

ИНФОРМИ



Технологии,
которые работают.

08

Люди НЭТИ:
два юбилейных интервью

14

Заслуженные работники
НГТУ НЭТИ — 2025

17

Огонь «Прометея».
Номинанты премии



12+

ДЕНЬ ДЕНЬ РОЖДЕНИЯ НГТУ НЭТИ

МАЙ

- Открытие экспозиции «Памяти ветеранов Великой Отечественной войны — сотрудников и студентов НГТУ НЭТИ» (Научная библиотека, 3 этаж, читальный зал, вход свободный)
- «Форт Боярд НГТУ НЭТИ»

13.05

- Выставка «Листая страницы старых альбомов»

16.05

- Книжная выставка «НГТУ НЭТИ — мой университет»
- Виртуальная выставка «От первых шагов до новых горизонтов: 75 лет НГТУ НЭТИ»

19.05

- День рождения НГТУ НЭТИ: вечеринка на хоккейной коробке

21.05

- Праздничный концерт в Центре культуры в честь 75-летия вуза

Программа празднования 75-летия на май: выставки, шахматный матч, салют и праздничный концерт!



Я ИДУ НА САМЫЕ
ЯРКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ
МАЯ, А ТЫ?

В НГТУ НЭТИ открылась тематическая экспозиция, посвященная памяти ветеранов Великой Отечественной войны

Елена
Науменко

К 80-летию Победы в Великой Отечественной войне в Новосибирском государственном техническом университете НЭТИ открылась тематическая экспозиция Музея Совета ветеранов НГТУ НЭТИ «Памяти ветеранов Великой Отечественной войны — сотрудников и студентов НГТУ НЭТИ».

Победа общая — вклад каждого. Среди преподавателей и сотрудников, работавших в вузе, более 300 человек — участники Великой Отечественной войны. Как на форзацах книги, на стенах экспозиции цифры и факты — память о войне: 3 сына полка, 14 женщин-фронтовиков, 13 студентов НЭТИ — участников войны, 200 тружеников тыла (46 — удостоены почетного звания «Труженики тыла в годы Великой Отечественной войны»), 6 блокадников Ленинграда.

Открывает экспозицию портрет Ф. В. Буслова, создателя и первого директора музея Трудовой и боевой славы НЭТИ, летчика, удостоенного высших наград: медали «Золотая Звезда», ордена Ленина и многих других. В парадной зоне портреты выдающегося деятеля науки, контр-адмирала, педагога Г. С. Мигиренко и В. И. Машенко — полковника запаса, председателя Совета ветеранов на протяжении 38 лет, педагога, орденоносца, участника парада 50-летия Победы в Москве. В витринах — предметное сопровождение их трудовых и боевых подвигов — вещей, которые они лично передали в музей.

Экспонаты выставочного стенда «Научный полк НГТУ НЭТИ» знакомят с всемирно признанными учеными вуза, которые военными и научными подвигами приближали Победу. Здесь же представлена информация и о тех, кто пришел работать в НЭТИ после войны, как состоявшимися, так и молодыми учеными: Георгий Владимирович Грабовецкий, Василий Михайлович Казанский, Иосиф Григорьевич Колкер, Евгений Израилевич Машарский, Сергей Павлович Пазухин, Иван Васильевич Родионов, Владимир Васильевич Сбоев, Михаил Петрович Цапенко. Отдельная витрина — оружейная, где представлено оружие времен войны — пистолет-пулемет Шпагина (ППШ) и наган. Рядом можно увидеть личные вещи фронтовиков. Здесь их достижения, история фронтовых и трудовых подвигов. Представлены автографы Победы — автографы фронтовиков, их родственников, тружеников тыла, блокадниц Ленинграда, членов Совета ветеранов НГТУ НЭТИ. В центральной экспозиционной зоне — полевой телефон М. В. Попова. По этому телефону связист



первым в соединении принял весть о капитуляции Германии, и командир разрешил солдату сохранить телефон на память. Михаил Васильевич передал его в свое время в музей (в НЭТИ он работал с 1961 по 1989 гг. в отделе главного энергетика). Рядом фронтовой баян капитана К. С. Гришина, воина, ученого, художника, кандидата технических наук, доцента, первого заведующего кафедрой ТВН (сейчас — кафедра техники и электрофизики высоких напряжений). В суровые военные годы шли письма в Тулу и Шую от солдат с призывом: «Дайте гармонию и баяны! С песней легче воевать!»

Выставочное пространство создано, чтобы помнить, что жизнь каждого из нас оплачена миллионами жизней известных и неизвестных солдат самых разных национальностей нашей страны. Память о них свята.



Экспозиция открыта для всех желающих на 3 этаже в главном читальном зале Научной библиотеки НГТУ НЭТИ имени Г. П. Лыщинского

Анатолий Батаев

*человек НЭТИ, ректор,
материаловед*

В 2025 году Новосибирскому государственному техническому университету НЭТИ исполняется 75 лет. В юбилейном интервью ректор университета доктор технических наук, профессор Анатолий Батаев — о десяти годах ректорства, вдохновляющей науке и главных людях вуза.

Зоя Отто



— Анатолий Андреевич, акценты в потребностях рынка труда постоянно меняются, сегодня вспомнили о важности инженеров, однако к качеству их подготовки немало претензий. Как Вы считаете, оправданны ли они?

— Я думаю, что претензии в значительной степени обоснованы. Изменился стиль, формат обучения по отношению к советским временам, и в некоторых случаях — не в лучшую сторону. Но претензии предъявлять должны не функционеры, а заказчики от индустрии.

Мы готовим инженерные кадры для важнейших отраслей экономики страны: самолетостроения, машиностроения, электроники и электромашиностроения, IT.

Горжусь, что сегодня НГТУ НЭТИ входит в лидирующую группу российских технических университетов, но удерживать эту позицию нелегко.

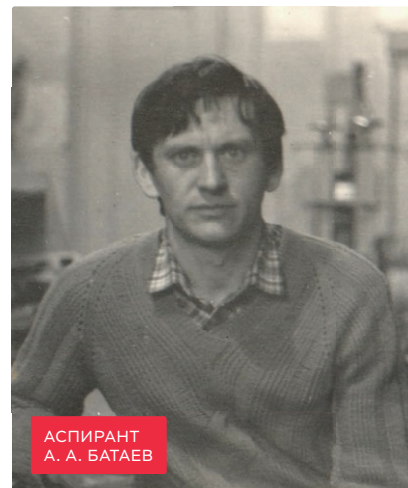
Каждый год мы обеспечиваем индустрию сибирских регионов и страны в целом тысячами кадров. При этом понимаем, что сегодня нужны инженеры-разработчики, технологи, прикладные исследователи другого качества. Это понимание определяет векторы необходимых институциональных преобразований университета.

Я не фанат креатива в инженерном образовании. Считаю, что есть очень понятные специалистам стандарты. В первую очередь это хорошее знание фундаментальных дисциплин, физики и математики для проведения, например, элементарного механического расчета, расчета на прочность. Вторая составляющая подготовки хорошего инженера — это практико-ориентированная подготовка: стажировки на предприятиях, участие в прикладных проектах, которые реализуются на кафедрах в университете. Важно увидеть итог своей работы «в железе». Поэтому креатив должен быть не столько в подготовке специалиста, как в его подходе к научной и прикладной разработке.

— Сколько лет Вы заходите в аудиторию как преподаватель? Как со временем изменились Ваши требования к студентам?

— С 1980 года, получается, 45 лет. Я не считаю себя жестким преподавателем, поскольку убежден, что преподаватель должен понимать студента, иногда прощать. Важнее — убедить, зажечь студента заниматься наукой. Когда человек на моей лекции держит в руках телефон, это означает, что он не в работе.

Ко мне, без сомнения, относится девиз: «Docendo discimus» («Обучая — мы учимся»), я совершенно точно тот человек, который учится постоянно. Сейчас осваиваю новые разделы кристаллографии и кристаллохимии, делаю это с огромным удовольствием.



АСПИРАНТ
А. А. БАТАЕВ

Моя классическая специальность — материаловедение, но в ней очень много ответвлений. Раньше я читал дисциплины «Материаловедение» и «Технологии материалов», а в последние 10 лет — «Кристаллографию» и постоянно пытаюсь погрузиться в нее как можно глубже.

— В НГТУ НЭТИ исторически сформированы и развиваются сильные научные школы, и одна из них — это школа советского ученого Леонида Тушинского, учеником которого Вы являетесь. Как изменилось материаловедение с тех пор?

