

Газета Новосибирского государственного архитектурно-строительного университета (Сибстрин)



ВЕСТИ СИБСТРИНА

№2 (229) Февраль 2026



С Днём российской науки!

ПОЗДРАВЛЯЕМ ВСЕХ ПРИЧАСТНЫХ!

Многотиражная газета
Новосибирского
государственного
архитектурно-строительного
университета (Сибстрин)
«Вести Сибстрина»

Главный редактор
Э.Е. Полякова

Корреспондент, дизайнер
Е.Б. Хаценко

Фотограф
Д.В. Именов (гр. 131маг)

На обложке:
Торжественное собрание,
посвящённое Дню российской
науки (см. с. 4).

Адрес редакции:
г. Новосибирск,
ул. Ленинградская, 113,
к. 102В/1

Тел. 8-903-903-04-64
e-mail: vesti@sibstrin.ru

Газета отпечатана
в типографии
ООО «ИД «Вояж»

Адрес типографии:
г. Новосибирск,
ул. Немировича-Данченко,
104

Тираж 700 экз.

www.sibstrin.ru

Благодарим всех, кто
принял участие в создании
нынешнего выпуска газеты
«Вести Сибстрина»! При-
глашаем студентов, маги-
странтов, аспирантов, пре-
подавателей к дальнейшему
сотрудничеству.

Звоните гл. редактору
(8-903-903-04-64 Элеонора
Евгеньевна Полякова), при-
сылайте свои статьи, замет-
ки, репортажи, зарисовки,
фотографии и всё осталь-
ное о жизни университета
(vesti@sibstrin.ru).

Совместными усилиями
будем делать нашу газету
ещё лучше!

НОВОСТИ УЧЁНОГО СОВЕТА

19 января 2026 г. прошло очередное заседание учёного совета НГАСУ (Сибстрин), на котором были рассмотрены два основных вопроса: 1) «Итоги 2025 г. и перспективы развития научно-исследовательской и хозяйственной деятельности университета»; 2) «Программа развития (отчёт о результатах реализации за 2025 г.) и План стратегического развития вуза (программа стратегического лидерства “Приоритет 2030”)».

Итоги 2025 г. и перспективы развития научно-исследовательской и хозяйственной деятельности университета

Заслушав и обсудив сообщение и.о. проректора по НРИЦ О.Ю. Михальченко по вопросу об итогах научно-исследовательской деятельности университета за 2025 г., учёный совет отметил следующее.

1. Научные исследования

В 2025 г. научные исследования осуществлялись по 11 основным направлениям в соответствии со сводным тематическим планом НИР, включающим 104 темы (в 2024 г. – 128 тем). Общее количество задействованных в НИР сотрудников вуза – 102, аспирантов – 32, студентов – 41.

2. Грантовая работа

Грантовая работа в 2025 г. велась по 4 научным темам:

1) «Исследование эффективных технологий очистки природных вод для водоснабжения населённых пунктов Арктики» (ФНИ Минстроя России и РААСН) – Ю.Л. Сколубович;

2) «Моделирование процесса фильтрации водных растворов при наличии внешнего воздействия» (МГСУ) – Ю.Л. Сколубович, Ю.А. Чиркунов;

3) «Берегоукрепительные сооружения на водохранилищах» (МГСУ) – Т.В. Пилипенко;

4) «Новые подходы к управлению потоками теплоты и влаги в системе вентиляции» (МГСУ) – И.В. Мезенцев.

3. Патентно-лицензионная деятельность и защита авторских прав

В 2025 г. подано 6 заявок на изобретения, в том числе 5 с участием студентов и магистрантов, получено 12 патентов РФ на изобретения, в том числе 5 с участием студентов и магистрантов.

Подано 2 заявки на полезную модель, получен 1 патент на полезную модель с участием студентов и магистрантов.

Подано 6 заявок на регистрацию программ для ЭВМ,

получено 6 свидетельств о государственной регистрации программ для ЭВМ.

В настоящее время поддерживаются в действии 53 патента.

4. Публикационная активность

В 2025 г. опубликовано 437 научных статей и монографий (РИНЦ), в том числе WoS или Scopus – 5, ВАК – 153.

В университете опубликовано 4 тома «Труды НГАСУ. Строительство». Также 2025 г. вышли 12 номеров журнала «Известия ВУЗов. Строительство». В очередной раз этот журнал включён в перечень ВАК и базу данных RSCI на платформе WoS, занимает 18-е место в рейтинге SCIENCE INDEX за 2024 г. по тематике «Строительство. Архитектура» научных российских журналов.

5. Конференции, круглые столы, выставки

В 2025 г. НГАСУ (Сибстрин) принимал участие в более 100 собственных, региональных и международных мероприятиях под эгидой РАОЦ и РААСН.

В числе достижений – премия мэрии г. Новосибирска в сфере науки и инноваций в номинациях «Лучший начинающий исследователь в образовательных организациях высшего образования», дипломы Российских и международных конкурсов.

Среди знаковых научных мероприятий: XVIII МНТК «Актуальные вопросы архитектуры и строительства», посвящённая 95-летию НГАСУ (Сибстрин); VIII МНТК «Качество. Технологии. Инновации»; XIII МНТК «Инновационные технологии в инженерной графике. Проблемы и перспективы»; III Всероссийская НМК с международным участием «Современные технологии преподавания иностранных языков и русского как иностранного»; организация деловой программы Международного форум-выставки строительных, отделочных материалов, оборудования и инженерных систем «Сибирская строительная неделя – 2025 / Siberian Building Week – 2025»; Всероссийская

конференция «Молекулярная динамика-2025»; IV Международная научно-методическая конференция «Современные технологии преподавания иностранных языков и русского как иностранного».

6. Молодёжная научная деятельность

Одной из активных форм по поддержке молодых исследователей являются конкурсы «Аспирант года», «Студент-исследователь НГАСУ (Сибстрин)», «Молодой учёный», приуроченные ко Дню российской науки. На конкурс были поданы 27 заявок, по результатам которых были определены и награждены победители.

41 студент был включён в работу по темплану НГАСУ (Сибстрин) в 2025 г. в качестве соисполнителей.

В 2025 г. расширилась практика включения студентов в процесс подачи заявок на гранты и участие в мероприятиях, направленных на развитие компетенций по популяризации студенческой науки в вузе.

7. Аспирантура

В 2025 г. аспиранты проходят обучение по 14 научным специальностям. Общее количество аспирантов на конец 2025 г. – 77 человек, были прикреплены 10 соискателей для подготовки диссертации. К научному руководству аспирантами и соискателями привлечены 37 ННП, из них 22 – доктора наук, 15 – кандидаты наук. Из общего числа аспирантов 27 проходят обучение на бюджетной основе, 8 аспирантов проходят обучение за счёт университета.

Выпуск аспирантов в 2025 г. составил 5 человек.

За прошедший год было защищено 4 кандидатских диссертации и 1 докторская. Количество аспирантов и выпускников аспирантуры, завершающих работу над своими диссертациями и в ближайшем будущем готовых к их передаче в диссертационные советы, составляет 10 человек.

8. Диссертационные советы

Для увеличения результативности аспирантуры ведётся

работа по созданию диссертационных советов. Готовятся документы для открытия диссертационного совета по научной специальности 2.1.7. «Технология и организация строительства».

Действуют 2 диссертационных совета:

1) по научной специальности 2.1.5. «Строительные материалы и изделия (технические науки)». В 2025 г. – 2 защиты диссертаций на соискание учёной степени кандидата наук;

2) по научной специальности 2.1.4. «Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов (технические науки)». В 2025 г. – 1 защита диссертации на соискание учёной степени кандидата наук.

9. ДНИОКР

Анализ деятельности подразделений ДНИОКР за пятилетний период показал, что часть из них не обеспечивает покрытие расходов на заработную плату сотрудников и общеуниверситетские накладные затраты. Некоторые подразделения в последние годы практически не ведут хозяйственную деятельность.

Требует особого внимания слабая вовлеченность академических подразделений в хозяйственную деятельность: в 2025 г. в ней принимали участие только четыре кафедры (МДК, ВиВ, ТОС, ГТСБЭ). Этими кафедрами заключено 13 договоров на сумму 5,87 млн руб. Остальные кафедры участия в хозяйственной деятельности не принимали.

