

# ИНФОРМ



№ 2 (273) 20 мая 2019

Информационный бюллетень «НГТУ Информ»

12+

ДЕНЬ НГТУ

стр. 3

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](mailto:is@nstu.ru)  
Сайт: [www.nstu.ru/info/ngtu\\_inform](http://www.nstu.ru/info/ngtu_inform)

**Главный редактор** Г. И. Растворгев  
**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,  
А.В. Демьяненко

Тираж 550 экз. Заказ № 848.  
Распространяется бесплатно.  
Подписание номера в печать:  
по графику 14 мая 15-00,  
фактически 14 мая 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

## ДЕНЬ НГТУ

Программа празднования Дня НГТУ.....	3
Заслуженные работники НГТУ.....	4
Спонсоры НГТУ .....	5
Защита диссертаций .....	5

## ПРОМЕТЕЙ

Наука.....	6
Искусство.....	6
Спорт.....	7
Общественная работа.....	7

## ОСТРОВ .....8

## НОВОСТИ НАУКИ .....11

## ПРОЕКТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ .....13

## ЮБИЛЯРЫ .....13

## ЭФФЕКТИВНЫЙ КОНТРАКТ .....14

## К 100-ЛЕТНЕМУ ЮБИЛЕЮ ВАСИЛИЯ ИВАНОВИЧА МАЩЕНКО .....16

# ПРОГРАММА ПРАЗДНОВАНИЯ ДНЯ НГТУ

## ДВОРЕЦ СПОРТА, СПОРТКОМПЛЕКС, ОТКРЫТЫЕ ПЛОЩАДКИ

<b>12:00</b>	<b>Кубок НГТУ по стритболу</b> (хоккейная коробка)
<b>12:00</b>	<b>Соревнования пенальтистов СФЛ</b> (у Дворца спорта)
<b>12:00</b>	<b>Открытый кубок НГТУ по армрестлингу</b> (площадка 1 общежития)
<b>14:00</b>	<b>Награждение спортсменов-выпускников в боулинг центре «Фотон»</b>
<b>15:30</b>	<b>Кубок НГТУ по футболу, ФИНАЛ</b> (у Дворца спорта)

## 1 КОРПУС, АКТОВЫЙ ЗАЛ

### Торжественное расширенное заседание Ученого совета НГТУ

- Вручение удостоверений «Заслуженный работник НГТУ»
- Вручение студенческой премии «Прометей»  
(номинации: «Наука», «Общественная работа», «Искусство», «Спорт»)
- Вручение сертификатов «Спонсор НГТУ»
- Вручение грамот ректора победителям и призерам рейтинга НПР НГТУ по итогам 2018 г.

## ПЛОЩАДКА ПЕРЕД 2 КОРПУСОМ

<b>16:00</b>	– Шахматы – Стрельба из пневматической винтовки – Толчок гири – Дартс – Подтягивание на перекладине – Армрестлинг – Фотосессия с факелом Эстафеты огня 29 Всемирной зимней универсиады
<b>17:00</b>	<b>Открытие мероприятия. Концертная программа Центра культуры НГТУ</b>
<b>18:00</b>	<b>Творческое пространство «Твоя сцена»</b>
<b>19:30</b>	<b>Дуэт «Лето»</b>
<b>20:30</b>	<b>Патиракеты OFB и Mana Project</b>
<b>21:30</b>	<b>Праздничный торт</b>
<b>21:50</b>	<b>Фейерверк</b>

# ЗАСЛУЖЕННЫЕ РАБОТНИКИ НГТУ

**Заслуженный работник НГТУ** – это почетное звание традиционно вручается нескольким сотрудникам университета на праздничном заседании Ученого совета университета в день рождения НГТУ. Сегодня «Информ» знакомит с «Заслуженными работниками НГТУ–2019».



**Владимир Николаевич Аносов,**  
доктор технических наук, доцент,  
профессор кафедры электропривода и  
автоматизации промышленных  
установок

Свыше 50 лет проработал Владимир Николаевич на кафедре, пройдя путь от ассистента до профессора, заведующего кафедрой.

После окончания средней школы сразу поступить на дневное отделение электромеханического факультета НЭТИ не удалось, не прошел по конкурсу. Поступил на заочное и стал работать в монтажном управлении «Сибэлектромонтаж». Перейдя на дневное отделение, уже с третьего курса стал заниматься наукой. Поэтому сразу после окончания института пришел на работу на кафедру электропривода и автоматизации промышленных установок. 22 года (с 1994 года) Владимир Николаевич заведовал кафедрой, первым ру-

ководителем и основателем которой был Георгий Павлович Лыщинский.

В 1968 году Владимир Николаевич защитил кандидатскую диссертацию, а в 2009 – докторскую. Научные исследования были посвящены проблеме эффективности систем тягового электропривода автономных транспортных средств.

Научно-педагогическая деятельность отражена в трудах В. Н. Аносова: более 100 публикаций, монография, 6 учебных пособий, 5 авторских свидетельств на изобретения, под его руководством были подготовлены и защищены три кандидатских диссертации.



**Вячеслав Викторович Кожухов,**  
кандидат технических наук, доцент  
кафедры электроники и электротехники

Более 25 лет, возглавляя профсоюзную организацию университета, ему удается сохранять разумные деловые отношения с администрацией, отстаивая интересы преподавателей и сотрудников вуза.

Вячеслав Викторович родился в семье военного летчика. Жил и учился в Толмачево, в военном городке. Окончив школу с серебряной медалью, сразу же поступил в НЭТИ на факультет электронной техники (специальность «Электронные приборы»). После окончания института в 1970 был распределен инженером в штурманскую часть Тихоокеанского военно-морского флота. Через год, вернувшись в Новосибирск, он поступил на работу в научно-исследовательскую часть кафедры промышленной электроники.

В 1990 защитил кандидатскую диссертацию, в 2002 году ему было присвоено ученое звание доцента. Им опубликовано свыше 40 научно-методических статей, получено 5 авторских свидетельств на изобретения.

В 1993 году Вячеслав Викторович был избран председателем профсоюзной организации университета и с тех пор честно и добросовестно выполняет эту порой трудную, не всегда, благодарную, но очень важную работу.

Вячеслав Викторович Кожухов – председатель совета профсоюзных организаций вузов Новосибирской области, член координационного совета профсоюзных организаций вузов России.



**Владимир Карпович Макуха,**  
доктор технических наук, профессор,  
заведующий кафедрой электронных  
приборов

Владимир Карпович – выпускник физико-технического факультета НЭТИ. Учился в аспирантуре Института физики полупроводников СО АН СССР (Отдел квантовой электроники, которым руководил выпускник кафедры электронных приборов В. П. Чеботаев). В 1979 году защитил кандидатскую диссертацию в Минском институте физики Белорусской АН. В 2001 году защитил диссертацию на соискание степени доктора технических наук «Лазерные методы и средства исследования двухфотонного поглощения сложными люминесцирующими органическими молекулами» по специальности «Лазерная физика» в Институте лазерной физики СО РАН.