— Изменилось очень многое! Когда я был аспирантом, мы главным образом занимались изучением сталей или цветных металлов. Задача нашей научной школы заключалась в поиске решений, которые могли бы одновременно повысить прочностные свойства и показатели, определяющие надежность, то есть хрупкость и пластичность материала. Леонид Иннокентьевич Тушинский был апологетом теории конструктивной прочности. В стране было около десятка научных школ по этой тематике, школа новосибирского ученого Тушинского являлась одной из них. Его фамилия в советское время была во всех основных учебниках по материаловедению.

Ко мне,
без сомнения,
относится девиз:
«Docendo discimus»
«Обучая — мы учимся»

Во времена Л. И. Тушинского исследования проходили на ином оборудовании, электронные микроскопы, например, были далеки от совершенства.

Сегодня мы работаем с технологическими процессами, которые прежде не использовали: сваркой материалов взрывом, сваркой трением с перемешиванием, со сплавами на основе тантала, ниобия, циркония. Совместно с Институтом ядерной физики СО РАН мы используем уникальную вневакуумную электронно-лучевую технологию. В отличие от стандартной электронно-лучевой технологии, она позволяет вывести электронный пучок в воздушную атмосферу и довести материал до плавления, получать покрытия с новыми функциональными свойствами, огромной коррозионной и износостойкостью. Молодые ученые НГТУ НЭТИ разрабатывают материалы, которые могут эксплуатироваться в агрессивных средах, к примеру, в сильных кипящих кислотах. Многие наши коллеги связаны с разработкой слоистых материалов.

Материалы увлекают меня, как ребенка! Как выглядит металл на наномасштабном или субмикронном уровне? Это интересно и красиво! Как телескоп Хаббл снимает звездное небо и туманности, какие-то сгустки звезд, их сочетания, так мы, материаловеды, имеем возможность смотреть в микроскопе на красивейшие структуры материалов. Например, структура перлита — пластинчатая, полосатая, как зебра.

— Какими научными школами НЭТИ Вы как ректор гордитесь?

— Школы создавались, какие-то из них, к сожалению, замирали. Но есть постоянные научные школы, которыми мы совершенно точно гордимся. Например, мощная научная школа «Силовая электроника» профессора Сергея Александровича Харитонова. Успехи этой школы обусловлены реальной, ежедневной деятельностью с партнерами: коллективу разработчиков удалось построить эффективный «научный конвейер», в работе одно-

временно находятся несколько проектов разных уровней готовности. Это обеспечивает непрерывную поставку наших научных результатов индустрии.

Очень серьезные работы проводят математики-прикладники под руководством Юрия Григорьевича Соловейчика и Марины Геннадьевны Персовой. Разрабатываемые этим коллективом математические модели для геофизической разведки востребованы крупнейшими нефтяными корпорациями, их компетенции необходимы в самых разных отраслях.

Хочу отметить научную школу Алексея Васильевича Киселева, продолжателем которой сегодня является Максим Андреевич Степанов. Школа десятки лет проектирует очень серьезные приборы в области электроники, связи, информатики. Но есть еще не менее десятка важных для нашего университета коллективов ученых.

— Как Вам удастся совмещать управление университетом и науку, ведь Вы активно работаете с аспирантами?

— У меня постоянно есть аспиранты, сейчас двое. К сегодняшнему дню я выступил научным руководителем у 18 кандидатов и пяти докторов наук. Времени, очевидно, не хватает, другой вопрос — можно ли изменить свой стиль работы, чтобы вписать в график необходимые задачи? Мне это удастся, наукой я занимаюсь для удовольствия, совершенно точно не из-за зарплаты. По субботам читаю лекции, чтобы понять, о чем говорит студент, что ему интересно. Нельзя быть хорошим ректором, если ты не разговариваешь с самым главным в вузе человеком — со студентом. Говорить стараюсь неформально, чтобы не быть назойливым.

— Вероятно, даже при четко выстроенном графике работы приходится жертвовать личным временем? Где граница между ректором Анатолием Батаевым и обычным человеком? Она вообще существует?

— Я не считаю это большей жертвой, в отличие от той, что приносит моя жена. Зинаида, с которой мы учились в одной студенческой группе, дала мне возможность заниматься наукой столько, сколько я хотел, за что очень ей благодарен. Мы оба из рабочих семей, но сегодня работаем в разных университетах и научились понимать друг друга. Она не раздражается от того, что я после работы до ночи разбираюсь с какой-то научной задачей, пишу текст, но дома точно я не ректор.

— От чего Вы получаете удовольствие вне работы? Есть хобби, увлечения?

— Разобраться в каком-либо физическом явлении, о котором я не знал, но, по идее, знать должен. Пытаюсь докопаться до глубин того, о чем в молодости не получил знаний по каким-то причинам.

— Получается, опять наука?

— Ну да. Когда меня спрашивают, какую литературу вы читаете, я могу ответить, что сейчас на моем рабочем месте дома лежит две сотни книг, допустим, рентген. Я пытаюсь сам разобраться во всем и удивляюсь, почему многие учебники такие неинформативные, очень сложные. Почему нельзя написать свой текст для тех, кто вообще ничего в этом не понимает, — от простого к сложному? Честно говоря, надеюсь, что мои учебные пособия понятны: ставлю себя на место студента и возвращаюсь, переписываю, когда понимаю, что нет, непонятно.

— Что изменилось в университете с 2015 по 2025 год, за время Вашего ректорства?

— Для меня эти десять лет — как один день. Мне кажется, многое удалось изменить, я могу себя критиковать, но многим я доволен.

Во-первых, я работал и работаю с замечательными людьми. Мне нравится команда, которую мне удалось сплотить. Отношения не всегда простые, да и не могут они быть всегда идеальными, но у нас хороший коллектив, есть много сотрудников, с которыми я работаю с огромным удовольствием. В какой-то степени это и мое достижение.

Второй момент, конечно, связан с инфраструктурными изменениями. Сегодня я смотрю на наш кампус и вспоминаю, каким он был 10 лет назад: старые тополя, лежавшие на земле клены.

*Материалы
увлекают меня,
как ребенка!*

Нельзя быть хорошим ректором, если ты не разговариваешь с самым главным в вузе человеком — со студентом

И, несмотря на скепсис, нам удалось его поменять до неузнаваемости: когда иду по кампусу, такое впечатление, что иду по набережной в Сочи (улыбается). Облагородили тропинки, разбили газоны, поменяли брусчатку.

Да я, наверное, каждое дерево знаю, которое мы посадили за эти десять лет: у нас липовая и березовая рощи, сосны, ели. Мы посадили кедры, к чему мне удалось привлечь свою семью, ведь с фамилией Батаев университет окончили одиннадцать человек. Когда мы построили библиотеку, деревца были совсем маленькими, а сейчас уже сквер-красавец подросток. Горжусь, что нам удалось построить новое общежитие для студентов, современные корпуса на 13 и 15 этажей рассчитаны на комфортное проживание 790 студентов. Также мы запустили Техноцентр. Искренне радуюсь, когда нам удастся что-либо преобразить, сделать учебные и рабочие пространства более комфортными — это очень важно. Мы многое изменили физически, но в таком большом хозяйстве, как у нас, проблем всегда хватает.

Важно отметить участие НГТУ НЭТИ в масштабных федеральных проектах, которые преобразуют университет. Например, очень много вузу дала Инновационная образовательная программа, которая была реализована при ректорстве Николая Васильевича Пустогова.



А. А. БАТАЕВ В ЛАБОРАТОРИИ
ЭЛЕКТРОННОЙ МИКРОСКОПИИ, 1993 Г.

Ключевой можно назвать программу «Приоритет 2030» и те результаты, которых нам удалось добиться благодаря участию в проекте. Мы смогли перейти от стадии научных разработок к серийному производству: за время участия НГТУ НЭТИ в программе более 40 проектов получили необходимые для развития ресурсы. Это позволило увеличить доходы от выполнения хозяйственных договоров более чем в два раза.

Нам удалось полностью перезагрузить работу с абитуриентами. НГТУ НЭТИ заинтересован в привлечении талантливой молодежи в машиностроение, самолетостроение, электронику, энергетику, информационные технологии. В наш масштабный профориентационный проект «ТехноНаставники» в прошедшем году было вовлечено более 18 тысяч школьников и более 1000 студентов технических вузов: к проекту подключились 15 регионов России. Мы относимся к группе лидеров по целевому обучению в стране.

Сегодня университет расставляет акценты в пользу развития студенческих конструкторских бюро

и молодежных лабораторий. Участие в «Приоритете 2030» позволило нам сформировать необходимую научно-исследовательскую инфраструктуру для создания сети молодежных лабораторий и конструкторских бюро. В них работают не менее 400 студентов. Мы рискнули и доверили молодежному коллективу со средним возрастом 28 лет создание сложных научных приборов для оснащения установки класса «мегасайенс» — источника синхротронного излучения СКИФ. Можно говорить о том, что с участием вчерашних студентов создано 19 единиц уникального оборудования и проектируются новые научные станции.

