ГАЗЕТА СИБИРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ

КАДРЫ ТРАНСПОРТУ

КАДРЫ–ТРАНСПОРТУ

№ 7 (1894)
22 апреля 2022 года

ОСНОВАНА
9 декабря 1932 года

12+

В номере:

Гранты нашли владельцев

Стр. 3

Своих не бросаем!

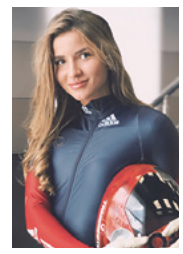
Стр. 4

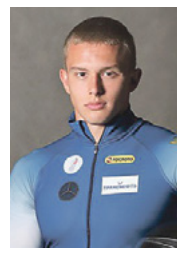
Чему учит жизнь в России

Стр. 6

Искусство на всех языках

Стр. 7





Интервью с олимпийцами

Стр. 8

Фото Елисаветы Дмитриевой (СД-511), Георгия Лагидзе (ЮПБ-411), оба – пресс-клуб ЦСО

На дорогу идет пополнение

14 апреля 569 выпускников всех факультетов университета окончательно определились со своим будущим местом работы: в этот день прошли традиционное распределение и помощь в трудоустройстве. Ожидается, что в этом году с дипломом в руках университет покинут более 1000 молодых специалистов, получивших высшее образование по очной форме обучения. Причем 157 из них уже практически наверняка знали, где им предстоит работать, поскольку обучались по договорам о целевой подготовке.

Стр. 2

РЖД: вести со всех дорог

Быстрая обратная связь

Федеральная пассажирская компания (АО ФПК – дочернее общество ОАО «РЖД») ускорила процесс получения обратной связи от пассажиров, благодаря внедрению в работу отечественного программного обеспечения (ПО) – об этом сообщила пресс-служба компании. Совместно с российским разработчиком программных решений для бизнеса и органов власти Naumen завершено внедрение интеллектуальной системы обработки обращений граждан (ИСОО), что позволило в разы ускорить получение обратной связи от пассажиров и предоставление им оперативной обратной связи по вопросам работы компании».

Общение с поездами по-новому

На завершившемся Московском международном салоне «Архимед» Исследовательский институт РЖД представил сразу несколько разработок, в том числе, радиосистему для обмена технической информацией с поездами. Разработанная новинка сокращает затраты в несколько раз по сравнению с нынешним поколением связи. Для сравнения: если, условно говоря, система LTE в целом стоит миллион, то отечественная новинка будет стоить 200 тысяч. При этом качество связи, безопасность и скорость движения сохраняются.

ОАО «РЖД» в 2022 году планирует приобрести пассажирский подвижной состав различного модельного ряда. В общей сложности 868 вагонов пополнят составы для пассажирских поездов.

РЖД обновляет парк

Согласно пресс-релизу ОАО «РЖД», программа обновления парка предусматривает приобретение 325 вагонов для дальних перевозок, из них 215 одноэтажных плацкартных и купейных вагонов нового модельного ряда и 110 двухэтажных вагонов.

Также будут закуплены 140 вагонов «Ласточка» и 403 вагона для пригородных перевозок, из которых 90 вагонов серии ЭП3Д и 130 вагонов ЭП2Д, 26 вагонов РА3 «Орлан» и 157 вагонов локомотивной тяги.

Основными поставщиками нового парка пассажирских вагонов выступят Тверской вагоностроительный завод, Демиховский машиностроительный завод, «Метровагонмаш» (входят в состав АО «Трансмашхолдинг») и компания «Уральские локомотивы» (входит в состав холдинга «Синара – Транспортные машины», СТМ).

Новый путь разгрузит БАМ и Транссиб

На совещании по вопросам развития Арктической зоны России, которой провел Президент РФ В.В. Путин, одной из тем стало увеличение поставок энергетических ресурсов в другие регионы мира. Для реализации поставленной задачи глава государства поручил в 2022 году начать активное строительство Северного широтного хода (СШХ).

Его создание – один из ключевых проектов, включённых в Комплексную программу инновационного развития холдинга «РЖД» на период до 2025 года. Новый путь позволит связать арктический Ямал с Уралом, Северо-Западом и центром страны и обеспечит ежегодную перевозку 23,9 млн тонн продукции (преимущественно газовый конденсат и нефтеналивные грузы). Реализация проекта позволит в том числе разгрузить Байкало-Амурскую и Транссибирскую магистрали, что принципиально важно с учётом переориентации на восток наших основных экспортных ресурсов.

