в новостных сообщениях электронных СМИ, измеряемое по одной из ведущих поисковых систем России (Yandex).

1	<b>НОВОСИБИРСКИЙ</b> ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ <i>ntsu.ru</i>	69,2%
2	<b>ДОНСКОЙ</b> ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ <i>donstu.ru</i>	62,7%
3	<b>ТЮМЕНСКИЙ</b> ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ <i>tyumtu.ru</i>	58,2%

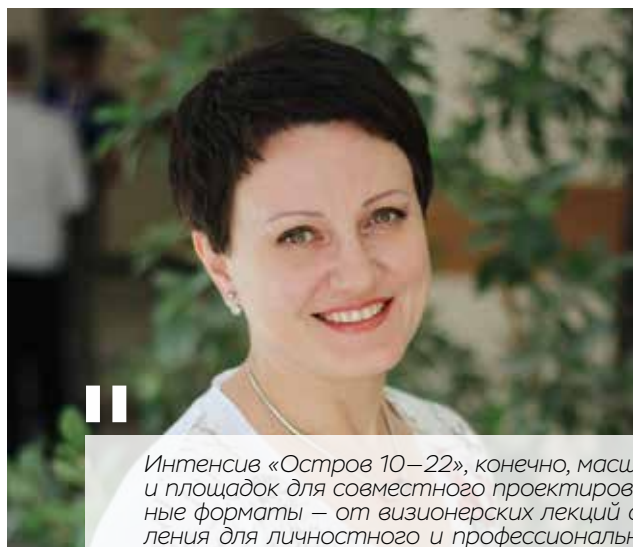
Образовательный интенсив «Остров 10–22» прошел при поддержке Министерства науки и высшего образования РФ 10–22 июля в Москве, в Сколковском институте науки и технологий. Его цель – создание и развитие команд региональных университетов, которые смогут реализовать системные изменения в сфере подготовки кадров для технологического развития. В мероприятиях «Острова» приняли участие команды 100 вузов России. По итогам заключены несколько стратегических соглашений, в том числе НГТУ НЭТИ подписал

меморандумы об открытии в вузе программ обучения технологиям искусственного интеллекта и о создании системы поддержки и финансирования студенческих стартапов по направлениям Национальной технологической инициативы (НТИ). В интенсиве приняли участие лидеры цифровых проектов в сфере образования: стартапы, технологические компании, предложившие свои решения для системы высшего образования и формирующегося рынка НТИ в сфере образовательных технологий EduNet.



*«Остров» – это хороший шанс собрать команду развития университета и проверить ее в боевых условиях. Мы смогли познакомиться с самыми современными практиками управления вузом, посмотреть на привычные вещи под новым, неожиданным углом. Мы подписали несколько важных соглашений, в том числе вошли в консорциум вузов, которые будут создавать венчурные фонды и заниматься развитием высокотехнологичного бизнеса в университете. Это очень важно для нас в перспективе выполнения задач Национальной технологической инициативы и нацпроектов.*

**Анатолий Батаев,**  
ректор, доктор тех. наук



*Интенсив «Остров 10–22», конечно, масштабное мероприятие. И по количеству участников, и площадок для совместного проектирования, мастер-классов, обмена мнениями. Самые разные форматы – от визионерских лекций до клубов мышления – позволяли выбирать направления для личного и профессионального самосовершенствования. Акцент на цифровые технологии и сервисы позволил расширить имеющиеся и приобрести новые компетенции. Но самое важное – во-первых, эксперты высокого уровня, собранные в одно время на одной площадке. Общение с ними всегда интересно и полезно. Во-вторых – встреча с коллегами из других регионов и установление новых связей, которые, безусловно, уже в ближайшее время дадут свой результат. Для меня как декана факультета бизнеса очень интересна образовательная практика ИТМО по построению многотрековой магистерской программы «Инновационное предпринимательство», о которой рассказывал декан факультета технологического менеджмента и инноваций, венчурный инвестор и предприниматель Антон Гопка. Обязательно возьмем «на вооружение».*

**Марина Хайруллина,**  
декан факультета бизнеса, доктор экон. наук





НГТУ – серьезный игрок рынка образования федерального уровня, но сегодня и нам нужна перенастройка, модернизация образовательной стратегии и содержательные изменения образовательных программ для удовлетворения возрастающего спроса на непрерывное образование и компетенции в сфере цифровой экономики. Произошедший на «Острове» обмен взглядами на архитектурные и технические решения по управлению на основе данных обеспечит ускоренное внедрение трендовых цифровых технологий в образовательную и управленческую культуру. Например, НГТУ через интеграцию и использование ресурсов цифровой платформы «Талант» получит ресурс для адресного привлечения сверхмотивированных абитуриентов – участников кружкового движения Национальной технологической инициативы; создаст совместный с СПбГУ зеркальный инжиниринговый центр для реализации проектов высокотехнологической промышленности; будет участвовать в апробации модели цифровых сертификатов.

**Ксения Лях,**  
руководитель группы ЦИУ



Для меня «Остров 10–22» – это, в первую очередь, интересные знакомства с коллегами из других университетов России. Есть возможность обсудить исследования в твоей области и направления для развития. Полезно было обменяться опытом в образовательных практиках. В очередной раз убедился, что НГТУ НЭТИ может легко конкурировать со столичными вузами и наши студенты востребованы во всех уголках не только России, но и мира. «Остров» нам нужен был, чтобы взглянуть на себя со стороны, сопоставить себя с другими и, конечно же, найти партнеров для роста.