На кафедру электронных приборов пришел в 1982 году, а с 1993 года успешно ее возглавляет. Об успехах научной деятельности кафедры говорит тот факт, что разработанные и изготавливаемые кафедрой лабораторные стенды по схемотехнике и микропроцессорам пользуются спросом не только в России, но и за рубежом, а медицинские приборы – до сих пор используются в медицинских учреждениях.

Активно занимаясь научно-педагогической деятельностью Владимир Карпович имеет около 200 публикаций, монографию, 15 изобретений. В 2006 году избран действительным членом Академии медико-технических наук Российской Федерации, с 1997 года член IEEE, с 2005 года – Senior Member.

10 мая Владимиру Карповичу исполнилось 70 лет. Ректорат и коллектив кафедры электронных приборов сердечно поздравляет Владимира Карповича с юбилеем, желает крепкого здоровья, долгих лет жизни, благополучия и творческих успехов.

# СПОНСОРЫ НГТУ

Петр Яковлевич Добрынин родился в Новосибирске. После окончания с золотой медалью средней школы № 92 он поступил на физико-технический факультет НЭТИ, специальность «Микроэлектроника».

Во время учебы в институте принимал активное участие в жизни факультета, являясь комсоргом группы. После института был распределен на должность инженера в КБ Новосибирского электровакуумного завода, где занимался разработкой гибридных интегральных схем СВЧ-диапазона.

Проработав на заводе четыре года, Петр Яковлевич переходит на Новосибирский завод низковольтной аппаратуры (ныне – АО «Новосибирский патронный завод»), с которым связывает всю жизнь. Вот его должностной рост: от заместителя начальника отдела – до генерального директора (1990 год). Он был самым молодым на то время руководителем крупнейшего завода в нашей области (38 лет!).

29 лет Петр Яковлевич возглавлял предприятие, проведя его как опытный капитан через многочисленные рифы экономических преобразований. В марте этого года он передал руководство завода своему сыну, оставив за собой вопросы стратегического развития в качестве председателя совета директоров.

Занимая активную жизненную позицию как выпускник НЭТИ, как член Совета Ассоциации выпускников НГТУ-НЭТИ, Петр Яковлевич участвовал в финансировании издания книги и фильма о 50-летии ФТФ, создания сквера НГТУ, организации и запуске праздничных салютов.

Петр Яковлевич награжден медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени, является Почетным работником промышленности вооружений России.



**Петр Яковлевич Добрынин,**  
председатель Совета директоров АО «Новосибирский патронный завод», кандидат экономических наук, член Совета Ассоциации выпускников НГТУ-НЭТИ двух созывов

## ЗАЩИТА ДИССЕРТАЦИЙ

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

**Хасанзода Насрулло** – по специальности 05.14.02 «Электрические станции и электроэнергетические системы» на тему «Оптимизация режимов электропотребления в интеллектуальных сетях с двусторонним потоком энергии методами искусственного интеллекта» (научный руководитель – д-р тех. наук, профессор В. З. Манусов).

### На соискание ученой степени кандидата технических наук

**Утеулиев Бауыржан Айдилдаевич** – по специальности 05.14.02 «Электрические станции и электроэнергетические системы» на тему «Разработка методов и средств оценки остаточного ресурса воздушных линий электропередачи» (научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Ю. В. Целебровский).

### На соискание ученой степени кандидата экономических наук

**Болгов Алексей Дмитриевич** – по специальности 08.00.05 «Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – АПК и сельское хозяйство)» на тему «Повышение социально-экономической эффективности овощеводства защищенного грунта в условиях континентального климата (на материалах Новосибирской области)» (научный руководитель – д-р эконом. наук, доцент И. Г. Чиркова).

## ПРОМЕТЕЙ

Студенческая премия «Прометей» вручается с 1997 года.

# НОМИНАЦИЯ «НАУКА»

### АЛЕКСАНДР МИХАЙЛОВИЧ ГРИФ

Магистрант 2 года обучения ФПМИ (Прикладная математика и информатика).

Победитель и призер научно-инновационных конкурсов «У.М.Н.И.К.», «А:СТАРТ», инновационно-технологических проектов Академпарка, лауреат конкурса премий в сфере науки и инноваций мэрии Новосибирска, финалист стипендийной программы В. Потанина 2018 и 2019 годов, обладатель серебряной медали конкурса «Учсиб-2012», обладатель двух научных грантов НГТУ и др.

Александр Гриф – обладатель 4-х объектов интеллектуальной собственности (в соавторстве), исполнитель и соавтор отчетов 5 научных проектов.

Имеет 4 публикации в изданиях, индексируемых

Scopus представлял доклады на научных конференциях различного уровня (более 20), разработки НГТУ на форуме «ТЕХНОПРОМ-2018», II Саммите студенческих лидеров стран ШОС и Школе открытого университета Сколково

«Навигатор инноватора». В 2018 году он стал

восьмым в рейтинге сотрудников НГТУ по уровню

цитируемости в СМИ (35 публикаций).

Был отмечен благодарственными письмами ректора НГТУ за организацию, проведение и участие в научно-просветительских проектах.



### РОДИОН ЕВГЕНЬЕВИЧ СИНИЦКИЙ

Магистрант 2 года обучения РЭФ (Нанотехнологии и микросистемная техника).

Участник и дипломант конкурсов и конференций различного уровня. В 2018 году Родион стал лауреатом стипендии Правительства РФ, а в 2018/19 учебном году – лауреатом стипендии Президента РФ для студентов и аспирантов, обучающихся по направлениям подготовки (специальностям), соответствующим приоритетным направлениям модернизации и технологического развития российской экономики.

Обладатель двух научных грантов НГТУ.

По результатам исследований им опубликовано 13 научных работ, среди которых 2 публикации в изданиях, входящих в перечень WoS и SCOPUS, 5 – в журналах, входящих в перечень ВАК, две из которых изданы в полнотекстовом переводе на английском языке, и 6 – индексируемых РИНЦ. Им поданы два заявления о государственной регистрации и выдаче патентов на изобретение и отправлена научная статья в журнал из квоты Q1.



### НАТАЛЬЯ ЧАГЫЛОВНА ТОНОЕВА

Магистрант 2 года обучения ФЭН (Техносферная безопасность).

Участник и дипломант конкурсов и конференций различного уровня, обладатель научного гранта НГТУ. Имеет положительные отзывы о практическом использовании результатов научных исследований.

Автор значительного числа научных публикаций, среди которых две включены в перечень ВАК, одна – в журналах перечня SCOPUS и семь – в РИНЦ.