Наши следующие задачи не менее амбициозны. На средства наших партнеров (АО «РиМ») строится здание совместного отраслевого НИИ Радиоэлектронного приборостроения. А партнерство с лидером российского рынка микроэлектроники — группой компаний «Элемент» и правительством Новосибирской области позволит создать научно-производственную инфраструктуру мирового уровня для подготовки кадров, которые обеспечат технологическое лидерство в области интеллектуальной силовой электроники.

— **Что для Вас значит 75 лет НЭТИ?**

— Это возможность оглянуться назад, зафиксироваться и запланировать новые важные для университета результаты, победы — не через сто лет, а хотя бы через три, пять, десять лет. Понять, куда мы стремимся, о чем мы говорим, что для нас является действительно очень важным.

— **Что бы Вы пожелали студентам в день рождения alma mater?**

— Помните, как у Николая Островского: «Самое дорогое у человека — это жизнь. Она дается ему один раз, и прожить ее надо так, чтобы не было мучительно больно за бесцельно прожитые годы». И я этого желаю! С моей точки зрения, самое тяжелое занятие в жизни — это учеба, и именно в университете. Взять как можно больше знаний и не упустить важного!

Я постоянно говорю, что диссертацию нужно защищать в молодом возрасте, зачем докторская в 65 или 70 лет. Одним словом, я считаю, что ни в коем случае нельзя потерять время, и это касается не только молодежи.

К юбилею НГТУ НЭТИ: факты об университете

Вклад в Победу, НЭТИ мирового уровня, наследие, которое вдохновляет, самая крупная вузовская библиотека в городе, первый воскресник и оздоровительный отдых — в подборке фактов.

Вклад в Победу

День Победы — это всенародный праздник, который объединяет всех россиян. Это память о тех, кто сражался на фронте, трудился в тылу, кто отдал свои силы, здоровье и жизнь ради мирного неба над головой. Среди преподавателей и сотрудников, работавших в Новосибирском электротехническом институте (НЭТИ) в разные годы, более 300 человек были участниками Великой Отечественной войны. Это студенты первых наборов, рядовые сотрудники, преподаватели-ученые, многие из которых впоследствии стали основателями научных школ.

Информация о наших ветеранах представлена на Аллее Славы в кампусе; старшим из них не было и 40 лет, младшим — 11–15 лет. Многие отмечены боевыми наградами: орденами Ленина, Красной Звезды, Александра Невского, Славы, Отечественной войны, звездами Героя Советского Союза.

С 2022 года вуз проводит ежегодную акцию памяти «Майский вальс», где более 150 пар исполняют вальс перед театром «НОВАТ», напоминая не только о военных победах, но и о духовных ценностях, вдохновивших народ на подвиг.

НЭТИ мирового уровня

НГТУ НЭТИ — университет с мировой известностью, ведущий активную международную деятельность на четырех континентах. Факультеты и управление международного сотрудничества активно взаимодействуют с более чем 100 партнерами из 26 стран. НГТУ НЭТИ стал третьим среди российских вузов, подписавших «Великую хартию университетов» — документ, объединяющий 88 вузов из 88 стран. Университет имеет опорные центры в Узбекистане, Киргизии и Казахстане, что способствует укреплению международных связей и обмену опытом.

НГТУ НЭТИ вовлечен в крупные университетские сети, среди которых Университет Шанхайской организации сотрудничества (где вуз является базовым по направлению «энергетика»), Ассоциация технических университетов России и Китая АТУРК, Российско-Африканский сетевой университет и другие. На факультетах НГТУ НЭТИ обучаются более двух с половиной тысяч иностранных студентов из 49 государств.

С 1992 года в НГТУ НЭТИ работает подготовительный факультет, а в 2024 году открыты подготовительные отделения в Буркина-Фасо и Нигере, где будущие абитуриенты углубленно изучают профильную математику, физику и русский язык. Это позволяет студентам из этих стран подготовиться к поступлению в университет и адаптироваться к образовательным стандартам НГТУ НЭТИ. В последние годы ведется активная деятельность в Индонезии, Вьетнаме, начат поиск партнеров в Мьянме. Углубляется работа в давно знакомых для вуза странах, в частности, в Китае.

Университет ежегодно проводит на своих площадках крупные международные научно-образовательные мероприятия, такие как форум IFOST, конференция EDM, различные летние и зимние школы, которые привлекают известных зарубежных ученых.

Образование и наука в НГТУ НЭТИ соответствует мировым стандартам подготовки кадров высшей квалификации, исследователей и научных работников. Вуз подтверждает статус университета мирового уровня, готовящего высококвалифицированных специалистов, востребованных как в России, так и за рубежом.

Наследие, которое вдохновляет

Новосибирский государственный технический университет НЭТИ не просто следовал техническому прогрессу — он его создавал. Еще в 1960-х вуз стал полигоном для смелых инженерных решений, которые опередили время и заложили основу цифровизации образования.

■ «Машина для голосования» (1964)



Уникальная разработка НЭТИ, аналогов которой не было в мире. Вмонтированные в кресла кнопки, мгновенная обработка результатов и вывод на экран — эта система удивляла даже иностранных гостей. Ученый совет голосовал «нажатием в кресле», а итоги отображались в реальном времени.

■ Телевизионные аудитории

Лекции ведущих профессоров транслировались из вузовского телецентра на 2500 студентов одновременно. Техника использовалась местного производства: телевизоры «Изумруд» завода «Электросигнал» стояли даже в коридорах и фойе.

■ Первый автоматический экзаменатор (1963)

Создан под руководством Георгия Лыщинского — легендарного ректора НЭТИ. Студенты вводили ответы через пульты, а преподаватель видел результаты на табло. К 1966 году в вузе работало 193 обучающие машины, 161 из которых разработали в НЭТИ. Музей НГТУ НЭТИ хранит артефакты эпохи: одну из первых обучающих машин можно увидеть своими глазами.

Самая крупная вузовская библиотека в городе

С первых дней работы НЭТИ начала свою деятельность и библиотека вуза. В 1953 году фонд насчитывал чуть более 10 тысяч экземпляров, штат состоял из двух библиотекарей, а читальный зал был рассчитан на 20 мест.

Сейчас Научная библиотека НГТУ НЭТИ им. Г. П. Лыщинского по праву считается одной из крупнейших библиотек среди вузов Новосибирска. Богатейший фонд учебной, художественной, научной литературы и периодики насчитывает более трех миллионов экземпляров. С 2017 года она располагается в собственном корпусе, оснащённом современными системами хранения и поиска книг, читальными и конференц-залами, сервисами по поиску информации.

Одна из самых значимых книг, находящихся в фондохранилище

библиотеки, — «Пролог», сборник житий святых для церковного богослужения, созданный в 1643 году и переизданный в 1791 г.

День рождения НГТУ НЭТИ: от воскресников до фаер-шоу



ВОСКРЕСНИК,
1958 Г.

18 мая — особый день в календаре НГТУ НЭТИ. Событие, которое сейчас студенты вуза с нетерпением ждут каждый год, изначально представляло собой скромный воскресник. 18 мая 1957 года приказ ректора предписывал преподавателям и студентам явиться с лопатами для работ по озеленению территории института.

Современный формат праздника — это масштаб и разнообразие: здесь и энергичные танцы под открытым небом, и мастер-классы, и зажигательные выступления музыкальных коллективов, а также «финальный аккорд» в виде захватывающего фаер-шоу.

Делу — время, а отдыху — сезон

История туристических и спортивно-оздоровительных лагерей НЭТИ началась в 1960 году с открытия первого лагеря для студентов в поселке Ягодное на берегу Оби. Лагерь, рассчитанный на 300 человек, стал важным местом для отдыха, спорта и оздоровления студентов, заложив основу для дальнейшего развития инфраструктуры отдыха вуза.

В 1962 году на берегу Обского моря в Ордынском районе Новосибирской области был открыт лагерь «Шарап». Сегодня он предлагает 550 мест для размещения, оборудованный пляж, спортивные площадки и другие объекты, что делает его популярным местом для летнего отдыха студентов и преподавателей.

В 1972 году в живописном Горном Алтае начал работу лагерь «Эрлагол», рассчитанный на 180 человек. В 2020 году НГТУ получил в свое распоряжение территорию бывшего пионерского лагеря площадью 3,3 га на берегу реки Обь в Заельцовском бору, примерно в километре южнее дачного поселка Мочище. В ближайшее время здесь планируется создать современную спортивно-оздоровительную базу, которая станет новым центром активного отдыха, спорта и оздоровления для студентов и преподавателей.