Анализ показателей хозяйственной деятельности свидетельствует о положительной динамике развития научного направления:

- с начала года заключено договоров на сумму 37,67 млн руб., что превышает показатель аналогичного периода 2024 г. (31,89 млн руб.);
- всего в работе находится договоров на сумму 50,96 млн руб.;
- выполнено работ на сумму 33,45 млн руб., в предыдущем году этот показатель составлял 23,99 млн руб.

Рост объёмов выполненных и заключённых работ подталкивает повышение требованности научно-технических и экспертных услуг университета на региональном и межрегиональном уровне.

Учёный совет постановил:

1. Принять информацию и.о. проректора по научной работе и цифровизации

О.Ю. Михальченко к сведению.

2. В целях оптимизации структуры научных подразделений университета:

2.1. Департамент научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (ДНИОКР) переименовать в управление научно-исследовательских работ (УНИР).

2.2. В состав УНИР включить следующие подразделения, с сохранением имеющейся штатной численности и структуры: испытательный центр «Строительные материалы, конструкции и изделия»; лаборатория прикладной механики; научно-исследовательская лаборатория «Усиление оснований фундаментов»; научно-технический центр «Реконструкция зданий и сооружений»; научно-технический центр «Сибстрин-Эксперт»; проектный институт «Сибстринпроект»; Сибирский РМ ЦКП; НИЛ «Математические модели механики сплошной среды»; НПЦ «Сибстрин-технология».

2.3. Исключить из штатного расписания подразделения, которые не ведут хозяйственной деятельности или их деятельность является нерентабельной, с сокращением штата сотрудников: исследовательский центр «Орган по сертификации продукции Сибстринсертификация»; лаборатория социологии; научно-исследовательский венчурный центр «Геотехника»; сибирский центр лазерного сканирования в строительстве; управление НИЭПМВ; центр инженерных изысканий, обследования зданий и сооружений.

3. Первому проректору А.С. Евдокименко, начальнику УДКР Т.П. Проценко организовать исполнение организационно-штатных мероприятий, предусмотренных п. 2 настоящего постановления.

4. И.о. проректора по НРиЦ О.Ю. Михальченко:

- организовать подготовку заявки на создание диссертационного совета 2.1.7. «Технология и организация строительства (технические науки)»;
- организовать работу по включению новых тематик в журнал «Известия высших учебных заведений. Строительство»: 2.1.6. «Гидротехническое строительство, гидравлика и инженерная гидрология»; 2.1.14. «Управление жизненным циклом объектов строительства».

Программа развития (отчёт о результатах реализации за 2025 г.). План стратегического развития вуза (программа стратегического лидерства «Приоритет 2030»)

Заслушав и обсудив сообщение первого проректора А.С. Евдокименко, учёный совет отметил следующее.

26.12.2023 Минобрнауки России утвердило Программу развития ФГБОУ ВО НГАСУ (Сибстрин) на 2023–2032 гг. Даная программа содержит основную стратегию развития и модель развития университета до 2032 г. Программа развития предусматривает мероприятия по достижению целевой модели развития университета и включает в себя: образовательную политику; политику в области научно-исследовательской деятельности и инноваций; молодёжную политику; политику по развитию человеческого капитала; политику по развитию инфраструктуры; политику в области цифровой трансформации; систему управления образовательной организацией; социальную миссию образовательной организации. На каждый год (начиная с 2023 г.) утверждены целевые показатели, которые должны быть достигнуты университетом. Утверждённая программа на 2023–2032 гг. размещена на официальном сайте университета и доведена до руководителей структурных подразделений через ИС.

В целях мониторинга выполнения структурными подразделениями университета Комплексной программы развития «Сибирский центр науки и образования в области архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства» и Программы развития федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Новосибирского государственного архитектурно-строительного университета (Сибстрин)» на 2023–2032 годы в январе 2024 г. создана комиссия, которая разработала план мероприятий для достижения показателей.

При реализации Программы необходимо учитывать изменения, происходящие в системе высшего образования, в строительной отрасли региона, новые задачи и вызовы. Комплексная программа предусматривает, что в результате достижения установленных критериев к 2027 г. университет войдёт в программу «Приоритет 2030»

сперва как кандидат, а затем как участник программы. Основной целью для университета в настоящее время является поиск крупных компаний-партнёров в целях реализации программы самостоятельно за счёт собственных средств и привлечённого финансирования.

В целях подготовки программы стратегического академического лидерства «Приоритет 2030» на 2025 г. администрацией университета были определены 3 стратегических проекта, каждый из которых включает в себя по 3 трека. В случае корректировки со стороны Минобрнауки России требований к программам университетом будут внесены соответствующие корректировки.

Согласно письму Минобрнауки России от 05.12.2025 № МН-7/5730, университет должен до 31.05.2026 разработать стратегическую программу подготовки инженерных кадров и научных разработок для обеспечения технологического лидерства.

Учёный совет постановил:

1. Проректорам, директорам институтов до 01.03.2026:
 - внести необходимые корректировки в Комплексную программу развития НГАСУ (Сибстрин) «Сибирский центр науки и образования в области архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства на 2023–2030 годы»;
 - разработать необходимые мероприятия для исполнения «Программы развития ФГБОУ ВО НГАСУ (Сибстрин)» на 2023–2032 годы».
2. Проректору по УВРиМП М.Н. Шумковой, директорам институтов при формировании планов-заданий кафедр, подразделений университета и индивидуальных планов преподавателей учитывать целевые показатели Комплексных программ развития.
3. Проректорам, директорам институтов, зав. кафедрами, руководителям структурных подразделений осуществлять ежемесячный мониторинг исполнения целевых показателей программ развития.
4. Первому проректору А.С. Евдокименко:
 - до 20.04.2026 подготовить и направить отчёт по исполнению Программы развития в адрес Минобрнауки России;
 - до 31.05.2026 разработать программу подготовки инженерных кадров и научных разработок для обеспечения технологического лидерства.

С ДНЁМ РОССИЙСКОЙ НАУКИ!

В НГАСУ (Сибстрин) его торжественно отметили 9 февраля 2026 г.



Мероприятие открыл ректор НГАСУ (Сибстрин), чл.-кор. РААСН, д-р техн. наук, профессор Юрий Леонидович Сколубович. Он поздравил коллектив университета с профессиональным праздником и поблагодарил всех учёных за успехи в научно-исследовательской деятельности.

С Днём науки коллектив НГАСУ (Сибстрин) также поздравили проректор по научной работе и цифровизации, канд. техн. наук Олег Юрьевич Михальченко и д-р техн. наук, профессор, зав. кафедрой технологии и организации строительного производства НИУ МГСУ Азарий Абрамович Лапидус.

Затем ректор НГАСУ (Сибстрин) Ю.Л. Сколубович и проректор по НРИЦ О.Ю. Михальченко вручили награды ведущим учёным, молодым исследователям и студентам вуза.

За значительные заслуги в сфере образования и добросовестный труд звание «Почётный работник сферы образования Российской Федерации» было присвоено первому проректору Александру Сергеевичу Евдокименко.

Нагрудным знаком «Почётный наставник» отмечена доцент кафедры ИФ Елена Николаевна Валиева.

В 2025 г. успешно защитился и получил степень д-ра техн. наук проректор по НРИЦ О.Ю. Михальченко. Он был награждён за высокие научные достижения по итогам года. За подготовку д-ра наук по итогам

2025 г. отмечен науч. руководитель – д-р техн. наук, профессор, зав. кафедрой технологии и организации строительного производства НИУ МГСУ А.А. Лапидус.

В 2025 г. успешно защитили кандидатские диссертации и были награждены за высокие научные достижения по итогам года молодые учёные:

- Александр Иванович Кармалов;
- Татьяна Николаевна Костюк;
- Сергей Евгеньевич Ткаченко;
- Сергей Александрович Михеев.

За подготовку кандидатов наук по итогам 2025 г. отмечены научные руководители:

- канд. техн. наук, доцент кафедры ИГОФ Алексей Олегович Колесников;
- д-р пед. наук, профессор кафедры ЭУСП Эдуард Григорьевич Скибицкий;
- д-р техн. наук, профессор кафедры СМСС Анатолий Петрович Пичугин.