Цифры и факты

11

наименований учебной литературы (64,25 печатного листа) подготовлено и выпущено издательством университета в I квартале 2022 года: три учебных пособия, три учебно-методических пособия и пять практикумов. Кроме того, с готовых оригинал-макетов издано 11 наименований учебных и методических пособий, конспектов лекций, журналов, рабочих тетрадей и брошюр для кафедр и подразделений вуза, ИПТТиПК (36,25 печатного листа).

46

секций и подсекций (по техническим наукам – 24, по гуманитарно-экономическим – 22) состоялось на прошедшей с 5 по 7 апреля университетской научной конференции «Дни науки – 2022», посвященной 90-летию НИВИТа-НИИЖТа-СГУПСа. Работа 22 секций прошла в заочном формате в Teams, 10 – в очной форме, а 14 – в дистанционном формате с представлением студентами и аспирантами презентаций и текстов.

205

красных дипломов ожидается в этом учебном году в нашем университете – таков предварительный прогноз учебного отдела вуза. Планируется, что большую их часть – 105 – заберут бакалавры, а специалисты и магистранты – почти поровну: 51 и 49 соответственно. Предполагается также, что по 44 диплома с отличием будут вручены студентам факультетов УПП и МЭиП, а ПГС, УП и ИЭФ – 24, 22 и 21 соответственно.

Распределение – это заинтересованный разговор на равных будущих коллег в стенах университета

На дорогу идет пополнение

14 апреля 569 выпускников всех факультетов университета окончательно определились со своим будущим местом работы: в этот день прошло традиционное распределение и помощь в трудоустройстве.

Ожидается, что в этом году с дипломом в руках университет покинут более 1000 молодых специалистов, получивших высшее образование по очной форме обучения. Причем 157 из них уже практически наверняка знали, где им предстоит работать, поскольку обучались по договорам о целевой подготовке. Впрочем, определились и многие другие студенты: кто-то уже работает по специальности, кто-то предварительно договорился с работодателем во время производственной и преддипломной практики. Этому способствует отлаженная в СГУПСе система распределения и трудоустройства выпускников. Давнее сотрудничество с крупными транспортными и промышленными компаниями и предприятиями позволяет студентам задолго до выпуска получать максимально полную информацию об условиях труда, социальных гарантиях и перспективах карьерного роста.

> Итоги распределения и трудоустройства выпускников на сегодняшний день: МТ – 100 %, СЖД – 83,7 %, УПП – 83,1 %

В аудитории 240 заняли места самые заинтересованные лица – представители структурных подразделений ОАО «РЖД». В работе комиссии приняли участие заместитель начальника службы управления персоналом Западно-Сибирской железной дороги Ю.В. Ноздрякова и руководитель территориального управления Росжелдора А.М. Будьздоровенко. В этом году впервые по видеосвязи в распределении и трудоустройстве участвовали Калининград, Санкт-Петербург, Тюмень, Красноярск, а также Белово, Тайга, Новокузнецк, Омск, Барнаул – всего более 20 структурных подразделений ОАО «РЖД».Наш университет выпускает инженеров, помогая решить проблему дефицита специалистов технического профиля в нашей стране. Компаниям не только Сибири, но и всей страны известно, что окончившие СГУПС специалисты имеют хорошую фундаментальную инженерную и профессиональную подготовку, обладают высокими моральными качествами, любят и умеют трудиться.

В результате первого этапа распределения и трудоустройства 100 процентов выпускников факультета «Мосты и тоннели» уже пожали руки своим работодателям, на факультете «Строительство железных дорог» определились с трудоустройством 83,7 процента выпускников, а на факультете «Управление процессами перевозок» – 83,1 процента.

Второй этап распределения и трудоустройства состоится в мае, а окончательно процесс завершится в октябре.

С.Н. Поляков, ЦСО

А напоследок я скажу

Ильгам Гаджиев (СД-512)

Остаюсь дома, буду работать в родном Новосибирске. На данный момент уже работаю на станции Новосибирск-Западный монтером пути 3-го разряда. Многому учусь у своей бригады и пытаюсь перевести все свои теоретические знания в практику. Поскольку на третьем курсе с производственной практикой из-за эпидемиологической обстановки были сложности, я только на четвертом курсе наконец-то узнал, каково это – работать на железной дороге. Конечно, непросто включиться, когда осваиваешь свою профессию четыре года только в теории.