ЭРЛАГОЛ,
1977 Г.

Владимир Сбоев

*«Мы победили, потому что
твёрдо верили в Победу»*

Виктория
Мирошниченко



Владимир Васильевич Сбоев отправился на фронт добровольцем в 1943 году, когда ему было всего 17 лет. Воевал на Калининском, Украинском и Прибалтийском фронтах, участвовал в снятии блокады Ленинграда, в Висло-Одерской, Верхне-Силезской, Берлинской и Пражской операциях. Прошел путь от Подмосквья до Дрездена. В 2010 году опубликовал книгу «Из воспоминаний рядового пехотинца», где рассказал о своей фронтовой жизни. В свои без малого 100 лет Владимир Васильевич сохраняет удивительную ясность ума, стойкость и жизнелюбие, он бодр и улыбчив. И только когда говорит о войне, в глазах заметна грусть.

Владимир Васильевич — один из старейших работников НГТУ НЭТИ. Он был первым

в истории вуза заместителем декана радиотехнического факультета, первым деканом заочного электромеханического факультета. В организованном им СКБ «Амфибия» разрабатывал снегоходы-амфибии, получившие имя «Сани Сбоева».

Родился Владимир Васильевич 12 сентября 1925 года. Семья была большая, дружная. Его родители — выходцы из многодетных крестьянских семей, в предвоенные годы проживали в Новосибирске. Владимир хорошо учился, его привлекала техника, особенно радиотехника. В 14 лет он окончил 7-й класс и поступил в Новосибирский электротехнический техникум связи на радиоотделение. А потом мирное время перечеркнула война...

О начале войны. Повестка в военкомат

Когда началась война, я был студентом Новосибирского электротехнического техникума связи, оканчивал первый курс, как раз шли экзамены. Мы, конечно, сразу побежали в военкомат записываться на фронт. Но нам сказали: «Учитесь». Получили отказ по молодости лет. Атмосфера была патриотическая, мы все хотели быть добровольцами, считали, что врага разобьем «малой кровью, могучим ударом». Бегали в военкомат, просились в армию. В первый день войны муж старшей сестры Веры поехал на фронт, он был старшим лейтенантом запаса. Моя сестра Любовь училась в мединституте на последнем курсе. Их тут же выпустили, и она сразу же добровольцем уехала на фронт.

Когда я был уже на третьем курсе, получил повестку в военкомат. 1943 год, потери были огромные, фронт требовал пополнений. До отправки на фронт я прошел курс молодого бойца в Киевском военном училище связи, которое находилось в эвакуации в городе Красноярске. Мы проживали в больших землянках, занимались строевой подготовкой, изучением военной техники, хозяйственными делами. После окончания курса бойца я оказался на Калининском фронте в стрелковом взводе. Мне было 17 лет, 18 уже на фронте исполнилось.

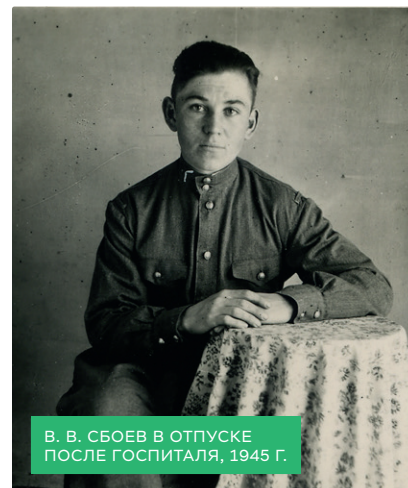
Первые бои. Стрельба, спасавшая жизнь

В довоенное время мы с отцом и братом охотились, и я научился стрелять навскидку. Вскинул ружье — и попал. Вот так, бывало, выскакиваешь из окопа и видишь: на тебя поворачивают оружие. Надо опередить на долю секунды. Я опережал. Это не раз спасало мне жизнь.

Запомнился один из первых боев. Это было в Псковской области. Немцы расположились на высоте, а наша задача — взять эту высоту, потому что оттуда немцы нас хорошо видят и прицельно стреляют. Перед клином кустарника был хорошо замаскированный немецкий окоп. Я бежал прямо и выскочил из кустов правее этого окопа. Фриц начал разворачивать автомат в мою сторону. И мне как раз помогла стрельба навскидку. На долю секунды успел опередить. После боя я подошел к этому окопу. В кино нам всегда показывали каких-то безобразных полудиких фрицев, а тут оказался красавец лет двадцати пяти... Посмотрел я на него и подумал: «Ну что, судьба...»

О контузии

Мы воевали в направлении Москва — Рига. Нас все время перебрасывали то в одну, то в другую сторону: то на юг, на территорию Белоруссии, то на север, в сторону Пскова. Первая наша операция была Витебско-Полоцкая, это начало освобождения Белоруссии. Наша рота во время этой операции практически исчезла: из 100 человек примерно 25 убитых, 25 тяжело-раненых и около 50 — получивших средние и легкие ранения. При легком ранении оставляют в части, подлечат — и снова на фронт. Это уже обстрелянный боец считается. Вскоре после того, как я оказался на



В. В. СБОЕВ В ОТПУСКЕ
ПОСЛЕ ГОСПИТАЛЯ, 1945 Г.



СЕМЬЯ В. В. СБОЕВА
ПОСЛЕ ВОЙНЫ, 1946 Г.

фронте, меня контузило, я очнулся в медсанбате. Там пробыл месяц, и потом меня перевели в связисты, потому что стрелком-пехотинцем я уже не мог быть. После контузии стал плохо видеть, хуже слышать и периодически терял сознание.

Ефрейтор Туров. Изнурительная стрельба

Когда я попал в часть, ко мне подошел один «старик» — ефрейтор Туров и сказал: «Ты знаешь, малой,

у меня дома шестеро ребятшек, ты как мой младший. Что буду делать я, то делай и ты. Если останешься живой, потом все поймешь». Он стал моим наставником. И объяснил, что не должно быть никаких высовываний из окопа и бравады в духе: «Я не боюсь». Война очень тяжелая, фашисты хорошо подготовлены.

На войне психологически сложно было во время изнурительной стрельбы. Бой уже кончился, а немцы по нам все палят и палят.

«При любой наступательной операции, — вспоминает В.В. Сбоев, — мы захватываем окопы передней линии обороны фашистов и преследуем отступающих до очередного оборонительного рубежа, пытаюсь захватить его с ходу. Если мы встречаем очень сильный огонь, то приходится залегать в снег и отползать в «мертвую» зону под высоту, где немецкие пули летят выше нас. Ночью командиры решат, отойти ли нам подальше или ждать утренней артподготовки и снова наступать.»

Спать одному нельзя в снегу, обязательно замерзнешь. Костер разжигать тоже нельзя. Лучше всего это делать вдвоем. Разрываем снег до травы, стелем ветки и камыши, затем стелем плащ-палатку и шинель (а двумя шинелями накрывались). Все ложатся на один бок очень плотно, «ложка в ложку», закрываются другими шинелями и плащ-палатками и спят часа два-три. Просыпаются, поворачиваются по команде на другой бок, а среднего — нагревшегося — отправляют на край. Если все же приходилось спать одному, то надо было контролировать себя во сне и вовремя проснуться: перед окончательным замерзанием вдруг становится очень тепло и приятно. Это предельное состояние. Просыпаешься в тепле, но через мгновение чувствуешь сильный озноб, почти обмороженные руки и ноги...».



ИСПЫТАНИЯ ОПЫТНОГО ОБРАЗЦА АЭРОСАНЕЙ-АМФИБИИ
(СЛЕВА – В. В. СБОЕВ, СПРАВА – СЫН К. В. СБОЕВ, СТУДЕНТ ФЛА)

День Победы

В самом конце войны меня отправили на курсы младших лейтенантов 59-й армии во взвод станковых пулеметов «Максим». В тот день мы, курсанты, были в засаде в Чехословакии. Нас подняли по тревоге, посадили в машины (по два пулемета в каждый кузов и по 10 человек) и увезли. Дело в том, что не все немецкие части капитулировали, некоторые пытались уйти к американцам и англичанам. Мы замаскировались и, когда фашисты пытались пройти, предлагали им сдаться в плен. 12 мая нас из засады убрали, подошли свежие части. Нас построили, объявили, что мы настоящие курсанты. В столовой

У них неограниченное количество боеприпасов, а у нас — ограниченное: на артподготовку отпускалось определенное количество, при продвижении тоже. Некоторые ребята с ума сходили. Вы представляете — вырыли окоп, а тут один снаряд, другой, третий, где-то прямое попадание. А ты сопротивляться не можешь.

Но мы всегда думали о победе. Верили в нее. И победили мы потому, что твердо верили в победу.