В ходе торжественного собрания, посвящённого Дню российской науки, были подведены итоги и награждены победители внутривузовских конкурсов среди студентов, аспирантов и молодых учёных НГАСУ (Сибстрин), достигших высоких результатов в научно-исследовательской деятельности в 2025 г. Победителями стали:

«Молодой учёный НГАСУ (Сибстрин) 2025 года»:

- I место – Олеся Олеговна Смолина, канд. архитектуры, доцент кафедры ГГХ;
- II место – Татьяна Алексеевна Маметова, ст. преподаватель

кафедры ГГХ;

- III место – Георгий Анатольевич Непомнящев, ст. преподаватель кафедры ТОС.

«Аспирант НГАСУ (Сибстрин) 2025»:

- I место – Никита Вишняков, аспирант кафедры СМСС;
- II место – Ярослава Агева, аспирант кафедры ТОС;
- III место – Снежана Веселова, аспирант кафедры ЭУСП.

«Студент-исследователь НГАСУ (Сибстрин) 2025»:

- I место – Евгений Медведев (кафедра СМСС);
- II место – Полина Галашина (кафедра СМСС);
- III место – Анна Николаева (кафедра ГГХ).

За эффективное руководство научно-исследовательской деятельностью аспирантов и студентов были отмечены научные руководители победителей:

- д-р пед. наук, профессор кафедры ЭУСП Ирина Сергеевна Волежанина;
 - д-р техн. наук, профессор, зав. кафедрой технологии и организации строительного производства НИУ МГСУ Азарий Абрамович Лапидус;
 - д-р техн. наук, профессор кафедры СМСС Лилия Владимировна Ильина;
 - канд. архитектуры, доцент кафедры ГГХ Олеся Олеговна Смолина;
 - ст. преподаватель кафедры СМСС Алла Александровна Штейнбек;
 - канд. техн. наук, доцент кафедры СМСС Екатерина Анатольевна Бартеньева.
- Кроме того, за активную хозяйственно-договорную дея-

тельность были награждены:

- коллектив научно-технического центра «Реконструкция зданий и сооружений» (гл. инженер проекта – Сергей Величкин, науч. руководитель – канд. техн. наук, профессор Виктор Александрович Беккер);
- коллектив кафедры водоснабжения и водоотведения (зав. кафедрой – канд. техн. наук, доцент Татьяна Александровна Купницкая);
- коллектив кафедры металлических и деревянных конструкций (зав. кафедрой – канд. техн. наук, доцент Константин Анатольевич Шафрай).

За координацию научной деятельности университета были отмечены:

- коллектив редакции журнала «Известия ВУЗов. Строительство» (гл. редактор – канд. техн. наук, профессор Владимир Григорьевич Себешев);
- коллектив отдела научной информации (начальник отдела – ст. преподаватель Анастасия Валерьевна Кругликова);
- коллектив отдела аспирантуры (зав. аспирантурой – канд. техн. наук, доцент Екатерина Анатольевна Бартеньева).

Редакция газеты «Вести Сибстрин» поздравляет всех с заслуженными наградами и с Днём российской науки! Желаем дальнейших успехов и радости в научных исследованиях, организационной и педагогической деятельности!

НАУКА ДЛЯ СТУДЕНТОВ

Мы в редакции газеты «Вести Сибстрина» очень любим проводить интервью не просто с хорошими студентами, но с теми, кто увлечён научной деятельностью. Сегодня встретились с тремя из них: один только вступает на стезю научных исследований, другой её успешно продолжает, а третий уже вышел на новый уровень, это наш старый знакомый, в прошлом один из лучших студентов, а сегодня аспирант второго года обучения. Их объединяет прекрасный преподаватель – канд. техн. наук, доцент, зав. кафедрой СМ Марина Владимировна Табанюхова.



Захар Яковинов (гр. 220), канд. техн. наук, доцент, зав. кафедрой СМ Марина Владимировна Табанюхова, ст. преподаватель кафедры СМ, аспирант Артур Евгеньевич Нагель.

– Марина Владимировна, расскажите, пожалуйста, о своей научно-исследовательской деятельности и о работе со студентами. Мы знаем, как они Вас ценят.

– Что касается научно-исследовательской работы со студентами, то я стараюсь их привлекать начиная с 1-го курса. Рассказываю о различных направлениях научных исследований, предлагаю начать ими заниматься. Это особенно важно для тех, кто в будущем планирует поступать в магистратуру и аспирантуру. Студенты специалитета учатся долго – шесть лет, и если рано начать заниматься НИРС, то можно сделать хороший задел для будущей кандидатской диссертации, прийти в аспирантуру с частью работы, без необходимости учиться ещё четыре года. Есть несколько студентов, которые сразу с 1-го курса начали заниматься научными исследованиями и стали очень успешными. Это Анна Керн, Егор Савельев.

– С Егором мы также планируем встретиться, он нам расскажет о себе.

– Он продолжает заниматься наукой на нашей кафедре, теперь под руководством канд. техн. наук Натальи Владимировны Хариновой. Его сегодня

больше интересует проектная тематика, поэтому исследования у них связаны с расчётами элементов строительных конструкций.

– С Вами сегодня Артур Евгеньевич Нагель – наш старый знакомый. Мы проводили с ним интервью как с одним из лучших выпускников 2024 г. Очень приятно его видеть вновь!

– Артур Евгеньевич – тоже мой студент, мы с ним работали со 2-го курса, я у них вела практические занятия. Он участвовал в проекте «Молодой преподаватель», сначала как студент, а затем и как преподаватель. Когда он решил поступать в магистратуру, мы с ним начали заниматься НИРС. Магистратуру, как и бакалавриат, Артур Евгеньевич закончил на «отлично». Ездил защищать свою магистерскую диссертацию в Москву, и его работа заняла 1-е место. Затем поступил в аспирантуру, тоже на нашу кафедру, по специальности «Механика деформируемого твёрдого тела». Я как раз тогда написала по ней программу, нам выделили бюджетные места, одно из которых и занял Артур Евгеньевич. Научного руководителя я ему пригласила из Академгородка – профессора Владимира Дмитриевича Кургузова. У нас

в институте гидродинамики им. М.А. Лаврентьева СО РАН по этой специальности есть диссертационный совет, и для защиты не придётся ехать далеко. Помимо собственных научных исследований, обучения в аспирантуре, Артур Евгеньевич также преподаёт у студентов и работает по специальности в проектной организации.

– И третьего студента представьте, пожалуйста.

– Захар Яковинов (гр. 220) – студент 2-го курса специалитета, очень способный. Мы с ним познакомились только в этом учебном году, и я его пригласила к занятиям НИРС. В прошлом семестре в научном кружке мы только знакомились с методом фотоупругости. Физические эксперименты – это сложно и трудоёмко, поэтому сначала студенты знакомятся с техникой эксперимента, учатся проводить его самостоятельно, обрабатывать экспериментальные данные. Захар находится в начале пути, на этапе ознакомления.

– Марина Владимировна, на кафедре СМ ведь действует несколько кружков под Вашим руководством? Расскажите о них.

– Первый кружок – это «Молодой преподаватель», где

более успешные студенты занимаются с неуспевающими, которые не могут освоить тему. Предмет сложный – «Сопроотивление материалов», – а базовая подготовка у студентов зачастую недостаточно сильная. И ребята таким образом помогают друг другу.

Второй – научный кружок, в котором занимается Захар. Он Вам расскажет об этом кружке.

И третий – творческий. Здесь тоже есть несколько направлений, одно из них – 3d-печать. Оно, конечно, перекликается с научными исследованиями, где мы также изготавливаем 3d-модели. Сейчас у нас в планах создать модель часовни во имя св. мчч. Татианы. Для помощи мы надеемся привлечь Николая Николаевича Столярова, который преподаёт 3d-моделирование.

– Хорошо, прежде чем мы поговорим со студентами, расскажите о Ваших исследованиях.

– Я занимаюсь механикой деформированного твёрдого тела. С помощью метода фотоупругости изучаю напряжённо-деформированное состояние плоских элементов, имеющих концентраторы напряжений, в том числе и частичное разрушение в виде трещин.

– Какая сейчас ближайшая задача стоит?

– На сегодняшний день наша





основная задача – выполнить все эксперименты по диссертации Артура Евгеньевича. Его научный руководитель занимается в основном теоретической частью, а по экспериментам помогаю я.