И вот последний год: сдаю все экзамены и иду работать на постоянный график в Новосибирск-Западный. Знаком уже почти со всеми видами работ, которые разрешены монтерам 4–5-го разрядов.

Алена Вольхина (БМСС-411)

Университет привлекает абитуриентов не только величественным внешним видом, но и гарантированным трудоустройством на предприятия ОАО «РЖД» и не только. Изначально планировала поступать на факультет УПП, но уже в день подачи документов сердце направило на другой путь. Доброжелательные сотрудники приемной комиссии УТТК расположили к себе с первых минут: подробно рассказали как о факультете в целом, так и о каждом направлении в частности. Выбор пал на направление «стандартизация и метрология». Наибольший интерес за время обучения у меня проявился именно к системам менеджмента качества, к развитию качества. Требования к качеству продукции и услуг регулярно обновляются, из чего следует разработка актуальной документации, поддерживающей конкурентоспособность организаций и предприятий. Тема дипломного проекта: «Разработка нормативной документации для машиноиспытательной станции сельхозтехники». Научный руководитель – Евгений Витальевич Бояркин, к.т.н., доцент кафедры ЭДС. Широкая область знаний и дружелюбие преподавателя помогают в написании диплома, вселяют уверенность и настраивают на успех! Но я оканчиваю только бакалавриат. Факультет и выпускающая кафедра предоставляют возможность окончить и магистратуру по этому направлению, поэтому я приняла решение продолжить обучение.

Алексей Долбня (Д-513)

Пять лет назад я и подумать не мог, что свяжу свою жизнь с железной дорогой. Вариант с учебой в СГУПСе рассматривал в качестве запасного. Я учился в 10–11-м классах с физмат уклоном, поэтому было ясно, что дальнейшее обучение будет связано с техникой, оставалось выбрать, где именно. И все же после того, как получил результаты ЕГЭ, подал оригиналы сразу в приемную комиссию СГУПСа. Целевое получил от ДЦС-5 «Беловский». Распределили меня на должность составителя поездов на станцию Белово. Станция мне знакома: производственную практику проходил именно здесь.

Темадипломногопроекта:«Развитие и изменение технологии работ станций Транссибирского хода для организации пропуска возрастающего потока контейнерных поездов». Это грант ЗСЖД, взялся за него благодаря своему научному руководителю к.э.н., доценту кафедры УЭР Е.В Климовой. Дипломный руководитель, не постесняюсь сказать, у меня лучший! Пишем постепенно, с учетом требований дороги, так как тема серьезная. Основная идея уже готова, осталось ее обсчитать и представить на согласование.

В этот день в аудитории 224 собрались те, для кого научная деятельность – и работа, и призвание

За успехи в научной работе

31 марта в СГУПСе состоялось награждение победителей XIV конкурса на лучшую организацию научно-исследовательской работы студентов в подразделениях университета в 2021 году, лауреатов НИРС, а также победителей конкурса грантов.

Рейтинг подводился в баллах по различным направлениям научной деятельности факультетов и кафедр. Оценивалось участие во внутренних и внешних вузовских мероприятиях, конкурсах, количество полученных наград и грантов, вышедших публикаций и др.

По итогам конкурса лучшими среди факультетов стали «Мировая экономика и право», «Бизнес-информатика» и «Строительство железных дорог». Среди выпускающих технических кафедр – «Системный анализ и управление проектами», «Здания, строительные конструкции и материалы», «Подъемно-транспортные, путевые, строительные и дорожные машины», а среди выпускающих экономических – «Таможенное дело», «Профессиональное обучение, педагогика и психология», «Публичное право». Рейтинг общеобразовательных, общетехнических и гуманитарных кафедр определен следующим образом: «Философия и культурология», «Русский язык и восточные языки», «Английский язык». Всем подразделениям-победителям вручены кубки и дипломы СГУПСа I, II, III степени.

А затем отметили лучших лауреатов научно-исследовательской работы студентов и победителей конкурса грантов. Всего в этом году наград удостоились 15 студентов – лауреатов НИРС-2021 и 20 студентов – победителей конкурса грантов университета – 2022: 10 – по направлению технических наук и 10 – по направлению гуманитарных и социально-экономических наук.

За прошедшие годы конкурс позволил выявить немало креативных ребят, которые после выполнения гранта продолжали активно участвовать в научной жизни университета, многие из них пополнили ряды аспирантов, преподавателей и ученых нашего вуза.

Карине Тадевосян (ТЛ-111), пресс-клуб ЦСО

Два проекта для будущего

Два социально значимых проекта представили студенты факультета ИЭФ на международном молодежном форуме «Открытая экономика: контуры будущего».