Военная кухня

В каждой роте была подвижная кухня. В одной кухне варили похлебку, в другой чай. Заваривали либо сосновой хвоей, либо, если поблизости были кусты смородины или шиповника, то их заваривали. Но это когда все благополучно. Днем, как правило, пищу не приносили, поскольку нужно было пройти через открытое место. Приносили рано утром и вечером. Кроме того, у каждого из нас в вещмешке были сухари.

Об участии в операциях

Мы участвовали в операции по снятию блокады Ленинграда. Наступали на север, на Псков. Сплошные болота, камыши трехметровой высоты, снег рыхлый. Если на лыжах идешь, можешь провалиться и непонятно, куда дальше двигаться. Мы протапывали дорожки и по ним на лыжах тащили пулеметы и сорокопятаки, более тяжелое оружие. Чтобы очередную высотку взять, надо подтянуть орудия. Мы до Пскова не дошли, немцы боялись окружения, поэтому быстрее отступали. Эта операция закончилась полным снятием блокады Ленинграда, полным освобождением Ленинградской и Псковской областей. Потом



ДЕМОНСТРАЦИЯ 1 МАЯ, 1957 Г.
(ВЛАДИМИР СБОЕВ В ЦЕНТРЕ)

мы вышли на Прибалтику, наша дивизия участвовала во взятии Риги. После нас направили на первый украинский фронт в Польшу. Мы оказались в южной части, прошли Краков, Освенцим и вышли за Одер.

Освенцим

Освенцим особенно мне запомнился. Мы продвигались следом за танками, танкисты разогнали в лагере охрану, а заключенные пошли в Краков, не захотели они там оставаться... Тех, кто не мог передвигаться, на повозках и на машинах везли, остальные шли пешком. Представьте себе: лысые блестящие головы, глаза где-то глубоко, большие носы, впалые щеки... Если чуть одежда откинется от ветра, там одни голые ребра. Их же заморили... Из тех, которых мы освободили, половина, наверное, умерли. При сильной дистрофии организм изработывает свои органы, в том числе легкие, сердце и мозг. И человека уже не восстановить. Когда я приболел, во сне такую колонну всегда вижу...

стол накрыли красным кумачом, пришли командиры, налили нам по 50 грамм в кружки, поздравили с Днем Победы.

Солдат, которые были в плену, направили в трудовую армию на восстановление ДнепроГЭС, а нас, военнослужащих, — в комендатуру тылового оборонительного рубежа (КТОР). Мы участвовали в ликвидации бандеровцев в Западной Украине. Демобилизовался я в 1948 году. Провоевал в общей сложности 5 лет и 4 месяца.

Гражданская жизнь

После демобилизации я пошел работать электриком на завод «Сибсельмаш». Окончил 10 классов областной заочной и вечерней школы. Встал вопрос о дальнейшей учебе. Тогда на Советской, 20, был Новосибирский институт военных инженеров транспорта (НИВИТ). Я успешно сдал экзамены, а медкомиссию не прошел из-за контузии. В Сибстрин и НИИГАИК не попал по той же причине. Пошел в пединсти-



В. В. СБОЕВ
С СЫНОМ И ВНУЧКОЙ

тут, учился и продолжал работать на заводе. После окончания института получил диплом преподавателя физики, математики, черчения, физкультуры, астрономии и психологии. Тогда готовили широкий профиль, учителей-мужчин не хватало. Мне предложили остаться на кафедре физики пединститута. Работал там и, кроме того, преподавал в 8-й и 84-й школах.

В НЭТИ

Однажды к нам на кафедру зашел Александр Фомич Городецкий — заведующий кафедрой физики НЭТИ. Он увидел, что у меня руки работают, голова тоже, и предложил перейти в НЭТИ в качестве ассистента кафедры физики. Когда был создан деканат радиотехнического факультета, меня назначили замдекана. У студентов я преподавал физику, теоретическую механику и сопротивление материалов. На кафедре физики было много работы, в частности, по созданию лабораторных стендов. Со студентами вели исследовательскую работу — осваивали такую сложную технику, как электронный микроскоп ЭМ-100, дающий увеличение в сто тысяч раз.

После меня назначили деканом заочного электротехнического факультета. Это три тысячи студентов, причем большая часть

из них — производственники со всех наших заводов и военные, которые не смогли получить высшее образование. Мы их представляли нашим ученым. Взаимодействовали с разными предприятиями: «Сибсельмаш», «Сибтекстильмаш», авиационный завод им В. П. Чкалова, радио-заводы; некоторые разработки были внедрены, а студенты защитили кандидатские и докторские диссертации.

Быть увлеченными своим делом

Что бы я посоветовал современной молодежи? Прежде всего вернуться к лозунгу, по которому мы жили: «Учиться, учиться и еще раз учиться». Кадры решают все.

Если человек получил хорошую профессию и она ему нравится, это уже счастье. Мы ведь большую часть жизни проводим на работе. Я бы посоветовал быть увлеченными своим делом, быть целеустремленными.

НЭТИ — мой дом

В НЭТИ запомнилось общение с Лыщинским. Он был очень устремленным человеком, точно знал, что и как надо делать. Тогда жесткая финансовая дисциплина была. Что-то построить не так просто, надо было все это пробовать. Мы по праздникам собирались вместе на квартире у Лыщинских — и обсуждали дела, и веселились. Лыщинский был значимая величина для вуза. Он умел подбирать людей, которые могли



МОНУМЕНТ СЛАВЫ.
ДЕНЬ ПОБЕДЫ



УЧАСТНИКИ ТЕЛЕВИЗИОННОГО МОСТА-2007,
ПОСВЯЩЕННОГО ДНЮ ПОБЕДЫ

«Заместитель председателя Совета ветеранов НГТУ НЭТИ, заслуженный работник НГТУ, профессор Альберт Николаевич Яковлев: «Мне повезло учиться у него. На его плечи легла вся организационная работа со студентами. Главные вопросы — успехи в учебе, посещаемость, организация быта и отдыха. И еще уйма всевозможных проблем. Это благоустройство общежития и территории, работы на теплотрассе, сельхозработы, помощь овощебазам, строительство новых корпусов, тира, столовой и т. п.

На лето создавались студенческие рабочие бригады. Занимался он и организацией спортивной работы. Сам имел второй разряд по шести видам спорта. Играл в хоккей и шахматы, занимался в секциях пулевой и стендовой стрельбы. Был дипломированным аквалангистом, шофером-профессионалом, капитаном-механиком речного флота. Поэтому не случайно директорат назначил его начальником первого спортивно-трудового лагеря НЭТИ на Ягодной (на левом берегу Оби). Днем по четыре часа работали на полях колхоза «Красный Октябрь», а потом по секциям занимались спортом».

смотреть вперед.

НЭТИ — это мой дом. Я до сих пор встречаюсь с нашими первыми выпускниками. Часто вспоминаю институт, где отработал 40 лет.

Низкий поклон Вам, Владимир Васильевич, за достойный вклад в Великую Победу! Желаем Вам крепкого здоровья, бодрости духа, долгих лет жизни! Пусть близкие люди радуют заботой и вниманием. Мы помним, мы гордимся!

Редакция бюллетеня

ЗАСЛУЖЕННЫЕ РАБОТНИКИ НГТУ — 2025

Звание «Заслуженный работник НГТУ» традиционно присуждается с 1995 года. Кандидатуры обсуждаются Советом старейшин и утверждаются на Ученом совете университета. Почетное звание присваивается за особые заслуги преподавателей и сотрудников, внесших значительный вклад в развитие вуза.



АЛИФЕРОВ АЛЕКСАНДР ИВАНОВИЧ

**Доктор технических наук,
профессор, заведующий кафедрой
автоматизированных электро-
технологических установок**

Александр Иванович Алиферов родился в Новосибирске, после окончания (с отличием) средней школы № 158 поступил в НЭТИ на электромеханический факультет по специальности «Электротермические установки». После завершения учебы в институте начал работать ассистентом на кафедре АЭТУ и поступил в аспирантуру Московского энергетического института. В 1990 году Александр Иванович защитил кандидатскую диссертацию, в 1999 году — докторскую диссертацию. С 2004 года был избран заведующим кафедрой автоматизированных электротехнологических установок, которую успешно возглавляет уже более 20 лет.

В 1998 году Александр Иванович был участником европейского гранта по разработке курса «Современные электротехнологии», в котором участвовали кроме НГТУ Ленинградский электротехнический институт, Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С.П. Королёва, Ганноверский университет, Силезский политехнический университет, Падуанский университет. По результатам работы были изданы 2 монографии, 2 учебника, организована летняя школа, которая действует по настоящее время.