Захар Яковин (гр. 220):

– В середине прошлого семестра Марина Владимировна предложила нам вступить в один из кружков: «Молодой преподаватель», творческий или научный. Я вступил в научный кружок, чтобы углубить свои знания, больше узнать о методах исследований, а также познакомиться с ребятами, которые «горят» научными идеями, хотя и развиваются. Первые занятия были скорее лекционными, с целью познакомить нас с методом фотоупругости. Затем в лаборатории нас ознакомили с оборудованием: из чего оно состоит, как им пользоваться. Начали исследовать различные материалы.

– Что больше всего Вам нравится?

– Очень интересно то множество методов исследования, без которых было бы сложно обойтись. Метод фотоупругости хорош тем, что можно найти величины, которые сложно вычислить другими способами. Мне нравится изучать новую информацию. Нам выдавали книжки, связанные с предметами, которые будут у нас на более старших курсах. Нужно

вникать, изучать, понимать самостоятельно. При этом Марина Владимировна всё прекрасно объясняет, поэтому заниматься очень интересно.

– А как Вы попали в Сибстрин – случайно или давно стремились именно сюда?

– Я давно хотел заниматься строительством. Помню, в 11-м классе нам раздали конверты, запечатанные в 3-м. И, оказалось, что я ещё тогда написал, что хотел бы стать архитектором. А когда учился в 9-м классе, папин друг, выпускник Сибстрина, много мне о нём рассказывал. Школу я окончил очень хорошо, у меня были высокие баллы по ЕГЭ, которые позволяли мне поступить в вузы Москвы и Санкт-Петербурга. Сначала я поступил в Санкт-Петербургский строительный университет, тоже на бюджет. Первый семестр я закончил там, и закончил хорошо. Однако понял, что Санкт-Петербург – не мой город, и решил перевестись в Сибстрин, тоже на специалитет по строительству уникальных зданий и сооружений. Со второго семестра учусь здесь. Мне всё очень нравится в Сибстрине: у нас замечательные преподаватели, я нашёл новых друзей, которые меня всегда поддерживают. Считаю, что сделал правильный выбор.

– **Стипендия повышенная? Не считите за нескромное лю-**

бопытство. Но ведь стипендиальная программа создана именно для мотивации студентов, для поддержки тех, кто хорошо учится и дополнительно участвует в различных видах деятельности.

– Да, стипендия у меня повышенная как у отличника. Плюс я участвовал в олимпиадах по теоретической механике, физике.

Марина Владимировна добавляет:

– Совершенно верно, и я тоже при беседах со студентами обязательно говорю: «Конечно, на научные исследования вы будете тратить много времени и сил, но зато, помимо морального удовлетворения, сможете получить хорошую прибавку к стипендии».

Артур Евгеньевич Нагель, аспирант:

– Я второй год учусь в аспирантуре, тема диссертации – «Компьютерное моделирование и экспериментальные исследования процессов разрушения квазихрупких материалов». Работа связана с исследованием различных моделей, имеющих трещины, с напряжённо-деформированным состоянием и критериями разрушения. Летом я проводил много экспериментов, а теперь перешли к компьютерному моделированию. Помимо разрушения, мы также проводим эксперименты, связанные с методом фотоупругости. Затем будем сравнивать экспериментальные данные с полученными при компьютерном моделировании. Основная проблема была связана с тем, что мы работали на маленьких моделях, и нужно было решать проблемы с геометрией.

Марина Владимировна добавляет:

– Артур Евгеньевич очень много занимается самостоятельно, изучает научную литературу, очень скрупулёзно работает. Он всё лето трудился в лаборатории, провёл огромное количество экспериментов, причём сам изготавливает модели из пьезооптических материалов, разрабатывает технику их изготовления. Этой технике и поиску современных оптически чувствительных материалов, определению их оптико-механических характеристик он много времени уделил при подготовке магистерской диссертации. Недавно много усилий приложил к изучению расчётного комплекса, с которым никогда ранее не сталкивался.



Егор Савельев (гр. 4206):

– Я работаю инженером-конструктором в небольшой фирме, которая занимается проектированием и обследованием зданий. Смело скажу, что работа помогает мне учиться, а учёба – работать. Мои задачи – расчёты, обследование. То есть именно то, на что я учусь. Когда на лекциях в университете нам преподают специальные дисциплины, то я их воспринимаю не как теоретические, а как практические, с которыми уже сталкивался. Поэтому и понимаю глубже, и больше времени остаётся на дополнительные вопросы. И наоборот: на работе могу сталкиваться с вопросами, которые ещё не знаю. Могу обратиться с вопросом к преподавателю, а бывает, слушаю лекцию и понимаю: «Вот почему это так!» Таким образом, лучше понимаю и теоретическую часть, и практическую.

– Каких-то преподавателей хотите отметить?

– Я благодарен всем нашим преподавателям. Но особенно хотел бы поблагодарить Татьяну Аскольдовну Якушкину, которая преподаёт предмет «Основания и фундаменты»; Максима Сергеевича Вешкина – «Строительная механика»; Сергея Николаевича Андриевского с кафедры ТОС. Они очень интересно преподают, и к ним всегда можно обратиться с вопросами.

– Расскажите о своих научных исследованиях.

– В настоящее время под руководством Натальи Владимировны Хариновой занимаюсь исследованиями по теме «Влияние способа задания грунтового основания при проектировании зданий».

– **Марина Владимировна Табанюхова вспоминала Вас как очень активного студента, который начал заниматься**



научной деятельностью с 1-го курса.

– Да, действительно, сначала я работал под руководством Марины Владимировны – занимался исследованиями в области сопоставления материалов, метода фотоупругости. Мы проводили различные испытания, и это было очень интересно. Мы проводили много экспериментов. Затем я переключился на другую тему, и она мне нравится даже больше – я вижу её практическое применение в более близкой перспективе. В прошлом году, например, исследовал влияние

отверстий на напряжённое состояние плиты перекрытия. Пожалуй, именно поэтому меня и привлекла строительная специальность – результат очень близкий, виден непосредственно. И я очень благодарен Марине Владимировне за данное ею основание для научных исследований.

– А нынешние Ваши исследования тоже имеют отношение к работе?

– Да, я вообще люблю, чтобы всё было взаимосвязано. Ту программу, в которой я провожу свои численные эксперименты, я использую для расчё-

тов и на работе.

– Очень предусмотрительно!

– Конечно, это очень полезно, при этом ещё и деньги получаю: помимо заработной платы, повышенной стипендии за отличную учёбу и научную деятельность, ещё и правительственную, и губернаторскую стипендии...

– И мы всегда подчёркиваем: Сибстрин создаёт условия для хорошей учёбы и научной деятельности! Материальная составляющая здесь тоже весьма важна. А помимо научной, рабочей, учебной деятельности, чем-то занимаетесь?

– Важное место в моей жизни занимает спорт – волейбол. Когда-то я даже был близок к профессиональному спорту, но не хватило роста. Однако занимался очень активно, участвовал во Всероссийских соревнованиях в том числе. При этом всегда очень хорошо учился. Сейчас учёба для меня, конечно, на первом месте, но и спорт не оставляю – занимаюсь в университетской секции, могу сходить куда-нибудь ещё поиграть. Это для меня эмоциональный отдых.

– Вижу, что скучать Вам не приходится.



– Нет, это точно не про меня. Когда появляется свободная минутка – я всегда знаю, чем заняться. Не люблю просто бездельничать и никому не советую.

– Замечательное качество! Желаем Вам успехов в учёбе, науке, работе, спорте!

Беседовала
Э.Е. Полякова

О ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА

28 января 2025 г. состоялась успешная защита диссертации на соискание учёной степени кандидата технических наук Романа Васильевича Коткова под научным руководством д-ра техн. наук, профессора Владимира Викторовича Молодина.

Нам особенно приятно поздравить Романа Васильевича, потому что мы встречались с ним год назад в редакции газеты «Вести Сибстрина», интервью с ним вы можете прочитать в январском выпуске 2025 г. № 1 (217). Это пример человека, который начал буквально с люльки на стене мечтать о совершенствовании технологии строительства.

– Роман Васильевич, как прошла защита, вопросы каверзные задавали?