Студентка группы ЭЭП-311 Арина Созонова (консультант – магистрант Дмитрий Панин (МСА-111) на площадке «Проектные инициативы и интеллектуальное пространство: экономический срез» представила проект «Социально-экономические аспекты работы в сфере финансовой отчетности крупных компаний после пандемии». Она разработала предложения по повышению производительности труда, улучшению условий труда и снижению уровня стресса сотрудников крупных компаний финансовой сферы.

Второй проект «Развитие социальной жизни населения и улучшение экологической ситуации в Новосибирске»

Участницы форума из СГУПСа

разработали студентки группы МПМ-411 Ольга Ульшина и Анастасия Гурьева. В качестве результатов проекта были представлены экономический прогноз и разработанные мероприятия по созданию инфраструктуры на примере строительной компании, а также викторина по экологическим вопросам с элементами геймификации. Решением жюри этот проект получил диплом за второе место на форуме.

Научный руководитель проектов д.п.н., профессор кафедры «Экономика труда», Ю.В. Ануфриева была приглашена в качестве эксперта на круглый стол мероприятия. Дискуссия коснулась таких важных вопросов, как возможности развития проектной деятельности в школах и вузах региона; интеграция школьных и студенческих команд; мотивация членов школьных и студенческих команд на дальнейшие проекты и профессиональное развитие. Участие в подобных мероприятиях важно для студентов и преподавателей в плане обмена профессиональным опытом, а также улучшения профориентационной работы в вузах на основе проектной деятельности.

Соб. инф.

Грантам быть!

Два проекта из восьми поданных нашим университетом на всероссийский конкурс молодежных проектов для высших учебных заведений получили гранты.

1 **Первый проект – «СОздание».** Развитие движения студенческих отрядов является приоритетным направлением реализации молодежной политики РФ. Точкой притяжения молодежи в студенческие отряды СГУПСа может выступать мультиформатное пространство «СОздание» на базе имеющегося помещения в распоряжении Штаба студотрядов СГУПСа. В рамках проекта подразумевается оформление помещения в тематике студенческих отрядов и оснащение как оборудованием, так и образовательным контентом на тему формирования корпоративной культуры движения студенческих отрядов с применением современных подходов геймификации образовательного контента для вновь пришедших бойцов. Долгосрочная цель проекта – формирование сообщества молодых талантов, развивающих и поддерживающих ценности и принципы корпоративной культуры РСО и студотрядов СГУПСа через реализацию мультиформатного пространства «СОздание».

2 **Сенсорная комната Relaxarium.** Каждый студент не понаслышке знает об эмоциональном выгорании, общей усталости и напряжении. Справиться с этим поможет Relaxarium. Проект направлен на создание комфортной среды для психологической релаксации. Сенсорная комната – это специально организованная среда, оснащенная оборудованием для стимуляции систем восприятия: обонятельной, тактильной, слуховой, зрительной, вкусовой и вестибулярной. В качестве стимуляторов органов чувств используют звуки, свет и цвет, запахи, массажные поверхности. Главным преимуществом сенсорной комнаты является краткосрочность и эффективность методов сочетания разных стимулов, воздействующих на человека. Для создания сенсорной комнаты предлагается использовать помещение в общежитии № 1.

Помещение будет разделено на две части: кабинет психолога и комнату для студентов, в которой предлагается проводить тренинги и медитации. В комнате для студентов будет установлено релаксационное и активационное оборудование, способствующее улучшению психического и эмоционального здоровья. В рамках проекта будет разработана программа специальных упражнений, которые в кооперации с оборудованием призваны оказать наибольший эффект.

Марина Кашлева (С-211), пресс-центр профкома студентов СГУПСа

Воспитание личности специалиста

В СГУПСе 7 и 8 апреля 2022 года прошла 11-я международная научно-практическая конференция «Непрерывное профессиональное образование: теория и практика».

В этом году конференция проводилась под знаком 90-летия университета и факультета «Строительство железных дорог», а также 85-летия кафедры «Иностранные языки».

Предварительные итоги конференции позволяют с уверенностью сказать, что проведение данного мероприятия в комбинированном формате внесло свой вклад в поиск разумного баланса между очной и онлайн-формами взаимодействия в посткарантинном мире. Интерес к проблемам непрерывного образования и его цифровой трансформации проявили более 100 ученых и практиков – доктора и кандидаты наук, преподаватели, учителя школ, работники дополнительного образования, а также начинающие исследователи – аспиранты, студенты вузов и учащиеся техникумов. К обсуждению присоединились коллеги из многих городов России, а также Донецкой народной республики, Беларуси и Казахстана.