В 2010 г. был выигран еще один европейский грант, к уже упомянутым университетам добавились еще Латвийский и Красноярский университеты. Разработаны и изданы 6 учебных пособий для аспирантов, приобретено компьютерное

оборудование и программное обеспечение.

Александр Иванович в 1998—2013 годах был приглашенным профессором в Падуанском университете (Италия). Он является членом трех диссертационных советов, экспертом ВАКа, им опубликовано 268 работ, в том числе 39 учебных пособий, 2 учебника, 6 монографий. Имеет городские, областные и ведомственные награды.



ЛАРИЧКИН ВЛАДИМИР ВИКТОРОВИЧ

**Доктор технических наук,
профессор, профессор кафедры
инженерных проблем экологии**

Владимир Викторович родился в городе Углегорске Донецкой области. После окончания в 1966 году с серебряной медалью средней школы по комсомольской путевке уехал на строительство Красноярской ГЭС. Там он поступает учеником токаря на Красноярский завод лесного машиностроения («Краслесмаш»), работает год, получает разряд, одновременно готовится к поступлению в институт. Сдает вступительные в Новосибирский государственный университет, не проходит конкурс, но с этими баллами его берут на мехмат Томского государственного университета, который он успешно оканчивает в 1972 году. Владимира Викторовича направляют на работу в СИБНИИ, где он проработал 3 года. Затем переходит на кафедру математики в Педагогический институт. В 1977 году переходит СибНИИЭ на должность инженера, поступает в аспирантуру. В 1989 году защищает кандидатскую диссертацию и переходит работать доцентом на кафедру аэродинамики в НЭТИ. Защищает докторскую диссертацию

цию и в 2004 году получает степень доктора технических наук.

Решая задачи снижения шума ветряков, пришел к теме снижения выброса загрязняющих веществ и организовал подготовку по новой специальности «Инженерная защита окружающей среды». В 2002 году создает первую за Уралом кафедру инженерных проблем экологии, в 2006 году становится ее заведующим и руководит кафедрой до 2023 года.

Владимир Викторович — председатель рабочей группы технического экспертного совета при министерстве жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Новосибирской области, эксперт в области экологии Общественной палаты Новосибирской области. За период руководства кафедрой создал научно-образовательные центры и лаборатории: учебно-научная лаборатория «Инженерная защита окружающей среды», научно-образовательный центр «Катализ», «Научно-образовательный центр в области природоохранных технологий». Отмечен наградами города, области, Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Опубликовано свыше 250 работ, в том числе более 10 учебных пособий, 2 патента.



СОЛОВЕЙЧИК ЮРИЙ ГРИГОРЬЕВИЧ

**Доктор технических наук,
профессор, заведующий кафедрой
прикладной математики**

Юрий Григорьевич Соловейчик родился в Москве, но жизнь сложилась так, что поступил в школу и с отличием окончил ее в селе Черепаново Новосибирской области в 1974 году. После школы сразу

поступает на факультет автоматизированных средств управления НЭТИ, который и окончил с красным дипломом в 1979 году.

В 1982 году поступает в аспирантуру НЭТИ, в 1985 году с защищает кандидатскую диссертацию, а в 1997 — докторскую диссертацию. В 2000 году Юрий Григорьевич получает аттестат о присвоении ученого звания профессора, избирается заведующим кафедрой прикладной математики, которой успешно руководит уже 25 лет. На кафедре постоянно ведется большая научная работа. Почти все научные разработки внедрены и используются в практической деятельности, что является предметом гордости заведующего кафедрой.

Под руководством Юрия Григорьевича Соловейчика защищено 12 кандидатских и 2 докторских диссертации. Сегодня на кафедре 70 млн руб. НИОКР (на 9 ставок), лично у него — свыше 300 изданных работ, 2 монографии, 4 учебника, свыше 100 РИД.

Он награжден многими городскими, областными и ведомственными наградами, а в 2021 году ему присуждена общенациональная премия «Профессор года».



СПЕКТОР АЛЕКСАНДР АНШЕЛЬЕВИЧ

**Доктор технических наук,
профессор**

Александр Аншелевич родился в Североказахстанской области в селе Чкалово. В 1964 году окончил среднюю школу с серебряной медалью и в этом же году поступил на радиотехнический факультет НЭТИ. Учился отлично и досрочно за 4 года (а не 5) завершил обучение с красным дипломом. Поработал 2 года младшим научным сотрудником, затем учеба в аспирантуре Московского энергетического института, и ровно через 3 года он становится кандидатом технических наук. В 1990 году защитил докторскую диссертацию в Ленинградском электротехническом институте. Уже в следующем году его избирают заведующим кафедрой теоретических основ радиотехники, которой он руководил 32 года. Было много за эти годы НИОКР, но к одной из них Александр Аншелевич относится по-особенному. С 2012 по 2014 год по заказу ПО «Север» кафедра разработала и довела до серийного выпуска сейсмическую систему охраны особо охраняемых важных объектов «Азимут-1». Для предварительных испытаний на лыжной базе НГТУ был построен полигон, который до сих пор успешно действует и ждет новых проектов.

Под руководством Александра Аншелевича защитилось 10 кандидатов и 5 докторов технических наук, в его списке более 200 публикаций, 5 монографий и учебников, он член редсовета журнала РАН «Автометрия».

А. А. Спектор награжден многими городскими, областными и ведомственными наградами.



ПУСТОВАЛОВА ОЛЬГА КОНСТАНТИНОВНА

**Начальник
отдела кадров**

Родилась в Новосибирске. С отличием окончила школу № 70, поступила в Новосибирский электротехнический институт на факультет автоматизированных систем управления. Училась хорошо, была активной студенткой, участницей стройотрядов, со стройотрядом «Проводник» объездила весь Советский Союз. После окончания в 1983 году института была направлена работать в Научно-исследовательский институт электронных приборов, затем перешла в НЭТИ в лабораторию технических средств обучения системным администратором, где и проработала до 1998 года, затем была направлена программистом на самый сложный и неразработанный по автоматизации участок работы — это Отдел кадров.

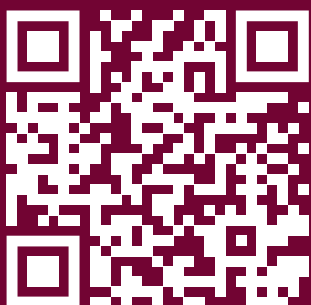
В 2000 году ректор предложил ей стать начальником этого подразделения университета, где она и работает уже 25 лет.

Ольга Константиновна организовала работу по автоматизации рабочих процессов, и сегодня все процессы в Отделе кадров автоматизированы. Самое сложное в ее работе — это чувство ответственности за свои действия, с одной стороны, перед людьми, а с другой — перед трудовым законодательством. За эти годы прошла свыше 10 судебных процессов, успешно отстаивая интересы университета, сотни ответов на запросы прокуратуры, казначейства и т. п.

За свою работу награждена городскими, областными и ведомственными наградами.

*Галерея
заслуженных
работников
НГТУ*

nstu.ru



PROMETHEUS

ОПРЕДЕЛЕНА НОМИНАНТЫ ЕЖЕГОДНОЙ ПРЕМИИ «ПРОМЕТЕЙ», ПРИСУЖДАЕМОЙ СТУДЕНТАМ, КОТОРЫЕ ВНЕСЛИ ЛИЧНЫЙ ВКЛАД В ПОДДЕРЖАНИЕ И РАЗВИТИЕ ИМИДЖА УНИВЕРСИТЕТА. В ЭТОМ ГОДУ ПЯТЬ НОМИНАЦИЙ: «НАУКА», «ИСКУССТВО», «СПОРТ», «ОБЩЕСТВЕННАЯ РАБОТА» И «ПРОЕКТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ».

🔥 НОМИНАЦИЯ «НАУКА»

Антон Почтарь,
ФЭН, 2 курс магистратуры

Антон — призер Всероссийского конкурса выпускных квалификационных работ (2 тур) по направлению «Теплоэнергетика и теплотехника», исполнитель 4 грантов РНФ. Им опубликовано 15 научных работ, из которых в изданиях ВАК — 3, в изданиях, индексируемых в международных базах Scopus и WoS уровня Q3 — 3, 1 РИД, 1 патент, 8 работ в трудах всероссийских и международных конференций (РИНЦ). Призер трех конференций разного уровня: всероссийская научная конференция «Наука. Технологии. Инновации» (1 место), Дни студенческой науки НГТУ-2023, секция «Теплоэнергетика» (1 место), XII Международная научно-практическая конференция «Progress through innovations» (2 место).

Держатель гранта НГТУ в 2023 и 2024 гг., дважды стипендиат Президента РФ по приоритетным направлениям развития науки и техники, четырехкратный стипендиат Правительства РФ по приоритетным направлениям развития науки и техники, лауреат премии мэрии Новосибирска в сфере науки и инноваций.