Приняты к публикации две статьи в сборники, индексируемые в РИНЦ, в рамках Всероссийской научно-технической конференции для студентов, аспирантов и молодых ученых «Наука. Промышленность. Оборона» (НГО- 2019) , а также 57-й международной научной студенческой конференции (МНСК-2019).



# НОМИНАЦИЯ «ИСКУССТВО»

### ПОЛИНА ВЛАДИМИРОВНА НУРУЛЛИНА

Магистрант 2 года обучения МТФ (Материаловедение и технологии материалов), участница театра мод НГТУ «Paradise» с 2013 года.

Многократный лауреат 1 степени и обладатель профессиональные результаты и большой вклад Гран-при фестиваля «Студенческая весна в Сибири», лауреат и дипломант 1 и 2 степеней международных фестивалей и форумов. Первое место в номинации «Сценический костюм» Международного конкурса молодых дизайнеров и модельеров международной ассоциации моды «FASHION ASSEMBLY». В 2018 году получила благодарственное письмо от Комитета по делам молодежи мэрии Новосибирска за высокие

в развитие молодежной культуры.

При этом Полина успевает учиться только на «отлично» и принимает активное участие в студенческих конференциях различного уровня. На ее счету ряд научных публикаций на английском и русском языках. Номинируется на премию «Прометей» во второй раз.

### ЭЛЬВИРА АЛЕКСАНДРОВНА ЗАНИНА

Магистрант 1 года обучения ФЛА (Прикладная механика), солистка и участник Джаз-оркестра НГТУ с 2014 года.

Многократный лауреат фестиваля «Студенческая весна в НГТУ», регионального фестиваля «Студенческая весна в Сибири», а также лауреат международных фестивалей и конкурсов Санкт-Петербург, Москве, Крыму, Ижевске.

Эльвира успешна в научной и учебной деятельности: она дипломант студенческих олимпиад по теоретической механике, имеет несколько публикаций в сборниках конференций «Наука, промышленность, оборона», «Материалы

54-й международной научной студенческой конференции», награждена дипломами международной студенческой Интернет-олимпиады (по дисциплине «Теоретическая механика») и городской олимпиады по теоретической механике. Номинируется на премию «Прометей» во второй раз.



## ПРОМЕТЕЙ



### КСЕНИЯ АЛЕКСАНДРОВНА ИОСТ

Магистрант 2 года обучения АВТФ (Прикладная информатика), солист и участник Академического хора им. Ю. Брагинского.

Неоднократный лауреат городских, региональных, всероссийских и международных фестивалей и конкурсов, победитель в различных номинациях фестивалей «Студенческая весна в НГТУ» и «Студенческая весна в Сибири».

Ксения в составе хора принимает активное участие во всех мероприятиях и концертах для студентов и сотрудников университета

и жителей Новосибирска, выступает на различных сценических концертных площадках города – в концертном зале им. А. М. Каца, католическом кафедральном соборе, в Новосибирской государственной консерватории им. М. И. Глинки.

Заметны достижения Ксении в учебе и науке.

## НОМИНАЦИЯ «СПОРТ»



### ЛАРИСА ВИТАЛЬЕВНА ЖУЧКОВА

Студентка 2 курса ФБ (Экономика), кандидат в мастера спорта России по легкой атлетике, включена в состав сборной России.

Лариса выступает за сборную университета. Она принимала участие в восьми чемпионатах вузов Новосибирской области по легкой атлетике и легкоатлетическому кроссу, трижды занимала призовые места на первенствах России. Кроме того, в засчет 65-й студенческой спартакиады студентов в 2018-2019 учебном году приняла участие и в соревнованиях по стрельбе

и плаванию в составе сборной своего факультета.

Лариса успешно сочетает занятия спортом и обучение в вузе. Она принимает активное участие в общественной жизни университета, в организации работы общественного Новосибирского сайта по легкой атлетике ([www.begnub.ru](http://www.begnub.ru)).



### ЕКАТЕРИНА АЛЕКСАНДРОВНА БАРАНОВА

Магистрант 2 года обучения ФБ (Технология продукции и организация общественного питания), мастер спорта России, спортивная акробатика, член сборной команды страны.

Екатерина является обладателем Кубка мира, руководителем претендует на получение гранта финалистом Чемпионата Европы, чемпионом молодым ученым и специалистам в сфере науки и призером Чемпионата России, бронзовым и инновационной деятельности мэрии призером СФО, многократным чемпионом Новосибирска.

Номинируется на премию «Прометей» во второй

Екатерина успешно совмещает обучение раз. в университете и спортивную деятельность. Совместно с коллегой по обучению и научным

## НОМИНАЦИЯ «ОБЩЕСТВЕННАЯ работа»

### АНАСТАСИЯ СЕРГЕЕВНА ГЕРАСИМЕНКО

Студентка 4 курса ФЭН (Электроэнергетика и электротехника), художественный руководитель студенческого совета факультета, член Совета старост НГТУ.

Анастасия активно участвует в организации мероприятий совета старост: в факультетских отборочных турах фестиваля «Студенческая осень в НГТУ» и «Студенческая весна в НГТУ».

На протяжении четырех лет является одним из организаторов профессионального праздника на факультете – «День Энергетика», «День Первокурсника». С 2016 года, после присвоения ей титула «Мисс НГТУ», она вошла в число организаторов университетского конкурса



### ЕВГЕНИЯ АЛЕКСАНДРОВНА БОГАЧУК

Студентка 4 курса ИСТР (Социальная работа), председатель Совета старост университета (второй год).

Евгения является организатором значимых университетских и городских мероприятий и проектов: «Донорская акция», «Диалог на равных», «Парад студентов», образовательный проект «МАСС» и других. Принимает активное участие в работе волонтерского корпуса. Активно сотрудничает с Новосибирскими общественными и государственными организациями. Сотрудничает с Ассоциацией выпускников НГТУ-НЭТИ.

Награждена Благодарственным письмом губернатора на ежегодном «Губернаторском балу». С марта 2019 года – председатель правления Межрегиональной общественной организации «Социальное партнерство», делегат от НГТУ в Союзе студентов НСО (Центр работы по связям с общественностью), член Всероссийского союза студентов.



### ТАТЬЯНА ОЛЕГОВНА ПОПОВА

Магистрант 2 года обучения ФМА (Управление в технических системах), председатель Совета старост ФМА.

Активный участник и соорганизатор факультетских и университетских мероприятий. Является фотографом-волонтером большинства мероприятий.

Татьяна была участником форума «По вопросам реализации программы развития деятельности студенческих объединений» в Москве, проекта «Ты-предприниматель Students 2018», фестиваля

Huawei Honor Cup в НГТУ и других значимых мероприятий.

Помимо деятельности в университете занимается организацией праздников и фотосессий для детей с особенностями развития. В своем родном селе Локтенок Краснозерского района реализует ежегодную профориентационную работу со школьниками.