Направление дискуссий было задано приветственным словом ректора СГУПСа, д.т.н., профессора А.Л. Манакова на пленарном заседании. Обращаясь к участникам конференции, Алексей Леонидович подчеркнул, что одной из ключевых задач, стоящих сегодня перед образовательными организациями, является поиск продуктивных решений, направленных на воспитание личности современного специалиста.

В ходе пленарного заседания развернулась полемика вокруг двух взаимосвязанных ключевых вопросов: следует ли разграничивать процессы информатизации и цифровизации в сфере образования и есть ли в цифровизации образования место воспитанию личности обучающихся? Ответы во многом были даны участниками в представленных докладах, обсуждениях за круглым столом и в Telegram-канале конференции.

Особый интерес и большое оживление среди слушателей вызвали доклады д.п.н., профессора А.А. Веряева (Алтайский государственный педагогический университет), д.т.н., профессора В.И. Хабарова (Сибирский государственный университет путей сообщения), д.п.н., профессора Ю.В. Ануфриевой (Сибирский государственный университет путей сообщения), д.п.н., профессора Т.Е. Исаевой (Ростовский государственный университет путей сообщения).

Работа конференции продолжилась в рамках секционных заседаний. В докладах участников секции 1 были обозначены тенденции цифровой трансформации непрерывного образования, представлены реализующие данный процесс инновационные технологии, обсуждались пути интеграции науки, образования и производства в современных социально-экономических условиях, уделялось особое внимание подготовке отраслевых кадров. В секции 2 обсуждались проблемы воспитания и обучения в системе непрерывного образования, изменения иноязычного образовательного пространства университета, связанные с цифровизацией, специфика процесса преподавания иностранных языков и обучения переводу на современном этапе. Отдельно была организована секция 3 «Молодежная наука», в которой свои доклады представили начинающие ученые – аспиранты, студенты вузов и учащиеся техникумов. Участники выступали на двух языках – русском и английском. В ходе обсуждений молодые исследователи демонстрировали нацеленность на совместный поиск решения актуальных проблем общества и экономики, креативность, критическое мышление, стремление к сотрудничеству.

Организаторы конференции благодарят всех участников, представивших свои доклады и включившихся в обсуждение проблем непрерывного образования в современном мире. Надеемся, что проведенное мероприятие внесет свой вклад в активизацию научных исследований и совместный поиск решений актуальных задач педагогической науки.

Т.В. Сорокина, кафедра «Иностранные языки»

С приветственным словом к участникам конференции обратился А.Л. Манаков

Центр довузовского образования СГУПС приглашает учащихся школ в 10-е профильные классы на базе СГУПС по двум направлениям подготовки: технологический (инженерный) и социально-экономический профиль (гуманитарный).

- **ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ** | Профильные предметы – алгебра и начала математического анализа, геометрия, физика, информатика.
- **СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ** | Профильные предметы – алгебра и начала математического анализа, геометрия, экономика, обществознание, география.

Вопросы и запись по тел.: 328-04-25, 328-05-50
и на электронный адрес: fdp@stu.ru
Подробности: http://cdo.sgups.tilda.ws/ | https://vk.com/cdonsk/

После встречи с руководителями компании ООО «Восточная Техника»

Стремитесь к успеху, и он к вам придет

Проект «Диалог на равных» 6 апреля собрал студентов на встречу с гостями университета: на этот раз у ребят была возможность поговорить «без галстуков» с руководителями компании ООО «Восточная Техника» – официальным дилером Caterpillar.

Следует отметить, что мероприятие было направлено на студентов-механиков факультета УТТК. И именно выпускник СДМ (прежнее название УТТК) 2010 года руководитель группы по развитию сервиса Павел Ананьев начал разговор. Он рассказал свою историю от выбора компании и развития в ней до того, как стал успешным руководителем. После его выступления ребята могли задать любые вопросы и получить ответы. Вопросов было много, а ответы были живые и правдивые.

Представители компании подготовили для ребят квиз по вопросам механики. И все, кто был на встрече, получили бонус: все эти вопросы задаются также на собеседовании в компании.