**Александр Якименко,**  
зав. кафедрой вычислительной техники  
АВТФ, канд. тех. наук

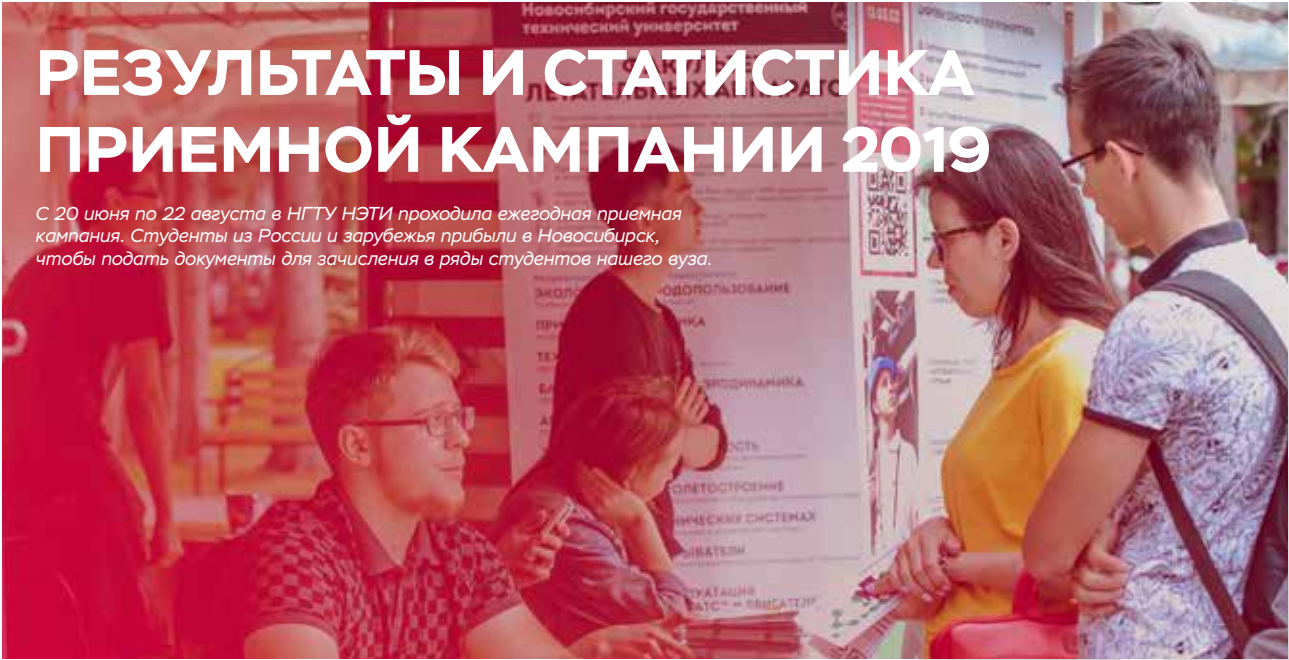


Фотографии взяты с сайта vk.com

Команда НГТУ НЭТИ приняла участие в 20 лабораториях, 90 мастер-классах, в онлайн-игре (заняли 36 место из 100 команд), прослушали около 50 визионерских лекций. По окончании работы командой было защищено 3 проекта: 2 – в области глобальных научно-исследовательских проектов (в области новых материалов и интеллектуальной энергетики), и 1 – по развитию технологического предпринимательства. В течение проекта было подписано 19 соглашений с университетами. В составе нашей команды, кроме сотрудников и студентов вуза, участвовали заместитель министра образования Новосибирской области, заместитель начальника управления – начальника отдела высшей школы управления молодежной политики министерства образования Новосибирской области и руководитель группы компаний «Техногаз».

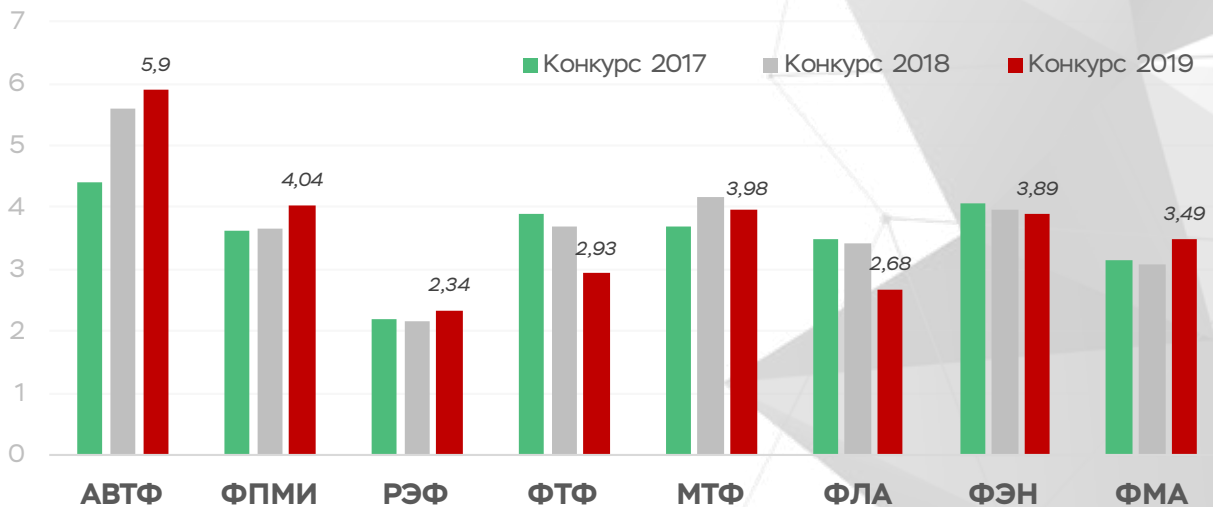
# РЕЗУЛЬТАТЫ И СТАТИСТИКА ПРИЕМНОЙ КАМПАНИИ 2019

С 20 июня по 22 августа в НГТУ НЭТИ проходила ежегодная приемная кампания. Студенты из России и зарубежья прибыли в Новосибирск, чтобы подать документы для зачисления в ряды студентов нашего вуза.