## Команда НГТУ НЭТИ вошла в сотню университетских команд-участниц интенсива «Остров 10–22»

Образовательный интенсив «Остров 10–22» пройдет 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 интенсиве примут участие лидеры цифровых проектов в сфере образования: стартапы, технологические компании, которые готовы предложить свои решения для системы высшего образования и стать участниками формирующегося рынка НТИ в сфере образовательных технологий EduNet.

Организаторы: Университет НТИ, Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Skoltech, Skolkovo, РБК, Агентство стратегических инициатив, Платформа НТИ, ED Crunch НИТУ «МИСиС».

В рамках Российского инвестиционного форума (РИФ) в феврале 2019 г. состоялась презентация образовательного интенсива «Остров 10–22».

Новосибирск будет представлен на интенсиве тремя вузами: НГТУ НЭТИ, НГУ и НУЭИУ («НИНХ»).

Заявку на интенсив формировал ректор НГТУ НЭТИ Анатолий Батаев. Первой частью заявки был выбор сервисного пакета в экосистеме НТИ. Второй частью – формирование команды из 10–12 человек – представителей вуза, органов государственной власти, бизнес-сообщества региона. Заявки вузов оценивались по потенциальному команды, который складывался из личных результатов кандидатов.

С 1 марта по 1 апреля каждый желающий принять участие в отборе на «Остров 10–22» прислал небольшое эссе. Всего в нашем вузе прислано 37 эссе, в том числе три – от студентов.

Список подразделений, сотрудники которых участвовали в отборе на образовательный интенсив «Остров 10–22»: ректорат, деканы (ФБ, МТФ, ФЭН, АВТФ), управление стратегии образования, инновационно-технологический центр, студенческий бизнес-инкубатор «Гараж», отдел научно-исследовательской работы студентов, управление информационной политики, центр информатизации университета, проектный офис, кафедра социальной работы и социальной антропологии ИСТР, кафедра международных отношений и регионоведения ФГО, кафедра электрических станций ФЭН, кафедра общей физики РЭФ, кафедра электропривода и автоматизации промышленных установок ФМА, кафедра вычислительной техники АВТФ, кафедра защиты информации АВТФ, кафедра иностранных языков технических факультетов, кафедра теоретической и прикладной информатики ФПМИ, кафедра аудита, учета и финансов ФБ, кафедра маркетинга и сервиса ФБ. На роль «Лидер студенческого сообщества» в отборе на образовательный интенсив «Остров 10–22» претендовали студенты ИСТР, ФБ и МТФ.

После заполнения личных портфолио, анкетирования на сайте Острова, а также прохождения диагностики в рамках конкурса на право стать участником образовательного интенсива, каждый кандидат получил рекомендации по роли в команде. С учетом данных рекомендаций ректором была сформирована команда НГТУ НЭТИ в следующем составе:

### КОМАНДА НГТУ НЭТИ



Анатолий Андреевич Батаев,  
ректор, д-р техн. наук, профессор

Ректор



Марина Валентиновна Хайруллина,  
декан факультета бизнеса, д-р экон.  
наук, профессор

Специалист по развитию (или аналогичная функция), который занимается вопросами стратегического управления в вузе. Роль участника состоит в обеспечении реализации выбранных сервисов из партнерского предложения Университета 20.35, а также их синхронизации со стратегическими приоритетами вуза



Сергей Викторович Брованов,  
проректор по учебной работе, д-р  
техн. наук, доцент

Проректор по учебной работе (или анало-  
гичная функция)

# ОСТРОВ



Александр Александрович Якименко, заведующий кафедры вычислительной техники, канд. техн. наук, доцент

Руководитель программ инженерной подготовки. Роль участника состоит в адаптации образовательных программ под программу Цифровая экономика и обеспечение реализации государственной задачи по подготовке инженерных кадров и кадров по ИКТ



Василий Васильевич Янпольский, декан механико-технологического факультета, канд. техн. наук, доцент

Лидер научного сообщества: председатель совета молодых ученых, заместитель проректора по научной работе, руководитель подразделения, отвечающий за развитие молодежной науки и вовлечение студентов в науку. Роль участника состоит в вовлечении студентов в технологические проекты и создании условий для коммерциализации их разработок



Владимир Филиппов, магистрант 1 года обучения, МТФ

Лидер студенческого сообщества: руководитель коллегиального органа управления союза студентов, лидеров студенческих советов и союзов, клуба выпускников. Роль участника состоит в вовлечении в инициативы вуза студентов и выпускников



Светлана Сергеевна Малина, заместитель начальника управления – начальника отдела высшей школы управления молодежной политики министерства образования Новосибирской области

Представитель системы образования. Роль участника состоит в обеспечении связности инициатив и проектов вуза с проектами иных образовательных организаций, а также в создании образовательной экосистемы региона



Мария Наильевна Жафярова, заместитель министра образования Новосибирской области

Представитель региональной власти. Роль участника состоит в продвижении проектов вуза на региональном и федеральном уровне



Николай Пак, «Лига Роботов»

Представитель бизнес-сообщества. Роль участника состоит в трансляции предпринимательских компетенций, в том числе в упаковке проектных результатов в продукт



Кирилл Ильич Зубарев, ведущий специалист по проектному управлению Проектного офиса

Специалист по акселерации проектов. Руководитель акселераторов, инкубаторов, корпораций развития. Роль участника состоит в масштабировании результатов работы проектной команды вуза и увеличении воронки проектов, запускающихся в вузе, с экспортным потенциалом



Ксения Николаевна Лях, руководитель группы ЦИУ

Руководитель управления цифровой среды. Руководитель подразделения, отвечающего за работу с данными и развитие информационных систем вуза. Роль участника состоит во внедрении подходов управления на основе данных: за сбор, обработку и анализ данных, а также за интеграцию информационной среды вуза в информационную среду экосистемы НТИ



Ирина Анатольевна Скалабан, профессор кафедры социальной работы и социальной антропологии, д-р социолог. наук, доцент

Специалист по развитию городской среды. Лидер профессиональных сообществ урбанистов, архитекторов, дизайнеров - тот, кто создает городские креативные пространства и занимается системой управления развитием территорий. Роль участника состоит в развитии среди вокруг вуза и интеграции проектов вуза в общую архитектуру городского пространства

Организаторами проекта были отобраны 100 управлеченческих команд российских университетов из 172 заявленных. Основная задача – широкое внедрение выработанных Университетом 20.35 и его партнерами моделей и практик обучения, цифровых дисциплин, сквозных технологий НТИ с целью реализации системных изменений в подготовке кадров для экономики нового типа.