– А как же, обязательно! Но это очень полезно – получить вопросы, замечания, рекомендации от старших товарищей, наставников. Я им очень благодарен. Хочу также отметить, что моя диссертация была первой за много лет именно по технологии, а не организации строительства. Тема диссертации очень актуальна и перспективна.

Внедрение технологии было проведено на объекте компании

Андрея Анатольевича Мороза. Его помощь в подготовке диссертации поистине бесценна.

– Какой самый яркий момент, помимо самого факта успешной защиты?

– Замечательная речь моего научного руководителя, рассказ о личных качествах соискателя. Она всем очень понравилась, члены диссертационного совета даже отметили: «Надо взять за основу».

– У Вас замечательный науч-



Научный руководитель д-р техн. наук, профессор В.В. Молодин; Р.В. Котков; председатель Диссертационного совета д-р техн. наук, профессор, зав. кафедрой технологии и организации строительного производства НИУ МГСУ А.А. Липидус; оппонент канд. техн. наук, зав. кафедрой организации строительства СПбГАСУ Роман Владимирович Мотылев.

ный руководитель!

– Это правда. Сейчас готовится к защите ещё один соискатель под научным руководством В.В. Молодина. И станет ближе наша мечта – диссертационный совет по научной специальности 2.1.7 «Технология и организация строительства» на базе НГАСУ (Сибстрин).

Также у меня были замечательные оппоненты: д-р техн. наук Зинур Ришатович Мухамедзянов и канд. техн. наук Роман Владимирович Мотылев.

Они отнеслись к работе очень ответственно, много полезных советов мне дали. Я приобрёл замечательных профессиональных коллег и друзей.

– Мы знаем, что для семьи соискателя подготовка к защите диссертации – немалое испытание.

– Это правда. Я очень благодарен своей супруге Елене Юрьевне за поддержку и понимание. Когда готовишься к защите – больше ни на что нет времени, и семья страдает от недостатка внимания. Моя жена не только помогала мне в этот непростой период, но и ездила со мной в Москву, поддерживала меня там. Я ей очень признателен.

– Спасибо, Роман Васильевич, за беседу! Примите от нас самые тёплые поздравления с успешной защитой. Желаем дальнейших успехов!

Беседовала
Э.Е. Полякова

ЧЕМПИОНАТ ГСПISKILLS - 2026

2–6 февраля НГАСУ (Сибстрин) стал одной из площадок дивизионального этапа чемпионата профессионального мастерства ГСПISkills в компетенции «Инженерное проектирование», студенческая лига. Организатор чемпионата – Государственный специализированный проектный институт (АО «ГСПИ»), входящий в Госкорпорацию «Росатом».

Три команды в составе студентов НГАСУ (Сибстрин) и Национального исследовательского Томского политехнического университета работали над реальным проектом. Студенты выполняли расчёты и графическую часть, разрабатывали цифровую информационную модель промышленного здания с использованием отечественных программных комплексов Renga и CADLib Модель и архив, платформа nanoCAD.

В командах каждый участник отвечал за свою часть, выступая в роли одного из инженеров-проектировщиков: конструктора, технолога, специалиста в сфере информационного моделирования и электрика. Нужно было выполнить задание за 24 часа.

По итогам чемпионата пороговое значение в 24 балла преодолела команда студентов: Артёма Палаткина, Николая Булгакова, Никиты Сысолова (все – НГАСУ (Сибстрин)) и Артёма Мелехина (НИУ ТПУ). Ребята набрали 29,53 балла, это на 10 баллов выше, чем у победителя чемпионата в прошлом году.

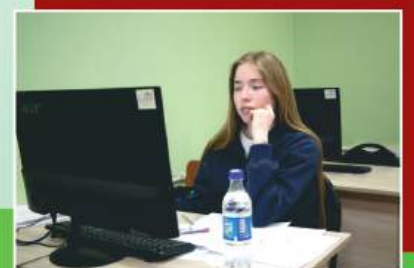
Достойные баллы показали и две другие команды. Команда студентов Александра Косолапова, Михаила Казанцева, Маргариты Храпцовой и Вероники Марковой (все – НГАСУ (Сибстрин)) по результатам конкурсного задания набрала 16,11 баллов; команда студентов Дмитрия Кононенко, Виктории Шабалиной, Корнея Шабанова (все – НГАСУ (Сибстрин)) и Дениса Массерова (НИУ ТПУ) – 14,42 балла.



– Чемпионат – это шанс получить не только награды, но и, в первую очередь, возможность реально оценить свои знания и навыки, выполняя проект от профессионалов отрасли. Я хочу сказать большое спасибо АО «ГСПИ» за то, что вы выбираете наших студентов, за карьерные возможности, которые вы им предоставляете. Это очень важно для молодого специалиста, – сказал ректор НГАСУ (Сибстрин) Юрий Леонидович Сколубович.



– В век развития искусственного интеллекта инженер-проектировщик остаётся главным звеном в современном проектировании. Мы надеемся увидеть команду Сибстрина на AtomSkills, где у вас есть все шансы на высокий результат, – отметила зам. ген. директора – директор Новосибирского филиала АО «ГСПИ» Татьяна Владимировна Каргаполова.



Команда победителей

Николай Булгаков, студент 2 курса магистратуры:

- В этом году было крайне сложно для строителей. Было больше заданий. Задания сложные. Но было очень интересно.
- **Какие были задания?**
- Задания были по дням. Ну а если в общем, то надо было посчитать одно здание и одну эстакаду. И сделать модели трёх зданий. А в прошлом году надо было посчитать одно здание и сделать две модели. То есть в разы больше заданий.
- **Вы заканчиваете в этом году вуз. Куда планируете пойти работать?**
- Я работаю уже. Проектирую шахты.

Никита Сысолов, студент 1 курса магистратуры прикладной математики:

- В этом чемпионате я участвую уже не первый год. И вот удалось занять первое место с нашей самой лучшей командой. Я им всем благодарен.
- **Какой год участвуете?**
- Второй год. Нас как специалистов по информационному моделированию хорошо подготовила Юлия Эдуардовна Чмир. Она рассказала нам обо всех нюансах самого чемпионата, и это помогло нам набрать очень хорошие баллы.



Артём Палаткин, студент 4 курса кафедры ТГив:

- Тоже участвую второй раз. И это был более интересный эксперимент. Задания были гораздо сложнее, и морально мы очень устали. Но всё равно это были интересные три дня проектирования, и нам понравилось. Отдельное спасибо нашему руководителю Денису Борисовичу Чапаеву за подготовку. Это очень помогло нам и позволило набрать больше баллов.

Артём Мелёхин, студент 4 курса НИУ ТПУ, «Электроэнергетика, электротехника»:

- Вы в команде победителей. Первый раз участвуете?
- **Да, в таком мероприятии первый раз.**
- **Как Вам ощущения?**
- Очень необычные ощущения, серьёзные задания, серьёзная подготовка. Уровень гораздо выше тех мероприятий, в которых я до этого участвовал.
- **Вы будете в дальнейшем участвовать?**
- Да, если пригласят, то обязательно буду.
- Команды – сборные Томского и Новосибирского вузов. Наша преподаватель Ольга Леонидовна Шуменкова предложила нам поехать, так как в команде не хватало электриков.
- **Сколько человек приехало?**
- Два человека.
- **Вам понравилось у нас? Как Вам наш вуз?**
- Безусловно, понравилось. Но наш вуз крупнее вашего, и студентов побольше. У вас строительство, архитектура, дизайн. А у нас энергетика в основном.
- **А как Вам наш город? Ваш-то более старый.**
- Большой город у вас, непривычно в нём находиться.
- **Что Вы пожелаете студентам наших вузов?**
- Участвовать в подобных мероприятиях, повышать личную компетенцию. Это даёт личный рост, развитие, чтобы узнать свои возможности. Я считаю это очень нужным навыком.

В подготовке студентов к чемпионату активно участвовали преподаватели НГАСУ (Сибстрин) Юлия Эдуардовна Чмир, Дмитрий Викторович Карелин, Алексей Сергеев, Денис Борисович Чапаев, Анастасия Валерьевна Кугликова, Матвей Анатольевич Рублев, доцент отделения электроэнергетики и электротехники НИУ ТПУ Юлия Шаненкова. Общее руководство подготовкой студентов и организацией ГСПISkills-2026 осуществляли директор института строительства Владимир Алексеевич Гвоздев и директор НОЦ компьютерного моделирования и проектирования Юрий Андреевич Гербер.