## КОНКУРС

Человек на место, конкурс среди технических факультетов



## РАЗМЕРЫ ГОСУДАРСТВЕННЫХ АКАДЕМИЧЕСКИХ СТИПЕНДИЙ

Для студентов первого курса в зависимости от суммы баллов ЕГЭ 2019

ДИАПАЗОН СУММЫ БАЛЛОВ ЕГЭ (S), НА 2018-2019 УЧ. ГОД (без учета доп. баллов за индивидуальные достижения)	РАЗМЕР ГОСУДАРСТВЕННОЙ АКАДЕМИЧЕСКОЙ СТИПЕНДИИ СТУДЕНТАМ 1 КУРСА (РУБ., С Р.К.)
$S < 255$	4 122
$255 \leq S \leq 275$	7 500
$275 < S \leq 300$	10 000



## ГЕОГРАФИЯ ПОСТУПЛЕНИЯ

Как и в прошлом году, Новосибирская область сохраняет свои лидерские позиции по числу поданных заявлений, и по числу поступивших на первый курс бакалавриата/специалитета/магистратуры НГТУ НЭТИ (подано заявлений – 4556 / принято – 2070).

По этим же показателям приемной кампании лидерами стали Кемеровская область (подано заявлений – 1586 / принято – 502) и Казахстан (подано заявлений – 899 / принято – 415). Далее расположились Алтайский край, Якутия, Красноярский край, Иркутская область, Забайкальский край и Бурятия.

СТРАНА	РЕГИОН	ПОДАНО	ПРИНЯТО
РФ	Новосибирская	4556	2070
РФ	Кемеровская	1586	502
ИН. ГОС-ВА	Казахстан	899	415
РФ	Алтайский	933	273
РФ	Саха-Якутия	345	181
РФ	Иркутская	443	126
РФ	Забайкальский	257	95
РФ	Красноярский	345	81
РФ	Бурятия	291	78
РФ	Хакасия	216	49
РФ	Алтай	135	41
РФ	Амурская	97	39
РФ	ХМАО-Югра	146	38
РФ	Тыва	132	35
РФ	Томская	85	23
РФ	Ямало-Ненецкий	46	18
РФ	Хабаровский	41	16
РФ	Сахалинская	37	16
РФ	Омская	129	16
РФ	Краснодарский	28	8

Помимо студентов из Казахстана на первый курс бакалавриата/специалитета в НГТУ НЭТИ поступили граждане дальнего и ближнего зарубежья из КНР, Йемена, Зимбабве, Польши, Кубы, Украины, Перу, Узбекистана, Киргизии, Белоруссии, Азербайджана, Таджикистана, Мали и Южной Кореи.

На обучение в магистратуру зачислены иностранные студенты из Литвы, Колумбии, Мали, Киргизии, КНР и Узбекистана.

## ВОЗРАСТ АБИТУРИЕНТОВ

УРОВЕНЬ	ФОРМА ОБУЧЕНИЯ	max	min
бакалавриат/специалитет	очная	47	17
бакалавриат/специалитет	заочная	49	17
магистратура	очная	43	20
магистратура	заочная	40	21

## НАБОР АБИТУРИЕНТОВ

	2016	2017	2018	2019
НАБОР (Б, С, М)	4 267	4 545	4 457	4 536
СРЕДНИЙ БАЛЛ (БЮДЖЕТ)	71,75	72,23	72,62	72,42

## ПРОХОДНОЙ БАЛЛ

МАКСИМАЛЬНЫЙ ПРОХОДНОЙ БАЛЛ НА БЮДЖЕТ	263	ФГО, ЛИНГВИСТИКА
МИНИМАЛЬНЫЙ ПРОХОДНОЙ БАЛЛ НА БЮДЖЕТ	131	ФЛА, БОЕПРИПАСЫ И ВЗРЫВАТЕЛИ
СРЕДНИЙ ПРОХОДНОЙ БАЛЛ	66,09	ПО УНИВЕРСИТЕТУ