Отбор вузов проводился с помощью алгоритмов искусственного интеллекта, без вмешательства экспертов. «При оценке вузовских команд учитывались несколько критерии. Наибольший вес имело соответствие команды вуза рекомендациям по структуре и по трекам развития участников, – пояснил генеральный директор «Университета 20.35» Василий Третьяков. – Оценивалась готовность вузов работать в экосистеме технологического развития: активность студентов и сотрудников

вузов в экосистеме НТИ, заинтересованность в использовании сервисов экосистемы НТИ и наличие внешней экспертизы в команде». Помимо этого, при рейтинговании вузов учитывались дополнительные критерии: динамика численности студентов по техническим и ИТ-направлениям, активность в области инновационной деятельности, доля доходов от НИОКР и услуг, связанных с научными, научно-техническими, творческими услугами и разработками.

Лидером по количеству вузов, прошедших отбор на «Остров 10–22», стала Москва – 8 столичных вузов успешно завершили диагностику и станут участниками интенсива. На втором месте Санкт-Петербург с пятью вузами, далее следует Томск (4 вуза). По три вуза представлят Новосибирск, Самару, Воронеж и Ульяновск.



### ДМИТРИЙ ПЕСКОВ

специальный представитель Президента РФ по вопросам цифрового и технологического развития:

«Остров – это не учебная программа. Это предельно сжатая во времени и пространстве система принятия ключевых решений о развитии вуза.

Зашита программы развития перед министром, подписание соглашений с ключевыми индустриальными партнерами, получение грантов, дополнительных КЦП, найм ключевых сотрудников, редизайн оргструктуры, перепроектирование базы учебного процесса, вхождение в программы ведущих институтов развития.

А также лаборатории ведущих центров компетенций технологического развития, десятки лучших мировых специалистов из множества стран, школы мышления, трансформирующаяся культурная программа, персональный спортивный вызов и самый красивый и технологичный кампус в России.

Неделя на Острове будет равна году развития регионального университета. «Гейтовая» система Острова сформирует сотню вузов-партнеров, с которыми мы продолжим работу в ближайшие годы».



### МИХАИЛ КОТЮКОВ

министр науки и высшего образования:

«Программа «Острова» должна дать новые компетенции, которые нужны как раз для формирования команд, для построения эффективных коммуникаций между наукой, образованием, индустрией, и обеспечения «прокачки» компетенций, которые будут востребованы в условиях реализации текущих крупных, масштабных задач.

Мы эти замыслы разделяем, поддерживаем эти идеи... Навыки, которые вузы получат на интенсиве, внедрять придется, что называется, «сразу с колес». Поэтому выбрано специально время, когда можно на две недели оставить родной университет, выехать на такую программу, максимально интенсивно пройти этот курс.

Мы даже сейчас обсуждаем вариант со-местить образовательную и проектную части, чтобы можно было еще и подготовить, защитить некоторые проекты: как, собственно, эти команды собираются дальше работать уже в практических условиях. И по возвращении сразу уже все, что будет наработано, мы ожидаем, будет воплощено в практическую деятельность этих команд».

# НАША ВЫПУСКНИЦА – В ПЯТЕРКЕ ЛУЧШИХ ВСЕРОССИЙСКОГО КОНКУРСА РУСГИДРО



В апреле в офисе ПАО «РусГидро» состоялась торжественная церемония награждения победителей X Всероссийского конкурса студенческих проектов «Энергия развития».

В этом году участниками конкурса стал 141 студент и аспирант из 26 высших учебных заведений России. Среди пяти победителей – выпускница НГТУ 2018 года Алена Сидорова (руководитель ВКР – д-р техн. наук, зав. кафедрой ЭлСт Анастасия

Георгиевна Русина). Алена планирует продолжить исследование в аспирантуре НГТУ.

Конкурс «Энергия развития» проходил в два этапа. В финале участники решали кейс: как снабдить теплом и электроэнергией 5000 потребителей, проживающих в изолированной энергосистеме в условиях северной Якутии (температура диапазон от минус 30 до минус 50 градусов Цельсия). Перечень исходных данных схож с проектом РусГидро, выполняемым в рамках титула «Тикси». По итогам финальных испытаний жюри присудило высшие баллы пяти кандидатам:

Алена Сидорова – выпускница 2018 года Новосибирского государственного технического университета;

Евгений Игнатьев и Артем Маштаков – аспирант и студент Национального исследовательского университета «МЭИ»;

Вячеслав Астапов – студент Саяно-Шушенского филиала Сибирского федерального университета;

Валерия Касина – студентка Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого.

Все победители получили целевые гранты на образовательную и научную деятельность и приглашения участвовать в Международном форуме молодых энергетиков и промышленников «Форсаж» в 2019 году в составе команды РусГидро. Диплом лауреата конкурса учитывается компанией при формировании базы кандидатов на профильные должности предприятий гидроэнергетики.

## АКАДЕМГОРОДОК 2.0: НГТУ НЭТИ НАЧИНАЕТ ПОДГОТОВКУ СПЕЦИАЛИСТОВ ДЛЯ ПРОЕКТОВ КЛАССА «МЕГАСАЙЕНС»

Институт ядерной физики им. Г. И. Будкера Сибирского отделения Российской академии наук (ИЯФ СО РАН) и Новосибирский государственный технический университет НЭТИ договорились начать специализированную подготовку студентов кафедры электронных приборов для кадрового обеспечения проектов класса «мегасайенс», создаваемых в рамках Нацпроекта «Наука»: Центра коллективного пользования «Сибирский кольцевой источник фотонов» (ЦКП «СКИФ») и ускорительного комплекса со встречными электрон-позитронными пучками – Супер С-тай фабрики. Технический университет будет готовить специалистов в области сверхвысокого вакуума, электроники, СВЧ-техники и программного обеспечения.

Договор подписали ректор НГТУ НЭТИ Анатолий Батаев и директор ИЯФ СО РАН, академик РАН Павел Логачев. Со стороны ИЯФ СО РАН для координации сотрудничества назначен заведующий лабораторией 1-4 Александр Краснов, со стороны

НГТУ НЭТИ – заведующий кафедрой электронных приборов Владимир Макуха.

Для создания ускорительного комплекса ЦКП «СКИФ» и Супер С-тай фабрики требуются специалисты различных направлений: физики и инженеры, работающие в области сверхвысокого вакуума, электроники, СВЧ-техники и программного обеспечения.

При участии сотрудников ИЯФ СО РАН студентам будут сформулированы реальные технологические задачи для проработки в рамках проектной деятельности и выпускных работ совместно с преподавателями кафедры, с перспективой последующей реализации непосредственно в научном институте. Сотрудниками ИЯФ СО РАН будет организован также курс специальных лабораторных занятий под задачи проектов «мегасайенс».