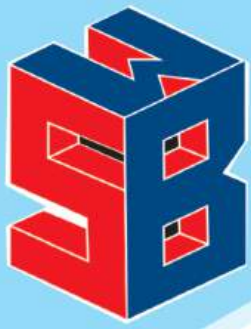
По результатам отборочного чемпионата будет сформирована студенческая команда, которая представит НГАСУ (Сибстрин) на чемпионате профессионального мастерства Госкорпорации «Росатом» AtomSkills-2026. Также студенты смогут пройти практику в АО «ГСПИ» с возможностью последующего трудоустройства.



На церемонии подведения итогов участников ГСПISkills-2026 поздравили ректор Юрий Леонидович Сколубович, зам. ген. директора – директор Новосибирского филиала АО «ГСПИ» Татьяна Владимировна Каргаполова, директор НОЦ компьютерного моделирования и проектирования Юрий Андреевич Гербер и директор института строительства Владимир Алексеевич Гвоздев.



Все участники чемпионата получили памятные призы.



СИБИРСКАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕДЕЛЯ 2026

10–13
ФЕВРАЛЯ
2026

В Новосибирске прошёл Международный форум-выставка «Сибирская строительная неделя 2026» и Форум «Стратегии ускорения темпов строительства». В этом году в мероприятии приняли участие 406 компаний и 20 319 специалистов, в деловой программе было проведено 92 мероприятия, оно охватило 73 региона России и 10 стран мира.

НГАСУ (Сибстрин) – активный участник форум-выставки. В день открытия её посетил руководящий состав вуза во главе с ректором Юрием Леонидовичем Сколубовичем.



Университет познакомил участников и гостей со своими образовательными и научными достижениями. Стенд НГАСУ (Сибстрин) посетила почётная делегация во главе с губернатором Новосибирской области Андреем Александровичем Травниковым. Почётным гостям ректор представил как образовательные возможности, так и перспективные технологии и инновационные разработки в сфере отраслевой науки, проектную и экспертную деятельность для бизнеса и органов власти.



Форум «Стратегии ускорения темпов строительства», включил серию заседаний и конференций с участием представителей власти и бизнеса, направленных на обсуждение актуальных проблем и перспектив развития строительной индустрии.

Организаторами мероприятий выступили Минстрой России, Правительство Новосибирской области, НОСТРОЙ, Российский Союз строителей (РСС), НОПРИЗ и АСОНО.



В дни работы Форума «Стратегии ускорения темпов строительства» ректор НГАСУ (Сибстрин) выступил в панельной сессии «Развитие компетенций специалистов строительной отрасли и ЖКХ с использованием инструментов Национальной системы квалификации». Также Юрий Леонидович стал участником питч-сессии «Решения и технологии для сокращения себестоимости строительства».

В деловой программе Форума при участии НГАСУ (Сибстрин) были организованы три круглых стола: «Регулирование деятельности технического заказчика», «Подготовка специалистов в области технологий, организации и управления строительством» и «Новая система инженерного образования в сфере строительства, целевое обучение и взаимодействие с регионами».



Дарья Чугунова, представитель приёмной комиссии:

- Вы тоже закончили Сибстрин?
- Да, я закончила Сибстрин. И не первый раз участвую в СтройСибге.
- **Вы все три дня здесь будете?**
- Именно я нет. Но кто-то из представителей приёмной комиссии будет. У нас тут есть люди, которые рассказывают о вузе, об учёбе в нём. А я даю информацию о приёме в вуз. Так как я из приёмной комиссии, то могу дать всю информацию о поступлении. Мы летом рассказывали и сейчас вот. Люди подходят, интересуются. У кого-то дети поступают. Династии приходят.
- **Многие интересуются?**
- Да, берут раздаточный материал у нас. Колледжи даже привозят ребят, как на строительную выставку, так и на УчСибг.



Галина Черныш, студентка 5 курса, направление подготовки «Реконструкция архитектурного наследия»:

- Мы в рамках учебной программы занимаемся 3d-печатью. Сначала в программе создаём модель, а потом на 3д-принтере печатаем. Вот такие дома мы печатаем на предмете «Компьютерное моделирование».
- **А кто преподаёт?**
- Николай Николаевич Столяров.
- **Вы здесь первый раз?**
- Нет, мы со второго курса каждый год участвуем и в УчСибге, и в СтройСибге. Рассказываем про вуз и про 3d-печать.
- **А вы все 3 дня здесь будете?**
- Нет, мы меняемся. Вчера другие были девочки. Сегодня здесь мы с Викой Лобановой. Мы одногруппники, заканчиваем в этом году.
- **Уже присмотрели себе место, куда пойдёте работать?**
- Да, уже присмотрели место. Надеемся, нас туда возьмут.
- **Можете не говорить. Потом увидим вас на СтройСибге в другом месте.**
- Да, может, уже в компании.
- **Что пожелаете абитуриентам?**
- Хорошей сдачи экзаменов, хороших баллов и, конечно, поступления в наш вуз. Так как на наше направление нужно вступительные сдавать.



Участие в Форуме «Сибирская строительная неделя 2026» стало для НГАСУ (Сибстрин) возможностью представить свои образовательные, научно-исследовательские, инновационные и экспертные возможности.

СОВРЕМЕННОМУ ПРОЕКТИРОВАНИЮ – БЫТЬ!

В Новосибирске располагается много строительных и проектных организаций, внёсших существенный вклад в развитие строительной отрасли региона и страны в целом. Сегодня речь пойдёт о давнем и надёжном партнёре НГАСУ (Сибстрин) – АО «Государственный специализированный проектный институт» (АО «ГСПИ»). Об истории, текущих проектах и вкладе ГСПИ в воспитание молодых специалистов строительной отрасли нам рассказывает зам. ген. директора – директор Новосибирского филиала ГСПИ Каргаполова Татьяна Владимировна.



АО «ГСПИ» – это ведущая проектная организация, входящая в контур госкорпорации «Росатом» и успешно функционирующая более 75 лет. За долгую историю АО «ГСПИ» стало автором множества значимых архитектурных и инженерных проектов, включая такие объекты, как новый корпус детского медицинского центра ФГБУ «НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачёва» Минздрава России в г. Москве, Онкологический амбулаторно-диагностический центр в г. Химки (Московская обл.). Среди значимых на международном уровне – проект на базе многоцелевого исследовательского реактора на быстрых нейтронах МБИР в Димитровграде, Центр ядерных иссле-

дований и технологий в Бוליвии. Новосибирский филиал АО «ГСПИ» сыграл ключевую роль в формировании облика Новосибирска: были спроектированы Калининский район с домом культуры им. Горького и ледовым дворцом «Сибирь», а также жилые районы «Красная горка» и «Снегири». Кроме того, проекты Новосибирского филиала АО «ГСПИ» реализованы в Академгородке, Кольцово, санаториях Крыма, а также городах Казахстана и Узбекистана, что подтверждает широкий географический охват деятельности.

– Татьяна Владимировна, какие интересные проекты сейчас находятся в разработке?

– Сегодня наша организация является ведущим проектным центром в области атомной энергетики и ядерной медицины, специализируется на разработке экологически ориентированных промышленных объектов. Среди реализуемых проектов – строительство многоцелевого исследовательского реактора на быстрых нейтронах МБИР, различные производственно-технические комплексы по переработке отходов повышенной опасности, атомные станции малой мощности, проектирование множества других уникальных и технологически сложных объектов.

Указанные примеры составляют лишь часть портфеля нашей организации.

– Строительная отрасль в настоящее время массово переходит от классического 2d-проектирования к трёхмерному с использованием BIM/ТИМ-технологий. Скажите, на каком этапе находится ГСПИ?

– Мы уже давно начали переход на технологию информационного моделирования и на данный момент внедрили технологии информационного моделирования (BIM/ТИМ), сегодня используем их на всех ключевых этапах жизненного цикла объекта – от проектирования и авторского надзора до обследования существующих зданий и сооружений. В рамках стратегии технологического суверенитета мы делаем приоритетный выбор в пользу отечественных BIM-решений. Не просто применяем их – мы выступаем в роли ранних тестировщиков, участвуя в их адаптации под реальные промышленные задачи. Этот подход требует от сотрудников глубокого понимания принципов информационного моделирования. Поэтому каждое рабочее место мы оснащаем современным мощным оборудованием. Применение BIM-технологий позволяет нам существенно улучшить каче-

ство проектной документации, избежать коллизий и получить наглядную цифровую модель.