## НАПРАВЛЕНИЯ

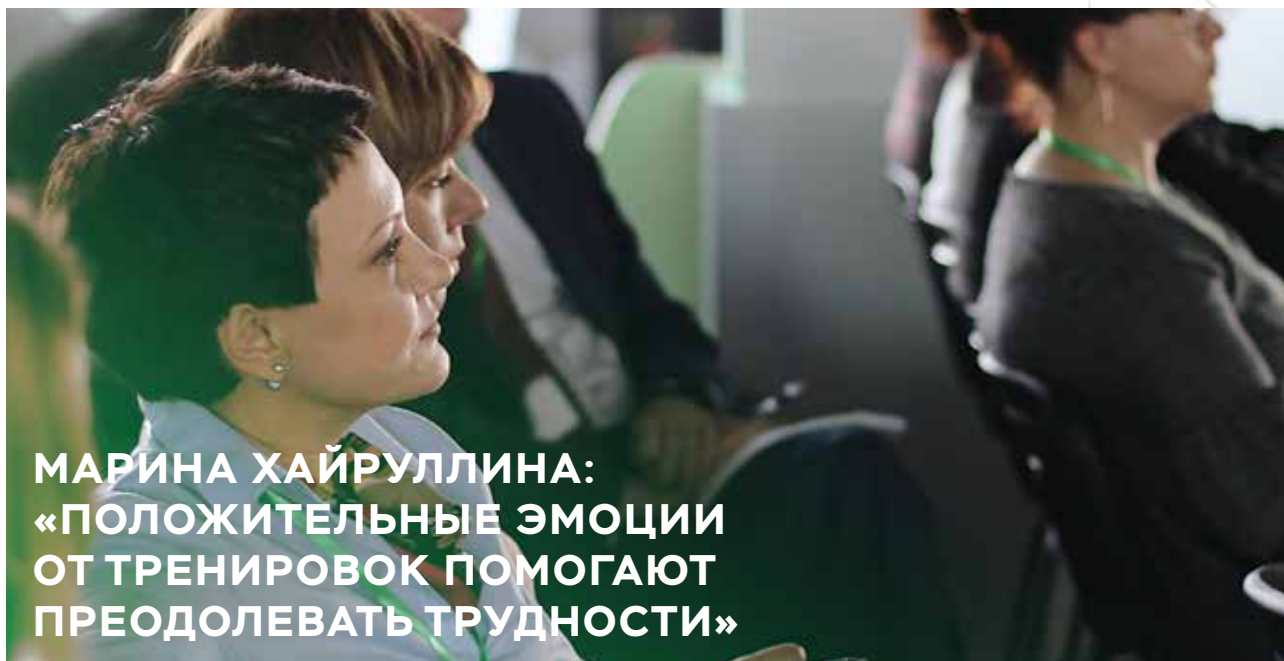
Самыми востребованными направлениями подготовки в университете по итогам кампании 2019 года стали: «Лингвистика» (ФГО), проходной балл – 262, «Экономика» (ФБ) – 257 и «Программная инженерия» (АВТФ) – 253.

ФАКУЛЬТЕТ	НАПРАВЛЕНИЕ	БАЛЛЫ
ФГО	Лингвистика	262
ФБ	Экономика	257
АВТФ	Программная инженерия	253
ФБ	Бизнес-информатика	251
ФГО	Зарубежное регионоведение	250
АВТФ	Информационная безопасность	239
МТФ	Химическая технология	238
АВТФ	Информатика и вычислительная техника	237
АВТФ	Информационные системы и технологии	237
ФПМИ	Математическое обеспечение и администрирование информационных систем	235

## ИНТЕРЕСНЫЕ ФАКТЫ

Самому молодому студенту среди поступивших – 17 лет, а старшему – 49. Самые распространенные фамилии среди первокурсников – Иванов (22 студента) и Кузнецов (21 студент).

В 2019 году среди первокурсников чаще всего студентам и преподавателям вуза встретятся Анастасии, их 221, среди юношей-первокурсников – Никиты (197) и Александры (186).



## МАРИНА ХАЙРУЛЛИНА: «ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЕ ЭМОЦИИ ОТ ТРЕНИРОВОК ПОМОГАЮТ ПРЕОДОЛЕВАТЬ ТРУДНОСТИ»

В апреле 2019 года в Мадриде прошел 42-й Мадридский полумарафон – EDP Rock 'n' Roll Madrid Maratón & ½, в котором приняла участие декан факультета бизнеса НГТУ НЭТИ Марина Хайруллина, пробежав 21 км 97,5 м. О тренировке силы воли, личных лайфхаках, которые помогают добиваться успехов в жизни и работе, а также о том, какие проекты ждать студентам НГТУ НЭТИ от факультета бизнеса, профессор рассказала нашему журналисту.

**Что Вас вдохновило принять участие в Rock 'n' Roll полумарафоне в Мадриде?**

*Это был мой третий марафон после Кошице (Словакия) и Гарды (Италия) в 2018 году. Для забегов я выбираю полумарафонские дистанции. Прежде всего, меня воодушевляет непередаваемая атмосфера слияния с новым спортивным сообществом. Вдохновляет, когда среди марафонцев вижу инвалидов или родителей, везущих коляску с больным ребенком, их счастливые глаза. И конечно – вдохновляет цель, которую я ставлю и достигаю. Ведь бег – это не только хорошее физическое состояние, это новые эмоции и энергия. Для меня и коллег по беговому клубу это практика жизни. Любой спорт, даже любительский бег, требует огромной силы воли, выдержки и больших физических затрат. Но в обычной жизни тоже бывает трудно и больно, и тогда опыт тренировок и соревнований дает силы двигаться вперед, выходить из сложных ситуаций, воспитывая в себе терпение и силу воли.*

**Пробежать почти 22 км смогут немногие. Вы давно занимаетесь спортом?**

*Спортом я занимаюсь всю жизнь. В школе и студенчестве бегала на коротких дистанциях. Длинные дистанции начала преодолевать с 2017 года. И мне это нравится.*

**Вы запустили в НГТУ такие проекты, как Лин-лаборатория «Фабрика процессов», шахматный клуб, «Точка кипения», БИ «Гараж» и многие другие проекты факультета. Спортивный характер помогает?**

*Безусловно! В работе, как в спорте: планируешь, ставишь цель и, невзирая ни на что, идешь к ней, тренируя силу воли. Выстраиваешь свои повседневные действия и графики, чтобы достичь цели.*

**Вы – доктор экономических наук, профессор кафедры менеджмента, декан факультета бизнеса и один из настоящих «локомотивов» целого ряда проектов в НГТУ НЭТИ. Что помогает Вам добиваться таких успехов?**

*Прежде всего, помогают люди, команда. Наверное, это самое важное – собрать команду и двигаться к цели вместе с ней.*