Абед Набиль,
ФТФ, 2 курс магистратуры

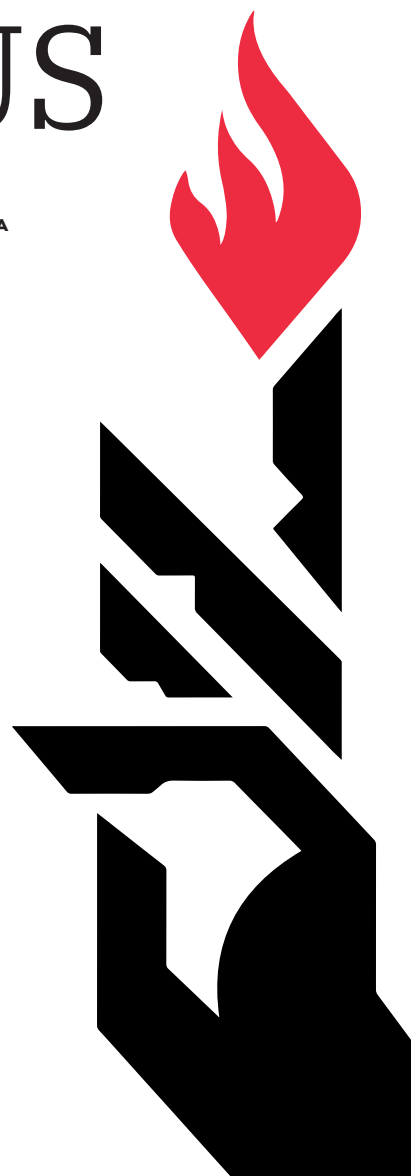
За время обучения Набиль проявил себя как активный, целеустремленный студент, постоянно повышая свой уровень знаний и профессиональных компетенций. С 3 курса Абед Набиль работает в Институте ядерной физики им. Г. И. Будкера СО РАН, где активно занимается научно-исследовательской деятельностью. Был удостоен стипендии губернатора Новосибирской области им. Г. П. Лычкинского, стипендии им. Э. П. Кругликова ИЯФ СО РАН, грантов НГТУ.

Диплом победителя за лучший доклад в секции «Ускорители частиц и ядерные реакторы» на международной научной конференции «AYSS—2023», диплом второй степени в XII Международной научно-практической конференции «Progress through Innovations» 2024, диплом III ст. в секции «Радиофизика и ускорители» на международной научной студенческой конференции «МНСК 2023», диплом III ст. в конкурсе молодых ученых ИЯФ СО РАН в 2023 г. Участие в научных конференциях, публикации в Scopus.

Никита Сергеев,
ФЭН, магистрант 2 года обучения

Никита принимал участие в студенческих олимпиадах, конкурсах и конференциях: внутривузовская олимпиада по электротехническому материаловедению (1 место), всероссийская студенческая олимпиада по дисциплине «Электротехника» (1 место), вузовская научная студенческая конференция студентов «Основные законы и понятия электричества в электроэнергетике» (диплом II ст.), всероссийская олимпиада студентов «Я — профессионал» по направлению «Электроэнергетика» (победитель). Обладатель гранта РНФ, грантов НГТУ, патента «Программа поиска оптимального расположения и количества пунктов секционирования распределительной электрической сети с применением эволюционных и роевых алгоритмов».

Окончил обучение по программе бакалавриата, имеет диплом с отличием. Занимается изучением отечественных и зарубежных научных публикаций о применении технологий искусственного интеллекта в электроэнергетике, разработкой собственных программных решений в области оптимального проектирования автономных систем энергоснабжения. Ведет занятия у студентов-бакалавров по системам искусственного интеллекта в задачах энергетики.



🔥 НОМИНАЦИЯ «ПРОЕКТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ»

Александр Леонтьев,
АВТФ, бакалавриат 2 года обучения

Начиная с первого курса обучения Александр активно включился в проектную деятельность. Стал дважды победителем университетского конкурса студенческих проектов в номинации «IT-проекты» в младшей и старшей лигах. Совместно с ассистентом кафедры АСУ Е.Н. Антонянцем проводит исследования в области глубокого обучения и транскрипции речи. К наиболее значимым

достижениям студента относятся следующие: научная публикация в области обработки естественного языка; свидетельство на программы для ЭВМ: программное обеспечение для транскрипции аудиоконтента.

Александр принимает активное участие в проведении профориентационных мероприятий в университете и на факультете. Помимо проектной и научной деятельности, активно участвует в спортивной жизни университета, имеет призовые места в городских, областных, российских и международных спортивных соревнованиях.

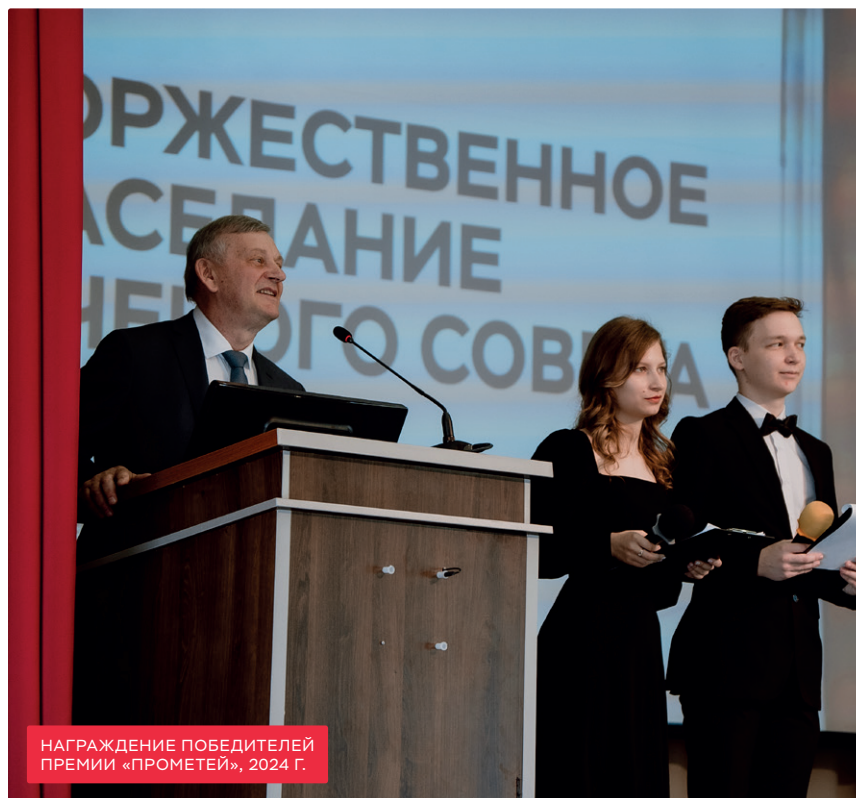
Анна Тымчишина,
ИСТ, 3 курс

Анна принимает активное участие в организации и проведении мероприятий вузовского и регионального масштаба, участвует в научных конференциях, всероссийских конкурсах и проектах. Проходит дополнительное обучение, получила квалификацию в сфере инклюзивного волонтерства и туризма. Удостоена стипендии губернатора Новосибирской области им. Г. П. Лыщинского. В настоящее время является председателем научного и проектного направлений работы актива ИСТ, представителем ИСТ в студенческом научном объединении, руководителем вузовской команды всероссийского студенческого проекта «Твой Ход».

Анна успешно реализовала социально значимый проект в инклюзивной сфере — «Культурный.Доступный.Мой», стала победителем трека «Делаю» всероссийского студенческого проекта «Твой Ход», серебряным призером всероссийского сетевого конкурса студенческих проектов «Профессиональное завтра» и регионального этапа международной премии «#МЫВМЕСТЕ». В настоящее время занимается реализацией проекта регионального масштаба «Гонка Истории» как участник проектной команды.

Виталий Заозернов,
АВТФ, бакалавриат 2 года обучения

Начиная с первого курса обучения Виталий активно включился в проектную деятельность. Является двухкратным победителем университетского конкурса студенческих проектов в номинации «IT-проекты» в младшей и старшей лигах. Совместно с ассистентом кафедры АСУ Е.Н. Антонянцем проводит исследования в области машинного обучения и обработки



естественного языка. К его наиболее значимым достижениям относятся научная публикация в области транскрипции речи и свидетельство на программы для ЭВМ: программное обеспечение для транскрипции аудиоконтента.

Виталий также показывает хорошую физико-математическую подготовку, регулярно принимает участие в организации профориентационных мероприятий в университете и на факультете.