– Как ГСПИ взаимодействует с университетами?

– АО «ГСПИ» активно сотрудничает с ведущими университетами страны, включая НГАСУ (Сибстрин), строя долгосрочные партнёрские отношения в сфере подготовки кадров. Мы уверены: молодые специалисты – это фундамент будущего отрасли, поэтому с радостью принимаем студентов на производственную практику. Многие из них после окончания ВУЗов становятся полноценными сотрудниками нашей команды. Мы также поддерживаем развитие образовательной инфраструктуры, стараемся помогать вузам улучшать материально-техническую базу. Наши эксперты проводят лекции и участвуют в научно-практических конференциях и круглых столах, делясь реальным опытом промышленных решений. Особое внимание уделяем развитию профессиональных компетенций через участие в нашем ежегодном чемпионате мастерства GSPiSkills, где студенты могут применить теоретические знания на практике, продемонстрировать своё мастерство и получить признание в профес-





сиональном сообществе.

– Расскажите подробнее про GSPIISkills. В чём цель этого чемпионата?

– Основные цели чемпионата GSPIISkills – повышение престижа профессии инженера, развитие профессиональных компетенций у студентов и молодых специалистов через решение реальных производственных задач (включая проектирование систем и выполнение строительных расчётов), выявление талантливых кадров и подготовка к участию в ежегодном отраслевом чемпионате

AtomSkills, организуемом госкорпорацией «Росатом». Чемпионат служит платформой для трансляции передовых практик от опытных инженеров к новому поколению специалистов, формирования командного взаимодействия и обмена опытом. Он охватывает ключевые компетенции, необходимые для проектирования и строительства атомных объектов, и играет важную роль в привлечении молодёжи в АО «ГСПИ».

– В этом году Сибстрин уже в третий раз принял участие в GSPIISkills. Как Вы оцениваете

динамику участия студенческих команд Сибстрин в чемпионате?

– Участие в каждом чемпионате GSPIISkills способствует формированию профессиональной экспертизы и росту уверенности в собственных компетенциях. Участники, возвращающиеся к соревнованию более одного раза, демонстрируют выраженную тенденцию к устойчивому развитию: их результаты систематически улучшаются, а количество набранных баллов возрастает. Этот накопленный опыт

становится ключевым преимуществом при участии в отраслевом AtomSkills, где такие участники чаще занимают призовые места. Успехи участников – это результат их личной целеустремлённости, упорства и профессиональной поддержки со стороны наставников и экспертов, чья работа создаёт условия для настоящего профессионального роста.

*Беседовал директор НОЦ компьютерного моделирования и проектирования
Юрий Андреевич Гербер*

ЛЁД, ДРАЙВ И ЕДИНСТВО

В регионе торжественно открыли Зимнюю спартакиаду студенческих отрядов.

В минувшие выходные на спортивных площадках региона было жарко, несмотря на морозную погоду. Состоялось торжественное открытие ежегодной Зимней спартакиады студенческих отрядов. Это событие стало настоящим праздником спорта, молодости и крепкой дружбы, объединив бойцов из разных уголков области. Участникам предстоит побороться за звание лучших в лыжных гонках, перетягивании каната, пулевой стрельбе и других динамичных дисциплинах.

Однако Спартакиада – это не только соревнования, но и возможность поделиться опытом, вспомнить яркие моменты «третьего семестра» и обсудить планы. Особой темой для разговоров стало участие отрядов во Всероссийской патриотической акции «Снежный десант». Ребята только вернулись из своих поездок, полные впечатлений.

Своими эмоциями поделился один из участников акции,



для которого этот выезд стал особенным:

– Этот выезд стал для меня третьим, и каждый из них неповторим. Это очень яркие эмоции, которые советую пережить каждому. На протяжении двух месяцев наш отряд готовил концертную программу,

которую мы показывали в деревнях Чановского и Барабинского районов. Очень приятно осознавать, что местные жители ждут нас с нетерпением, это потрясающее чувство – остаться в счастливых воспоминаниях детей и взрослых.

Также в течение дня мы чи-

стили снег и проводили работу со школьниками. Я и ещё несколько ребят проводили мастер-класс по оригами с 4 и 5 классами. За этот выезд мы побывали в 10 населённых пунктах, и каждая деревня абсолютно не похожа на предыдущие. С точки зрения архитектора, мне было очень интересно побывать в местных домах искусства: местные мастера действительно творят чудеса.

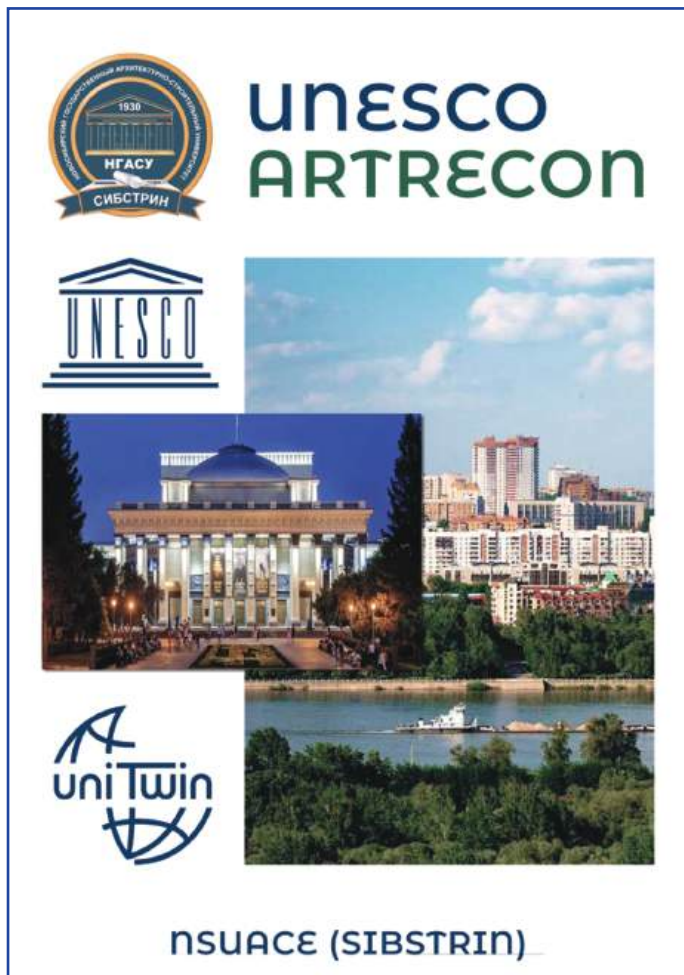
Эти слова как нельзя лучше отражают многогранность студенческих отрядов. Пока одни бойцы демонстрируют силу и ловкость на стадионах во время Спартакиады, их товарищи только что вернулись с трудовой вахты, где проявили себя совсем с другой стороны – как артисты, лекторы и просто добрые помощники для тех, кто живёт в отдалённых сёлах.

Открытие Спартакиады задало тон всему спортивному сезону. Впереди – упорная борьба и честное соперничество. Но главное, что и на лыжне, и в глубоком снегу деревенских улиц бойцы студотрядов вновь доказали: они умеют работать, отдыхать и помогать другим с одинаковой самоотдачей.

Станислав Черкасков

«UNESCO ARTRECON» И «ВЕСТИ СИБСТРИНА»

Вышел в мир первый выпуск студенческого журнала «UNESCO ArtRecon» Международной кафедры ЮНЕСКО НГАСУ (Сибстрин). Это журнал про мир, про науку, про Сибстрин. Редактор Илья Конов (гр. 120 института строительства) под руководством Инны Михайловны Макарихиной, руководителя международного направления кафедры ЮНЕСКО НГАСУ (Сибстрин). Ссылка на его электронную версию будет разослана кафедрам и партнёрам по всему миру! НАПИШИ МИРУ ВМЕСТЕ С НАМИ! Теперь и газету «Вести Сибстрина» можно найти на платформе Международной кафедры ЮНЕСКО.



На Великом и Могучем!