*И ни один из наших проектов не состоялся бы, если бы не единомышленники, которые готовы, несмотря на трудности, идти с тобой к цели. В спорте – то же самое. Казалось бы, можно в одиночку заниматься бегом. Но у нас в клубе не так. В нашей команде есть люди, которые преодолели уже по 6–7 и больше марафонов, включая топовые из серии World Marathon Majors, очень значимые в спорте. Несмотря на это, они не занимаются каждый сам по себе. Мы тренируемся вместе, и это воспитывает наш командный дух. Он позволяет намного легче и быстрее достигать цели.*

**Какие проекты ждут студентов НГТУ НЭТИ в ближайшее время?**

*Из масштабных: мы хотим вырастить факультет бизнеса в одну из ведущих университетских бизнес-школ, соответствующую международным стандартам. Отмечаю, что это меняет и систему образования студентов, и систему кадрового обеспечения, и систему взаимодействия со всеми стейкхолдерами. Этот вопрос мы подробно изучаем, смотрим зарубежный опыт, а также опыт ведущих российских университетов. Кроме того, ребята ждут очень много интересного на базе «Точки кипения НГТУ», бизнес-инкубатора «Гараж». Планируется целый комплекс событий, который сделает студенческую жизнь еще ярче и насыщеннее.*



Полная версия интервью на [nstu.ru](http://nstu.ru)

## НАТАЛЬЯ СЫЧЕВА: «ЕСЛИ Я ПОСТАВИЛА ЦЕЛЬ, ТО ОБЯЗАТЕЛЬНО ЕЁ ДОБЬЮСЬ!»



В мае 2019 года Наталья Сычева, начальник отдела сопровождения закупок НГТУ НЭТИ, прошла Путь Святого Иакова (Путь Сантьяго). Это знаменитая паломническая дорога к могиле апостола Иакова в испанском городе Сантьяго-де-Компостела. О своем увлекательном путешествии, о том, как пройти 260 километров пешком за 10 дней и с какими сложностями пришлось столкнуться на пути, Наталья рассказала нашему журналисту.

### Как Вы решились на путешествие?

*Мне было интересно пройти Путь Сантьяго и посмотреть, как живут люди, открыть для себя новые места, пройтись вдоль океана. В путешествии я была с подругой. Мы шли пешком из португальского города Порту до испанского города Сантьяго-де-Компостела.*

### Как проходит путешествие?

*Ты получаешь визу, предоставляешь план пути и письмо, что ты пойдешь по определенному маршруту. На пути очень много отметок, благодаря которым потеряться практически невозможно. Даже я дошла без проблем, хотя мне очень трудно ориентироваться на местности. Мы шли по желтым указателям, которые обозначают Путь Сантьяго. Каждый день останавливались в каком-то городке, отдыхали, ужинали, гуляли по городу, если остались силы. Путь построен таким образом, что обязательно проходишь по всем католическим соборам в разных городках. Город Сантьяго-де-Компостела – это конечная точка, где собираются паломники. По итогу путешествия получаешь документ, который подтверждает, что ты прошел Путь Сантьяго.*

### Весь путь люди проходят самостоятельно?

*Да. Это самостоятельный маршрут. В Европе очень сложно потеряться, тем более, когда идешь по отмеченному пути. Многие идут в одиночестве. Паломничество очень популярно не только в Европе. На пути можно встретить людей с разных континентов.*

### С какими сложностями столкнулись?

*Когда я оформляла документы, было сложно получить шенгенскую визу, потому что предоставить бронь отелей невозможно. «Путь Сантьяго» – очень длинный, есть разные маршруты, и решить заранее, докуда дойдешь, очень сложно. 800 км – самая длинный маршрут. Некоторые идут по нему целый месяц. Мы прошли 260 км за 10 дней. Есть пути из Франции в Испанию и внутри самой Испании. У нас был примерный план нашего путешествия, но его по итогу пришлось корректировать, учитывая усталость, мозоли и погоду.*

### А где вы ночевали?

*Мы ночевали в альберге. Это большие хостелы для туристов и паломников, которые проходят Путь Сантьяго. Там предьявляешь документ, «паспорт паломника». При его наличии ты можешь довольно дешево переночевать.*

### Какие были впечатления в конце пути?

*Мне понравилась природа, океан, прибрежная дорога вдоль него. Очень понравилась Португалия.*

### В чем цель такого путешествия?

*Цель моего путешествия – это перезагрузка во всех сферах! Это возможность попрактиковать английский язык. И, конечно же, посмотреть другие страны.*



# ПОДГОТОВКА КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ В 2018/19 УЧЕБНОМ ГОДУ

В Новосибирском государственном техническом университете НЭТИ в настоящее время функционируют 7 диссертационных советов по 17 специальностям. Прием в аспирантуру ведется по 19 направлениям, включающим 47 профилей. Для приема 2019 года выделено 57 бюджетных мест.

В докторантуре обучаются 13 человек (до конца года планируется принять еще 1 докторанта), в аспирантуре – 423 человека. В магистратуре в 2018 / 2019 учебном году обучались 2 055 человек (1 897 – очно, 158 – заочно).

За 2018 / 2019 учебный год в диссертационных советах НГТУ защищены 1 докторская, 31 кандидатская и 588 магистерских диссертаций.

В июле 2019 года состоялось вручение дипломов второму выпуску аспирантов, которым присвоена квалификация «Исследователь. Преподаватель-исследователь». Дипломы получили 63 выпускника.

За 2018 / 2019 учебный год сотрудниками и аспирантами НГТУ НЭТИ защищены 5 докторских и 33 кандидатских диссертации, из них досрочно 9.