В рамках сотрудничества даже у студентов первых курсов кафедры электронных приборов появится возможность

попробовать свои силы и познакомиться с большой наукой, прослушать цикл лекций от специалистов ИЯФ СО РАН, выполнить лабораторные и курсовые работы по тематике проектов с участием Института и в дальнейшем провести в ЦКП «СКИФ» и на Супер С-Тай фабрике собственную научно-исследовательскую работу.

Кафедра электронных приборов – не единственная в НГТУ, которая будет участвовать в подготовке кадров для проектов «мегасайенс». Осенью 2019 года на кафедре электрофизических установок и ускорителей (ЭФУИУ) физико-технического факультета начнется набор на магистерскую программу по профилю «Радиофизические методы исследований». Перечень дисциплин программы согласован с руководством ИЯФ СО РАН. Практику студенты программы будут проходить в лабораториях академического института.

Проект ЦКП «СКИФ» реализуется в соответствии с Поручением президента РФ и является флагманом программы развития Новосибирского научного центра, известной как «Академгородок 2.0». Проект Супер С-тай фабрики, который в 2017 году был включен в План реализации Стратегии научно-технологиче-

ского развития России, также вошел в число научных проектов, планируемых к реализации в рамках этой программы.

### Справка:

ЦКП «СКИФ» – это центр коллективного пользования, который будет включать в себя не только ускорительный комплекс – источник синхротронного излучения (СИ) четвертого поколения, но и развитую пользовательскую инфраструктуру: экспериментальные станции и лабораторный комплекс.

Супер С-Тай-фабрика – коллайдер с рекордной производительностью, который будет производить с-кварки (от англ. charm, очарованный) и тау-лептоны. Получение, регистрация и исследование этих частиц позволит улучшить понимание Стандартной модели, а также, возможно, поможет найти так называемую Новую физику – явления, выходящие за пределы Стандартной модели.

Кафедра электронных приборов НГТУ НЭТИ существует с 1963 года, среди ее выпускников – два академика РАН: ведущий специалист ИЯФ СО РАН Геннадий Николаевич Кулипанов и Вениамин Павлович Чеботаев (1938–1992).

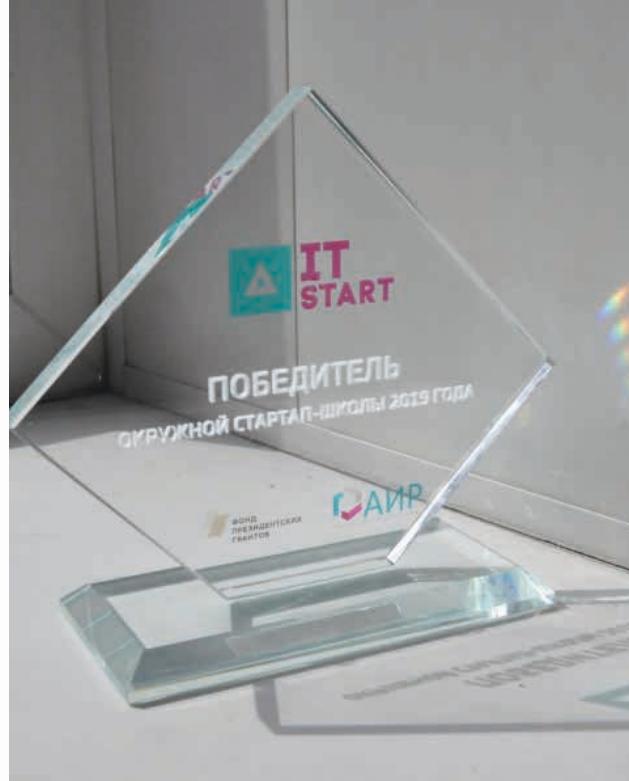
## ПРОГРАММА РАСПОЗНАВАНИЯ ЛИЦ ПОБЕДИЛА НА IT-START

В середине апреля на стартап-школе Программы развития технологического предпринимательства в молодежной среде IT-START победила команда студентов НГТУ НЭТИ с разработкой распознавания лиц.

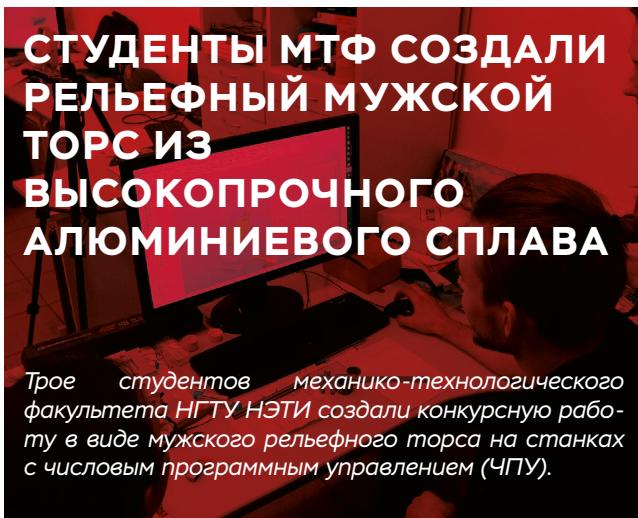


Проект «Автоматизированная система сбора и обработки данных» принес победу магистрантам первого курса факультета автоматики и вычислительной техники: Артему Сороке, Егору Бухамер и Герману Магай. В декабре главный разработчик Артем Сорока отправится в Израиль на образовательную стажировку.

Над программой ребята работали около двух месяцев. Главное преимущество разработки – низкая стоимость в сравнении с другими подобными программами. «Существующие аналоги работают на серверах или мощных видеокартах. Правильное оборудование может стоить сотни тысяч рублей. Мы же это сделали на видеокарте за 15 тысяч рублей. Наша команда планирует доработать программу до хорошего продукта. Высокое качество требует техники, и в этой ситуации мы пытаемся найти компромисс, чтобы было качественно и недорого», – рассказал Артем Сорока.



Образовательная стажировка в Израиле была главным призом в IT-Start и досталась студентам НГТУ НЭТИ в упорной борьбе со 150 конкурентами: студентами девяти учебных заведений Сибирского федерального округа.



Скульптура изготовлена из высокопрочного сплава дюралюминия и органического стекла, высотой тридцать сантиметров и внушительным весом в 4 килограмма. На создание проекта ушло 3 месяца. Скульптура была изготовлена для участия в «CNC MASTERS» –международном конкурсе на лучший творческий проект по токарной и фрезерной обработке на станках с ЧПУ. Студенты НГТУ НЭТИ впервые будут принимать в нем участие.

Команда МТФ НГТУ НЭТИ: Анастасия Карманова, Алексей Виноградов и Ольга Комаровская. Наставник – доцент и ведущий инженер кафедры материаловедения в машиностроении Александр Огнев.

Проект позволил участникам изучить все возможности работы на станках с ЧПУ: от простых до самых сложных операций.