По данным поисковой сети Яндекс, на русском языке говорят 255 миллионов человек в мире, НО ещё большее количество людей хотели бы изучать русский язык, культуру и традиции великого русского народа.

Мы решили дать возможность людям, которые хотели бы получать информацию о Новосибирске в целом и Сибстрине в частности на русском языке, объединив наших читателей «ArtRecon» и «Вестей Сибстрина».

Большое количество иностранных студентов из разных стран мира учится в нашем университете. Мы бы хотели, чтобы они поделились своим опытом обучения в Сибстрине и впечатлениями о русской зиме, став нашими авторами.

Теперь многотиражную газе-

ту «Вести Сибстрина» можно найти на платформе Международной кафедры ЮНЕСКО.

Первый студенческий журнал Международной кафедры ЮНЕСКО «ArtRecon» на английском языке

- Заходи к нам!
- Читай с нами!!
- Пиши нам!!!

E-mail:
i.makarikhina@sibstrin.ru

Авторы «Вестей Сибстрина», шагнём в Мир вместе!!!

E-mail:
vesti@sibstrin.ru

Газета «Вести Сибстрина» призывает к сотрудничеству студентов, магистрантов, аспирантов, преподавателей. Пришлите свои статьи, заметки,

зарисовки, репортажи, фотографии и всё остальное о жизни университета.

Совместными усилиями сделаем нашу газету ещё лучше и вместе с «ArtRecon» выйдем на весь мир!

Мы благодарим всех, кто

принимает участие в создании выпусков журнала!

С уважением и любовью к нашим читателям, редакции газеты «Вести Сибстрина» и журнала «UNESCO ArtRecon»



Фотограф Александр Хаценко.

РОДОНАЧАЛЬНИК РУССКОГО КЛАССИЦИЗМА

Иван Егорович Старов

Новая статья Валерия Васильевича Габрусенко о выдающемся архитекторе эпохи классицизма, которая следует за эпохой барокко. Как и все предыдущие статьи о великих людях, создающих облик наших городов, интересная и познавательная. А у нашего постоянного автора 26 февраля состоится открытая лекция для студентов-старшекурсников в 12:00 в ауд. 272 лаб. корпуса. Желающие познакомиться с ним и задать вопросы – приходите!



вручили шпагу, а за успехи и несомненный талант – золотую медаль, дававшую право на заграничную поездку. Пять лет он стажировался в Париже и ещё год в Риме.

По возвращении в Санкт-Петербург за проект здания для кадетского шляхетского корпуса в 1769 г. он был произведён в академики (т.е. в рядовые члены Академии), а в 1770 г. стал профессором. С 1772 по 1774 гг. служил главным архитектором «Комиссии о каменном строении Санкт-Петербурга и Москвы», которая занималась разработкой генеральных планов не только обеих столиц, но и многих провинциальных городов России. Ивану Егоровичу принадлежат осуществлённые генпланы с регулярным расположением улиц двух городов, основанных в Новороссии князем Г.И. Потёмкиным: Николаева и Екатеринослава (с 1926 г. Днепропетровск) – будущей, по замыслу князя, третьей (южной) столицы России. Эти генпланы стали знаковыми событиями в истории отечественного градостроения.

В 1745 г. в семье диакона Московской епархии родился выдающийся архитектор Иван Егорович Старов, без шедевров которого сегодня трудно представить Петербург. В возрасте 10 лет он был принят в воспитанники гимназии при Московском университете, через год переведён в гимназию при Академии наук в Петербурге, а ещё через два, обнаружив незаурядные способности к рисованию, поступил в ученики Академии художеств.

В только что открывшемся архитектурном классе он был лучшим учеником, о чём в 1761 г. в письме президенту Академии графу И.И. Шувалову сообщил директор Академии архитектор А.Ф. Кокоринов (автор здания самой Академии). В 1762 г. 17-летнему Старову как лучшему выпускнику

И.Е. Старов был родоначальником и наиболее ярким представителем раннего («Екатерининского») классицизма, пришедшего на смену «Елизаветинскому» барокко. В этом архитектурном стиле (иногда ещё с остатками элементов барокко) выполнены все здания, построенные по проектам (а многие и под руководством) Старова – храмовые, дворцо-

вые, усадебные.

Самыми знаменитыми из них являются два сооружения: Таврический дворец, величавая простота которого относит его к лучшим мировым произведениям эпохи классицизма (впоследствии он печально прославился тем, что в нём заседала Государственная Дума, ставшая трибуной для антигосударственной пропаганды, а в 1917 г. – Временное правительство и Петроградский совет, приведшие страну к Октябрьской катастрофе), и Троицкий собор Александро-Невской лавры – сюда в 1790 г. в присутствии Екатерины II были перенесены мощи св. Александра Невского. (После 1917 г. собор был разграблен, потом передан обновленцам, потом «непомянувшим», а в 1933 г. закрыт и передан политпросвету под центр атеистической пропаганды – «Дом чудес». Возвращён Православной церкви в 1956 г. и стал кафедральным собором.)

А кроме них: Воскресенская церковь на Волковом кладбище, Князь-Владимирский собор, Покровская церковь в Большой Коломне, Софийский собор близ Царского села – это только в столице.

Много архитектор проектировал и для провинции: Богородицкий храм в Казани, усадьба в Никольском-Гагарино под Москвой, усадьба в Дубровицах под Москвой, дворцово-парковый ансамбль в Богородицке под Тулой,



Троицкий храм Александро-Невской лавры, 1786–1790 гг.

Потёмкинский дворец в Екатеринославе (Днепропетровске – городе, который князь Г.И. Потёмкин хотел сделать южной столицей России), Екатерининский собор в Херсоне (в который по распоряжению Потёмкина были перевезены останки героев Очаковского сражения; здесь же похоронен и сам князь) и т.д. К сожалению, в советское время многое из построенного было уничтожено или неузнаваемо перестроено.

В последние годы жизни Иван Егорович болел и от активной работы отошёл. Умер он в 1808 г. в возрасте 63 лет, похоронен на Лазаревском кладбище Александро-Невской лавры, рядом с выдающимися учёными, писателями и государственными деятелями XVIII в. Его именем названа улица в Николаеве.



Дворцово-парковый ансамбль в Богородицке Тульской обл., 1783 г. Строился как путевой дворец для Екатерины II.



Свято-Екатерининский собор в Херсоне, 1786 г. Построен по заданию князя Г.А. Потёмкина.

Татьянин День

23 января 2026 г. в Сибстрине ярко отметили главный студенческий праздник – Татьянин день. Прошедшие мероприятия объединили студентов, преподавателей, сотрудников и руководство университета.

Этот праздничный день начался со спорта – все желающие студенты получили возможность бесплатно посетить тренажерный зал вуза с консультацией преподавателя. Студенты активно откликнулись на это предложение.



В это же время на стадионе спортивно-оздоровительного комплекса проходил «Турнир за зачёт» по волейболу. Каждая команда достойно сражалась за победу. В зале царил дружеская атмосфера, хорошее настроение и боевой настрой.

В библиотеке вуза прошла книжная выставка «Виват, студент! Татьянин день» и интерактивная акция «Студенческие суеверия».

Выставка была представлена в трёх разделах: «История возникновения праздника»; «Наука и студенчество»; «Жизнь студента в различных ракурсах».

В ходе акции «Студенческие суеверия» студенты делились учебными приметами и традициями. Они записывали приметы на листочках и прикрепляли их на дерево, нарисованное на ватмане. Каждый, кто оставил заметку, получил памятный сувенир.



День студента

Основным событием стала акция «ТРИ ЖЕЛАНИЯ»

Студенты писали свои желания в специальную «счастливую зачётку», а затем ректор, проректоры и студенческий профком выбирали самые интересные мечты, которые воплотят в жизнь! Но акция оказалась еще круче, потому что администрация выбрала и исполнит не 3, а 33 студенческих желания!!!



В холле главного корпуса прошла интеллектуально-развлекательная акция «Счастливый билет». Студенты отвечали на вопросы и получали призы.

Праздничную атмосферу дополнили угощения: все студентки с именем Татьяна получили скидку 20 % в кафе «ЧИЗ».



День российского студенчества (Татьянин день) ежегодно отмечается 25 января. Праздник назван в честь святой мученицы Татианы Римской. Почему это так и вообще об истории праздника читайте в январском выпуске газеты «Вести Сибстрина».