НОМИНАЦИЯ «СПОРТ»

Максим Коцур,
АВТФ, 3 курс

Максим Коцур является членом сборной команды НГТУ НЭТИ и Новосибирской области по пулевой стрельбе, пистолет. Максим неоднократно становился победителем и призером чемпионатов, первенств и кубков Новосибирской области, универсиад и всероссийских соревнований, из них наиболее значимые: серебряный призер этапа Кубка России, победитель финала Кубка Новосибирской области, чемпион Новосибирской области, двухкратный призер Универсиады вузов НСО.

Максим активно участвует в спортивной и общественной дея-

тельности университета. Работал волонтером на Дне образования НГТУ, является регулярным донором крови и старостой стрелковой секции, принимает участие в судействе соревнований.

Альбина Воробьева,
ФБ, 3 курс

Альбина Воробьева занимается в секциях НГТУ НЭТИ полиатлоном и лыжными гонками. Трехкратная чемпионка Универсиады вузов Новосибирской области, четырехкратная чемпионка Сибирского федерального округа в летнем и зимнем полиатлоне, чемпион России среди студентов в зимнем полиатлоне, победитель и призер кубков России по полиатлону, чемпионка мира среди юниорок 2025 года по зимнему полиатлону. Выступает за команду НГТУ НЭТИ и факультета бизнеса в полиатлоне, лыжных гонках и легкой атлетике.

Альбина номинируется на премию «Прометей» второй раз.

Егор Киреев,
АВТФ, 3 курс

Егор Киреев — член сборной команды России по карате, мастер спорта России по двум видам спорта: карате и восточному боевому единоборству (ВБЕ), обладатель черного пояса и первого дана по карате. Егор успешно совмещает учебу и занятия

спортом. Выступая в соревнованиях по карате, становился победителем первенства России среди юниоров 2021 года, чемпионом России 2023 и 2024 года, призером первенства России среди студентов, неоднократно призером международных соревнований. Выступая в соревнованиях по ВБЕ, становился победителем Кубка России 2022 года в своей весовой категории и в абсолютном зачете, чемпионом России 2022 года.

Егор активно участвует в общественной деятельности. Принимает участие в судействе соревнований, помогает тренеру при проведении тренировок, активно передает свой спортивный опыт более молодым спортсменам.

🔥 НОМИНАЦИЯ «ИСКУССТВО»

Антонина Притула,
ФГО, 4 курс

Антонина Притула является солисткой вокальной студии университета «Performanse». Неоднократный лауреат фестивалей и конкурсов всероссийского и международного уровней (Международный молодежный джазовый фестиваль «JAZZED IN SIBERIA», Межрегиональный фестиваль «На крыльях джаза», Молодежный конкурс-фестиваль комсомольской песни» и др. Финалистка регионального конкурса «Универвидение» в Новосибирской области в 2023 и 2024 годах. Антонина проявляет высокий интерес к сфере студенческого творчества, она — постоянная участница мероприятий как университета, так и города. Ежегодный лауреат фестиваля самодеятельного творчества студентов «Студенческая весна», регионального этапа Всероссийского фестиваля «Российская студенческая весна» в Новосибирской области.

Татьяна Черепанова,
ФГО, 4 курс

Татьяна Черепанова — участница Народного коллектива самодеятельного художественного творчества Ансамбля народных инструментов «Эксклюзив». Татьяна — неоднократный лауреат всероссийских и международных конкурсов и фестивалей (международный фестиваль-конкурс «Роза ветров» в Новосибирске, международный открытый фестиваль «Осенний марафон», «Снегопад», Всероссийский конкурс народного творчества «Могуще-

ство России будет прирастать Сибирью» и др.). В составе коллектива Татьяна является ежегодным лауреатом фестиваля самодеятельного творчества студентов «Студенческая весна», регионального этапа всероссийского фестиваля «Российская студенческая весна» в Новосибирской области. В 2025 году коллектив получил звание Гран-при фестиваля на региональном уровне.

Дмитрий Дик,
МТФ, 2 курс магистратуры

Дмитрий Дик играет в составе Народного коллектива самодеятельного художественного творчества Джаз-оркестра НГТУ НЭТИ, активно выступая как солист и как участник оркестра на мероприятиях университета и города. Неоднократный лауреат всероссийских и международных конкурсов и фестивалей. Ежегодный лауреат фестиваля самодеятельного творчества студентов «Студенческая весна», регионального этапа Всероссийского фестиваля «Российская студенческая весна» в Новосибирской области. В 2022 году коллектив получил Гран-при во Всероссийском фестивале «Российская студенческая весна».

🔥 НОМИНАЦИЯ «ОБЩЕСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ»

Максим Лукин,
ФМА, 3 курс бакалавриата

Максим является участником Студенческого отдела управления событиями («СОУС») НГТУ НЭТИ. Ведущий на университетских, городских и международных площадках. Активно участвует в организации и проведении разнообразных мероприятий (международный фестиваль «Jazzed in Siberia», «День радио», «День здоровья», конкурс «А ну-ка девушки»). В 2023 и 2024 годах являлся организатором Первого дня новой жизни (ПДНЖ), принимал участие в организации международного исторического диктанта «Диктант победы», в организации Дня рождения НГТУ НЭТИ (в составе студенческого объединения «СОУС»), в ряде профорientационных мероприятий факультета и вуза. Является также старостой своей студенческой группы, имеет высокие показатели в учебе.

Ангелина Скумс,
ФМА, 3 курс бакалавриата

Ангелина — выпускающий редактор медиацентра, «Плюс-минус Медиа» при Минобрнауки России и Студенческого отдела управления событиями («СОУС») НГТУ НЭТИ. В 2024 году представляла коллектив на II Российско-Белорусском форуме студенческих СМИ во Пскове (2 место). На форуме «Сила Алтая» в 2024 году представляла коллектив в Горно-Алтайске. Ангелина — организатор и ведущая имиджевых проектов университета, фото- и видеосъемок. С 2022 года является ведущей на университетских, городских и международных площадках. В 2023 и 2024 году она также была активным организатором Дня рождения НГТУ НЭТИ, Первого дня новой жизни. Ангелина принимает участие в организации международных научных конференций, Всероссийского исторического диктанта, в освещении Технопрома, являясь волонтером и корреспондентом НГТУ НЭТИ, в организации и проведении 15 и 16 международного фестиваля «Jazzed in Siberia», в ряде профорientационных мероприятий факультета и вуза, таких как «Ночь в университете», «Преподаватель года», День открытых дверей.

Виктория Медведева,
ФБ, 4 курс

Виктория является участником Студенческого отдела управления событиями («СОУС») НГТУ НЭТИ и регионального медиацентра при Минобрнауки «Плюс-минус Медиа». Организатор и ведущая имиджевых проектов университета, фото- и видеосъемок. Ведущая на университетских, городских и международных площадках. Принимала участие в организации международного фестиваля «Jazzed in Siberia», всероссийского инженерного турнира «Science Battle», областного конкурса «А ну-ка девушки!», «Дня радио», Дня рождения НГТУ НЭТИ, конкурса «Преподаватель года» и других мероприятий. В 2024 году стала обладателем губернаторской стипендии им. Р. И. Шнипера, в 2023 году — победителем конкурса «Лучший молодой бухгалтер» с присвоением звания лучшего молодого экономиста Новосибирской области, в 2024 году была лауреатом этого конкурса в номинациях «Лучший молодой бухгалтер» и «Лучший молодой экономист».



ИНФОРМ

№2 (298)
16.05.2025



Учредитель: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный технический университет». Название: «НГТУ Информ». Свидетельство о регистрации: ПИ № ФС 12-1625 от 22.10.2007; выдано Управлением Федеральной службы по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия по Сибирскому федеральному округу. **№ выпуска:** 2 (298). **№ заказа:** Р-00358. **Подписание номера в печать:** по графику: 12 мая 15:00, фактически: 12 мая 15:00. Отпечатано в издательско-полиграфическом комплексе НГТУ НЭТИ. **Адрес:** 630073, Новосибирск, пр-т Карла Маркса, 20, корпус 2а. **Тираж:** 350 экз. Распространяется бесплатно. **Адрес издателя и редакции:** 630073, г. Новосибирск, пр-т Карла Маркса, 20, корпус 1, кабинет 10. Сайт: www.nstu.ru/media/press/ngtu_inform. Телефон: +7 (383) 346-11-21. **Эл. почта:** is@nstu.ru. **Главный редактор:** Василий Васильевич Янпольский. **Выпускающий редактор:** Виктория Мирошниченко. **Редакторы:** Владимир Буслаев, Лариса Федяева. **Тексты:** Зоя Отто, Виктория Мирошниченко, Елена Науменко. **Фотографии:** Александр Непомнящих, Дмитрий Фоменков, архивы НГТУ НЭТИ. **Дизайн и верстка:** Елена Романова.