## ПОЗДРАВЛЯЕМ ЮБИЛЯРОВ



70-летний юбилей отпраздновал доцент, кандидат физико-математических наук **Михаил Георгиевич Зайцев**.

Выпускник АВТФ НЭТИ, сотрудник ВЦ СО РАН, ведущий доцент кафедры ПСиБД (теперь ТПИ) факультета прикладной математики и информатики, Михаил Георгиевич много лет ведет лекции и лабораторные курсы не только на ФПМИ, но и на факультетах бизнеса и гуманитарного образования, в Институте дополнительного образования.

Здоровья, благополучия и дальнейших успехов в работе юбиляру желает коллектив кафедры теоретической и прикладной информатики, а также коллеги кафедр и факультетов, где М. Г. Зайцева высоко ценят как специалиста и опытного преподавателя.



Коллектив кафедры общей физики поздравляет с красивым юбилеем профессора **Веру Корнилиевну Черепанову**.

Выпускница физико-технического факультета НЭТИ, инженер ИНХ СО РАН, аспирант ИТПМ СО РАН, а затем – возвращение в альма-матер, где и становится сначала кандидатом, а потом и доктором физико-математических наук. Успешный ученый, Вера Корнилиевна является автором более 50 научных работ.

Пожелания крепкого здоровья, прекрасного настроения, творческих успехов и научного долголетия, а также семейного и материнского счастья прозвучали в день юбилея от коллег, соратников и студентов.

## ЭФФЕКТИВНЫЙ КОНТРАКТ

Выполнение эффективного контракта за 2018 г. по результатам подведения итогов работы НПР, кафедр и факультетов университета.

**По приведенному критерию основных показателей\* деятельности факультетов:**

№ п/п	Факультет (институт)	Приведенный процент выполнения плана по основным показателям
1	МТФ	137,05
2	ФПМИ	135,45
3	ФТФ	114,2
4	ФМА	97,05
5	АВТФ	84,7
6	РЭФ	82,4
7	ФЛА	74,55
8	ФЭН	62,45
9	ИСТР	53,65
10	ФБ	45,6
11	ФГО	44,75

Деканам МТФ Янпольскому В.В., ФПМИ Тимофееву В.С. и ФТФ Корелю И.И. объявить благодарность за высокие показатели деятельности факультетов по итогам 2018 года.

**По итогам 2018 г. объявить благодарность нижеперечисленным сотрудникам, достигшим наивысших результатов среди НПР по разделу «Аспиранты, защиты диссертаций»:**

№ п/п	ФИО	Подразделение, должность
1	Манусов Вадим Зиновьевич	СЭСП, профессор
2	Кармазина Елена Викторовна	ИиП, доцент
3	Порошенко Евгений Николаевич	АиМЛ, доцент
4	Черепанов Игорь Владимирович	философии, доцент
5	Нейман Людмила Андреевна	ЭТК, доцент
6	Зотов Леонид Григорьевич	ТОР, доцент

**По итогам 2018 г. объявить благодарность нижеперечисленным сотрудникам, вошедшим в число лучших трех НПР по показателям «Статьи в периодических изданиях, индексируемые в Web of Science Core Collection» и Scopus:**

№ п/п	ФИО	Подразделение, должность
1	Гриценко Владимир Алексеевич	ЗИ, профессор
2	Ковалёв Вадим Михайлович	ПиТФ, доцент
3	Бетеров Илья Игоревич	ОИТ, доцент

**По итогам 2018 г. объявить благодарность нижеперечисленным сотрудникам, вошедшим в число лучших трех НПР по разделу «Объемы НИР»:**

№ п/п	ФИО	Подразделение, должность
1	Персова Марина Геннадьевна	ПМт, профессор
2	Батаев Владимир Андреевич	ММ, профессор
3	Соловейчик Юрий Григорьевич	ПМт, заведующий кафедрой

**По итогам 2018 г. объявить благодарность нижеперечисленным сотрудникам, вошедшим в число лучших трех НПР по разделу «Объемы переподготовки и др., кроме НИР»:**

№ п/п	ФИО	Подразделение, должность
1	Бочкарев Арсентий Игоревич	ИЯ ТФ, заведующий кафедрой
2	Жданова Инна Валерьевна	СРСА, доцент
3	Дегтярева Валерия Викторовна	СРСА, доцент

**По итогам 2018 г. объявить благодарность нижеперечисленным сотрудникам, достигшим наивысших результатов среди НПР по разделу «Профориентационная работа»:**

№ п/п	ФИО	Подразделение, должность
1	Березин Николай Юрьевич	ОФ, старший преподаватель
2	Турло Евгений Михайлович	ХХТ, доцент
3	Бочкарев Арсентий Игоревич	ИЯ ТФ, заведующий кафедрой

**По итогам 2018 г. объявить благодарность нижеперечисленным сотрудникам, вошедшим в число лучших трех НПР в возрасте до 35 лет с учетом всех разделов рейтинга:**

№ п/п	ФИО	Подразделение, должность	Итого приведенных баллов, %
1	Батаев Иван Анатольевич	ММ, доцент	1,17
2	Баннов Александр Георгиевич	ХХТ, доцент	0,43
3	Лазуренко Дарья Викторовна	ММ, доцент	0,37

\*Приведенный показатель выполнения плана рассчитывается на основе шести основных показателей: объем заработанных средств (НИР и переподготовка) – весовой коэффициент 0,3; публикации в WoS, Scopus (0,3); число аспирантов (0,1); защиты кандидатских диссертаций в срок (0,1); число монографий (0,1); число учебников (0,1). Значение приведенного показателя (в процентах) рассчитывается как сумма произведений процента выполнения плана каждого из перечисленных показателей на соответствующий весовой коэффициент.

## ЭФФЕКТИВНЫЙ КОНТРАКТ

**По приведенному критерию основных показателей деятельности кафедр (полный перечень кафедр и результаты представлены на сайте nstu.ru):**

№ п/п	Кафедра	Приведенный процент выполнения плана по основным показателям
1	ПМт	367
2	ММ	292,8
3	ЛС	210,9
4	ЭФУИУ	186,1
5	АЭТУ	148,9
6	АГД	147,4
7	АиМЛ	146,8
8	РПиРПУ	143,1
9	ХХТ	141,3
10	ЭТК	138,6

Заведующим кафедрами Соловейчуку Ю.Г. (ПМт), Бурову В.Г. (ММ), Мирошниченко И.Б. (ЛС) объявить благодарность за высокие показатели кафедр по итогам 2018 года.