В 2018 / 2019 учебном году специальные стипендии получили аспиранты:

- Андрей Иванович Марченко (кафедра АЭЭС, научный руководитель – д-р техн. наук, профессор А. Г. Фишов) – стипендия Президента Российской Федерации;
- Илья Сергеевич Дымов (кафедра ЭАПУ, научный руководитель – д-р техн. наук, доцент В. Н. Аносов), Андрей Иванович Марченко (кафедра АЭЭС, научный руководитель – д-р техн. наук, профессор А. Г. Фишов), Нина Юрьевна Черкасова (кафедра ММ, научный руководитель – д-р техн. наук, профессор А. А. Батаев) – стипендия Президента Российской Федерации для аспирантов, обучающихся по специальностям, соответствующим приоритетным направлениям модернизации и технологического развития экономики России;
- Анна Юрьевна Зайцева (кафедра ТОР, научный руководитель – д-р техн. наук, профессор В. Н. Васюков), Владлен Владимирович Иванов (кафедра ЭТК, научный руководитель – д-р техн. наук, ст. науч. сотрудник Е. Г. Порсев), Илья Игоревич

Литвинов (кафедра ЭлСт, научный руководитель – канд. техн. наук, доцент В. Е. Глазырин), Наталья Иго-рева Сейфи (кафедра ЛС, научный руководитель – д-р физ.-мат. наук, профессор А. К. Дмитриев) – стипендия Правительства Российской Федерации для аспирантов, обучающихся по специальностям, соответствующим приоритетным направлениям модернизации и технологического развития экономики России.

Победителями конкурс 2019–2021 годов на право получения стипендии Президента Российской Федерации молодым ученым и аспирантам стали аспиранты Андрей Иванович Марченко (кафедра АЭЭС, научный руководитель – д-р техн. наук, профессор А. Г. Фишов), Ольга Эвальдовна Матц (кафедра ММ, научный руководитель – д-р техн. наук, профессор В. А. Батаев), Нина Владимировна Миронова (кафедра ТЭС, научный руководитель – д-р техн. наук, доцент С. Л. Елистратов) и молодые ученые Максим Викторович Попов (кафедра ХХТ), канд. техн. наук Лилия Ивановна Шевцова (кафедра ММ), Дмитрий Александрович Штейн (кафедра ЭЭ).

Премии мэрии Новосибирска в сфере науки и инноваций для молодых ученых и специалистов получили аспиранты Илья Игоревич Патрушев (кафедра ПМТ, научный руководитель – д-р техн. наук, профессор М. Г. Персова), Александр Викторович Ридель (кафедра БТ, научный руководитель – д-р физ.-мат. наук, профессор С. М. Коробейников), Илья Сергеевич Дымов (кафедра ЭАПУ, научный руководитель – д-р техн. наук, доцент В. Н. Аносов) и ассистенты кафедры ЭЭ Сергей Викторович Кучак и Алексей Вячеславович Удовиченко.

Грант мэрии Новосибирска получили аспиранты Александр Викторович Ридель (кафедра БТ, научный руководитель – д-р физ.-мат. наук, профессор С. М. Коробейников), Екатерина Евгеньевна Бойко (кафедра ТЭС, научный руководитель – д-р техн. наук, доцент Ю. В. Овчинников), Илья Сергеевич Дымов (кафедра ЭАПУ, научный руководитель – д-р техн. наук, доцент В. Н. Аносов) и ассистенты Сергей Викторович Кучак (кафедра ЭЭ) и Марис Рафаэльевич Мирсияпов (кафедра ОФ).

*По материалам, предоставленным Отделом подготовки кадров высшей квалификации*



## ЗАЩИТА ДИССЕРТАЦИЙ

### На соискание ученой степени доктора философских наук

**Раиса Александровна Заякина** – по специальности 09.00.11 «Социальная философия» на тему «Топология сетей: социально-философский аспект» (научный консультант – д-р филос. наук, профессор М. В. Ромм)

### На соискание ученой степени кандидата физико-математических наук

**Анастасия Юрьевна Кутищева** – по специальности 05.14.02 «Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ» на тему «Математическое моделирование стационарных процессов электропроводности и упругой деформации в трехмерных гетерогенных средах с включениями» (научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Э. П. Шурина)

**Сергей Игоревич Марков** – по специальности 05.14.02 «Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ» на тему «Применение конформных и неконформных методов конечных элементов для многомасштабного моделирования процесса фильтрации в геологических средах» (научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Э. П. Шурина)

### Досрочная защита диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук

**Сайёд Гулмуродович Джононаев** – по специальности 05.14.02 «Электрические станции и электроэнергетические системы» на тему «Исследование режимов горной межсистемной связи 500 кВ на примере электропередачи Кыргызстан – Таджикистан» (научный руководитель – д-р техн. наук Т. Г. Красильникова)

**Анна Юрьевна Зайцева** – по специальности 05.13.17 «Теоретические основы информатики» на тему «Обнаружение дымовых облаков на изображениях лесных массивов в системах противопожарного видеомониторинга» (научный руководитель – д-р техн. наук, профессор В. Н. Васюков)

### На соискание ученой степени кандидата технических наук

**Павел Юрьевич Блинов** – по специальности 05.13.17 «Теоретические основы информатики» на тему «Исследование свойств и мощности критериев равномерности и показательности методами компьютерного моделирования» (научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Б. Ю. Лемешко)

**Виталий Анатольевич Кузнецов** – по специальности 05.27.01 «Твердотельная электроника, радиоэлектронные компоненты, микро- и нанoeлектроника, приборы на квантовых эффектах» на тему «Электронные транспортные и тензорезистивные свойства композитов с углеродными наноструктурированными материалами и халькогенидов переходных металлов» (научный руководитель – канд. техн. наук, доцент А. С. Бердинский, научный консультант – д-р физ.-мат. наук, профессор А. И. Романенко)