Кафедрам, занявшим первые места по объемам выполненных в 2018 г. НИР, выделить дополнительные ставки доцентов:

№ п/п	Кафедра	Объемы НИР и ОКР, выполненных в 2018 г., руб.	Количество доп. ставок доцента
1	Материаловедение в машиностроении	98 213 300	1
2	Прикладная математика	72 088 700	1
3	Конструирование и технология радиоэлектронных средств	35 738 800	0,5

**По итогам 2018 г. объявить благодарность нижеперечисленным сотрудникам, достигшим наивысших результатов среди НПР по разделу «Научно-исследовательская работа студентов»:**

№ п/п	ФИО	Подразделение, должность
1	Борисова Алена Александровна	КМ, зав.кафедрой
2	Осымук Людмила Алексеевна	СРСА, зав.кафедрой
3	Чуваев Алексей Владимирович	КМ, доцент

**По итогам 2018 г. объявить благодарность нижеперечисленным сотрудникам, вошедшим в число лучших десяти НПР с учетом всех разделов рейтинга\*\*:**

№ п/п	ФИО	Подразделение, должность	Итого приведенных баллов, %
1	Персова Марина Геннадьевна	ПМт, профессор	2,915
2	Батаев Владимир Андреевич	ММ, профессор	1,772
3	Гриценко Владимир Алексеевич	ЗИ, профессор	1,734
4	Манусов Вадим Зиновьевич	СЭСП, профессор	1,658
5	Соловейчик Юрий Григорьевич	ПМт, заведующий кафедрой	1,192
6	Батаев Иван Анатольевич	ММ, доцент	1,171
7	Кибис Олег Васильевич	ПиТФ, гл. научный сотрудник	1,157
8	Веселов Сергей Викторович	ММ, доцент	1,017
9	Ковалёв Вадим Михайлович	ПиТФ, доцент	0,904
10	Бетеров Илья Игоревич	ОИТ, доцент	0,77

**По итогам 2018 г. объявить благодарность нижеперечисленным сотрудникам, вошедшим в число лучших трех НПР в возрасте до 35 лет по разделам:**

«Объемы НИР»:

№ п/п	ФИО	Подразделение, должность
1	Батаев Иван Анатольевич	ММ, доцент
2	Марченко Илья Олегович	ССОД, доцент
3	Артюшенко Вадим Валерьевич	РПиРПУ, старший преподаватель

«Публикации в WoS, Scopus»:

№ п/п	ФИО	Подразделение, должность
1	Батаев Иван Анатольевич	ММ, доцент
2	Баннов Александр Георгиевич	ХХТ, доцент
3	Аракчеев Алексей Сергеевич	ЭФУИУ, доцент

\*\* Разделы объемы заработанных средств, аспиранты и защиты диссертаций, публикации, НИРС, профориентационная деятельность.

## ВАСИЛИЙ ИВАНОВИЧ МАЩЕНКО (1919–2014)

**26 апреля исполнилось 100 лет со дня рождения полковника запаса, кавалера многих орденов и медалей, участника парада «50-летия Победы» в Москве, члена районного, городского и областного Советов ветеранов, проработавшего председателем Совета ветеранов вуза 38 лет (по 2013 год), члена Совета музея и Совета ДОСААФ вуза, Заслуженного работника НГТУ.**

Василий Иванович родился в селе Весёлое Снежинского района Донецкой области в семье шахтера.

В 1938 г. Василия Ивановича определили в школу НКВД. До войны служил в Одессе. В феврале 1941 г. был направлен на курсы повышения квалификации, где и застала его война.



Из курсантов был создан истребительный батальон по борьбе с десантниками врага. Боевое крещение получил на посту во время бомбёжки. В первом бою под Одессой Василий Иванович был ранен и эвакуирован в город Сталино, где после выхода из госпиталя служил в областном управлении, а затем был назначен комендантом города Снежное. 30 октября город был сдан. Войска отступили к Ворошиловграду, а затем под Сталинград. Василия Ивановича назначили старшиной пересыльного пункта, а затем направили в запасную 4-ю артиллерийскую бригаду, которая готовила разведчиков и топографов. Присвоили звание сержанта и назначили помощником командира топовычислительного взвода, который непосредственно участвовал в обороне Сталинграда.

В 1943 г. 20 артиллерийскую дивизию, где служил Василий Иванович, после укомплектования техникой отправили в район Курской дуги. 5 июля 1943 г. немцы перешли в наступление. Василий Иванович готовил данные для стрельбы 152-миллиметровых пушек. 12 июля наши войска перешли в наступление. После Курской битвы Василий Иванович участвовал в смертельных боях за освобождение Орла, Брянска, Великих Лук, Пскова, Белоруссии.

В мае 1944 г. Василий Иванович был направлен в Горьковское военно-политическое училище. Ровно через год он окончил училище в звании лейтенанта. Но для него война не закончилась. Получил назначение в г. Пушкино, где формировались большие соединения для отправки на Дальний Восток для войны с Японией, и был назначен комсоргом 521-й артиллерийской самоходной дивизии.

В.И. Машченко – кавалер 49 орденов и медалей, среди которых орден Красной Звезды, два ордена Красного Знамени, орден Отечественной войны I степени, две медали «За отвагу» и медаль «За боевые заслуги».

В 1965 году, после демобилизации, В.И. Машченко поступил на работу в НЭТИ. Сначала в должности ассистента кафедры научного коммунизма, затем – преподавателя кафедры общественных наук вел занятия по философии, политэкономии, истории партии. В 1975 году в НЭТИ были организованы Совет ветеранов и музей «Боевой и трудовой славы». Василия Ивановича избрали председателем Совета ветеранов вуза, которым он руководил по 2013 г. Одновременно В.И. Машченко вошел в состав Совета музея и Совета добровольного общества содействия армии, авиации и флоту (ДОСААФ) вуза.

В 1995 г. Василий Иванович был приглашен в Москву на празднование 50-летия Великой Победы: на парад и в Кремлевский дворец на чествование ветеранов.

В 1999 г. Василию Ивановичу присвоили звание Заслуженного работника НГТУ. 26 апреля 2014 г. общественность вуза и города отметила 95-летие Василия Ивановича. Его имя занесено в энциклопедию «Лучшие люди России».

Мне посчастливилось многие годы работать вместе с Василием Ивановичем в Совете ветеранов. Он был интересным собеседником, знал много поучительных историй. Был по-военному дисциплинированным, отличным организатором. К людям относился внимательно, поощрял инициативу. Последние годы ежедневно дежурил в Совете, принимал ветеранов, выслушивал их просьбы. Многие приходили к нему просто пообщаться.



Даже в преклонном возрасте Василий Иванович оставался стройным, подтянутым. Он был оптимистом и жизнерадостным, полон идей и планов по общественной работе. Обладал красивым и сильным голосом. В любых аудиториях выступал без микрофона.

Верным помощником и преданным другом по жизни была его жена – Галина Константиновна. У Василия Ивановича Машченко остались потомки: сын и две взрослые внучки.

**Зам. председателя Совета ветеранов,  
Заслуженный работник НГТУ,  
профессор А.Н. Яковлев**