**Иван Александрович Мик** – по специальности 05.17.08 «Процессы и аппараты химических технологий» на тему «Фильтрующий элемент на основе нановолокнистого полимерного материала для повышения эффективности тонкой очистки воздуха» (научный руководитель – д-р техн. наук, профессор В. В. Ларичкин)

**Максим Викторович Попов** – по специальности 05.17.08 «Процессы и аппараты химических технологий» на тему «Повышение эффективности процесса получения метано-водородной смеси каталитическим разложением легких углеводородов» (научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Г. Г. Кувшинов)

**Артем Сергеевич Чернов** – по специальности 05.27.01 «Твердотельная электроника, радиоэлектронные компоненты, микро- и нанoeлектроника, приборы на квантовых эффектах» на тему «Исследование и разработка оптоволоконного микрооптоэлектромеханического кремниевого фотовольтаического датчика давления» (научный руководитель – д-р техн. наук, профессор В. А. Гридчин, научный консультант – д-р хим. наук В. Ю. Васильев)

## НОВИНКИ ИЗДАТЕЛЬСТВА



**Нанотехнологии. Химические, физические, биологические и экологические аспекты: монография / М. Н. Тимофеева, В. Н. Панченко, В. В. Ларичкин, Е. В. Кашанова, Д. А. Немущенко. – Новосибирск: Издательство НГТУ, 2019. – 282 с. – (Серия «Монографии НГТУ»).**

В книге представлена основная информация, характеризующая современное состояние нанотехнологии. Особое внимание уделено истории развития науки о нанотехнологиях, применению достижений нанотехнологий в различных областях

промышленности, проблемам и перспективам развития нанотехнологий.

Адресовано студентам, магистрантам и аспирантам, изучающим дисциплины, связанные с применением нанотехнологий, а также специалистам, интересующимся проблемами современной науки.



**Мельников М. В. Приватизация публичного пространства: социолого-управленческие аспекты: монография / под ред. В. И. Игнатьева. – Новосибирск: Издательство НГТУ, 2019. – 255 с. – (Серия «Монографии НГТУ»).**

Автор осмысливает приватизацию как присвоение общего (ресурса, блага, пространства); удаление от общего (дела, интереса, действия); процесс развития частного; повышение закрытости и секретности. В книге доказывается, что социальный контроль над приватизированным различным образом публичным пространством осуществляется в основном представителями доминирующих в обществе групп, обладающих властными ресурсами.

Книга может быть полезна специалистам в области социологии пространства, политики, управления, политологам, социальным географам, урбанистам, общественным активистам и широкому кругу читателей.

## ВСЁ ПО-НОВОМУ!

### УПРАВЛЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ ПОЛИТИКИ СОВМЕСТНО С РУКОВОДИТЕЛЯМИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ЗАВЕРШИЛО РАБОТУ ПО ОБНОВЛЕНИЮ ЛОГОТИПОВ

В марте 2019 года в вузе начался постепенный переход к новому бренду. В ходе этого процесса университет переосмысливал подходы к научной деятельности, социальной ответственности, своему месту в обществе. Однако новый бренд предполагает не только смысловые изменения, но и визуальные.

Первичная презентация университетскому сообществу обновленных концептов вызвала живое обсуждение среди работников, преподавателей и студентов, многие из которых изъявили желание поучаствовать в локальной разработке новых визуальных атрибутов.

В связи с этим Управление информационной политики приняло решение работать напрямую с руководителями подразделений. Они же, консультируясь со своим коллективом и студенческим сообществом, помогали разрабатывать и утверждать новые концепции. Первым и центральным элементом редизайна стали логотипы факультетов, институтов и различных подразделений НГТУ НЭТИ. Некоторые из них повторяют свои традиционные формы, какие-то предпочли полную трансформацию.



НГТУ  
НЭТИ

**ФЭН**



НГТУ  
НЭТИ

**ФТФ**



НГТУ  
НЭТИ

**ФПМИ**



НГТУ  
НЭТИ

**ФМА**



НГТУ  
НЭТИ

**ФЛА**



НГТУ  
НЭТИ

**ФГО**



НГТУ  
НЭТИ

**ФБ**



НГТУ  
НЭТИ

**РЭФ**



НГТУ  
НЭТИ

**МФ**



НГТУ  
НЭТИ

**ИСТР**



НГТУ  
НЭТИ

**ИДО**



НГТУ  
НЭТИ

**ЦК**

26 июня Ученый Совет проголосовал за переименование университета в рамках завершения ребрендинга. На данный момент идет подготовка изменений в Устав университета, что документально закрепит решение. До вынесения вопроса на Совет ректор провел множество консультаций с общественностью университета. Вопрос также обсуждался на заседании Ассоциации выпускников НЭТИ-НГТУ.

Новое наименование уже используется многими сотрудниками в повседневной работе, рекламе, на мероприятиях, а также звучит и печатается в федеральных СМИ. Однако использование в официальной документации будет возможно только после изменения Устава.

#### ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ВУЗА

- ☑ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный технический университет НЭТИ»

#### СОКРАЩЕННЫЕ НАИМЕНОВАНИЯ ВУЗА

- ☑ Новосибирский государственный технический университет НЭТИ
- ☑ НГТУ НЭТИ
- ☑ ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет НЭТИ»
- ☑ ФГБОУ ВО «НГТУ НЭТИ»

### СКВЕР, ГАЗОНЫ И ФУТБОЛЬНОЕ ПОЛЕ: КАМПУС И СТУДГОРОДОК ПРЕОБРАЗИЛИСЬ К НОВОМУ УЧЕБНОМУ ГОДУ

«Сейчас с участием Ассоциации выпускников НГТУ–НЭТИ на территории вуза выполняют 3 проекта. У 3 корпуса идет работа над сквером, где в будущем планируем установить скульптуру – самолет Су-24. У 4 корпуса также делают сквер, строят новую пешеходную дорожку и облагораживают территорию. У торца 5 корпуса выкорчевали старые деревья, завезли и выровняли землю, осенью планируем посадить там деревья», – комментирует директор исполнительной дирекции Ассоциации выпускников НЭТИ-НГТУ Владимир Пономарев.

На футбольной площадке убрали асфальтовое покрытие, заменили ограждение, положили новое резиновое покрытие, а также провели освещение.



«Сейчас идет реконструкция футбольной площадки. Открытие планируется к началу учебного года. Сделан дренаж, заново заасфальтировали и сверху положили резиновое покрытие, установили новое ограждение и освещение», – рассказал директор учебно-спортивного оздоровительного центра Александр Паршуков.

Также на кампусе за лето силами стройотрядов облагорожены газон и территория возле 6 корпуса.



## ПАМЯТИ ТОВАРИЩА



**18 июля 2019 г. скоропостижно скончался Заслуженный работник НГТУ, доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой электронных приборов РЭФ Владимир Карпович Макуха.**

*В.К. Макуха – выпускник 1971 года первого набора ФТФ НЭТИ, более 35 лет проработал в вузе, в том числе с 1993 года – зав. кафедрой электронных приборов РЭФ. Вся жизнь Владимира Карповича была посвящена любимой работе. Всегда спокойный, отзывчивый и внимательный, он пользовался уважением и любовью коллег и студентов.*

*Ректорат, коллективы РЭФ и кафедры электронных приборов выражают искреннее соболезнование родным и близким.*



**4 августа 2019 г. скончался Заслуженный работник НГТУ, доктор технических наук, вице-президент Ассоциации выпускников НЭТИ-НГТУ Евгений Борисович Цой.**

*Е.Б. Цой окончил факультет автоматизированных систем управления НЭТИ в 1972 г. Он работал профессором кафедры прикладной математики, заместителем декана факультета повышения квалификации и переподготовки кадров НЭТИ, заведующим кафедрой международных отношений и регионоведения, заместителем проректора по научной работе. Евгений Борисович был специалистом в области статистических методов планирования экспериментов и обработки данных, проектирования оптимальных человеко-машинных систем, информационных и коммуникационных технологий для глухих людей, интернационализации образования и научных исследований.*

# ПОЗДРАВЛЯЕМ ЮБИЛЯРОВ



17 августа исполнилось 100 лет **Василию Григорьевичу Вересову**, участнику Великой Отечественной войны, подполковнику, участнику обороны Москвы. В НЭТИ Василий Григорьевич проработал 7 лет – учебным мастером на военной кафедре (1987–1994 гг.). А весь боевой и трудовой путь В. Г. Вересова достоин целой книги. Вот только несколько штрихов славной биографии:

На фронт, на боевые позиции недалеко от Выборга, был направлен 22 июня 1941 года после окончания Ленинградского Краснознаменного артиллерийско-технического училища. Затем с 16 июля переправлен на Московский фронт – артиллерийским техником 2-го дивизиона 862 зенитно-артиллерийского полка противовоздушной обороны (ПВО). В 1944 году Московский фронт был переименован в Особую Московскую армию ПВО. Продолжал служить в 63 ЗАП ПВО до 1946 г., затем перевод во вновь сформированную войсковую часть, в составе которой эшелонам выехал в Сибирь.

Награжден орденами Отечественной войны II степени, Красной Звезды, фронтовыми медалями «За оборону Москвы», «За победу над Германией в ВОВ 1941–1945 гг.», «За боевые заслуги» и ещё многими медалями и памятными знаками (всего около 30). После службы в армии работал инженером в центральной строительной лаборатории треста «Оргстрой» (1966–1971 гг.), преподавателем в школе № 175 (1971–1978 гг.), начальником штаба ГО спецуправления треста «Трансгидромеханизация» (1971–1987 гг.). В 1987 году пришел в НЭТИ.

Ректорат и Совет ветеранов НГТУ НЭТИ поздравляют Василия Григорьевича с прекрасным юбилеем: «Сердечное Вам спасибо за самоотверженное служение Родине, за Ваш боевой подвиг! Вернувшись с фронта, строя мирную жизнь, Вы с честью служили Отечеству! Мы все в неоплатном долгу перед Вами! Желаем Вам и Вашим близким здоровья, бодрости, оптимизма и благополучия!»



В конце мая отметила юбилей **Наталья Дмитриевна Горшкова** – один из старейших преподавателей НГТУ НЭТИ и Инженерного лицея.

Коллективы кафедры русского языка и Инженерный лицей, деканат ФГО и ректорат НГТУ НЭТИ поздравляют преподавателя, поэта, автора учебников, светлого человека с красивой датой и желают долгих плодотворных лет вместе с НЭТИ.



28 июля исполнилось 65 лет кандидату технических наук, директору Центра информатизации университета, доценту кафедры теоретической и прикладной информатики (ТПИ) **Владимиру Михайловичу Стасышину**.

Коллективы ЦИУ, УИП, кафедры ТПИ, приемной комиссии и ректорат поздравляют создателя информационной системы университета, без которой уже немислим наш вуз. Здоровья, успехов в работе и личной жизни, долгих лет Вам, Владимир Михайлович!