Выступил перед ребятами и руководитель по ремонтам сервисного центра Павел Белоусов. Он рассказал о создании центра и его работе. А потом был определен победитель, задавший лучший вопрос. Им стал Иван Ватлажин (БМС-311), поинтересовавшийся, что выгоднее: ремонтировать технику капитально в сервисном центре, нести убытки за ее простой (стоимость капремонта доходит до 70% стоимости новой) или заказать и купить новую машину? Пытливому и расчетливому Ивану вручили памятный подарок от компании.

Вопросы не прекращались даже во время устроенного гостями перерыва с чаем и пиццей. Впрочем, ничего удивительного: будущим выпускникам интересны любые варианты трудоустройства. Прав был начавший встречу Павел Ананьев:

– Ребята, вы все, кто сейчас находится в этой аудитории, заинтересованы в развитии своего будущего. Сегодня, возможно, вы не определились с профессией, но вы смотрите в будущее, стремитесь к развитию, и вы обязательно достигнете успеха.

А.А. Арбузова, ведущий инженер ЦРИК

> Компания «Восточная Техника» входит в рейтинг РБК «500 крупнейших по выручке компаний России»

День науки с первым механиком

Лучшие проекты студентов – участников СНО «Механик» (научный руководитель – доцент Н.А. Маслов) и СКБ «Механик» (научный руководитель – доцент Д.С. Воронцов) по специальности «наземные транспортно-технологические комплексы» (специализация «подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование») были представлены 5 апреля на студенческой конференции «Дни науки» в секции «Подъемно-транспортные, строительные и дорожные машины» (ППСДМ).

В этом году конференция была посвящена 90-летию СГУПСа, а с докладами выступили 15 студентов третьего – пятого курсов факультета УТТК. Почетным гостем стал первый выпускник (1961 год) факультета «Строительные и путевые машины» (СПМ-СДМ-УТТК) Н.В. Мокин, профессор и заведующий (с 1978 по 1998 год) кафедрой ППСДМ, посвятивший всю свою трудовую деятельность развитию и кафедры, и факультета, и университета в целом.

Доклад об истории развития кафедры ППСДМ представил студент Виталий Моисеев (научный руководитель – доцент Ю.Н. Сырямин). Затем Н.В. Мокин выступил с ответным словом – увлекательнейшим рассказом об истории организации факультета, студентах первого выпуска, решительно отстоявших право и необходимость существования факультета и образующей факультет специальности, о первом заведующем кафедры ППСДМ, фронтовике, участнике обороны Ленинграда Романе Федоровиче Саблине. Почетный гость активно включился в работу конференции, не оставил ни одного из докладчиков без справедливых вопросов по темам их работ. Авторам пришлось призадуматься, но правильные ответы у студентов были. В этом не только их собственная заслуга, но и их научных руководителей, в прошлом учеников Н.В. Мокина – доцентов Ю.Н. Сырямина, Д.С. Воронцова, Н.А. Маслова, а также профессора В.Н. Анферова и доцента С.В. Речицкого.

Лауреатом конференции стала студентка четвертого курса Алина Бурма (научный руководитель – профессор В.Н. Анферов). Ее работа посвящена выбору смазочных материалов червячных и спироидных передач. Кроме того, Алина является соавтором еще одного доклада, выполненного со студентом четвертого курса Виталием Мендигалиевым и посвященного одному из этапов создания экспериментальной рельсошлифовальной установки для полигона СГУПСа (работа выполняется в СКБ «Механик» при участии СНО «Механик»).

Не совсем обычной студенческой конференцией остались довольны все

Поощрительные дипломы получили аспирант-стажер третьего курса Максим Толстов и студентка пятого курса Елена Яковлева (научный руководитель – доцент Н.А. Маслов). Работа Елены посвящена разработке перспективной системы управления и привода стрелочным переводом на базе программируемого логического контроллера или реле, а проект Максима – теоретическое обоснование энергоэффективного метода диагностирования гидропривода вращательного движения в динамических режимах.

Необходимо отметить высокий уровень выполнения научных студенческих работ, представленных авторами: все проекты имели необходимые научные составляющие, а также численные расчеты на имитационных моделях, разработанных в современных программных комплексах. Авторы не только выступали с докладами, но и активно участвовали в профессиональной дискуссии.

Четверо участников конференции – Елена Яковлева, Роман Почтаренко, Игорь Свяженин, Геннадий Соболев – являются целевиками от Западно-Сибирской железной дороги. Их темы чрезвычайно актуальны для предприятий, на которых они проходили производственную практику и куда они будут распределены в том числе и для практического внедрения результатов своих научных работ. А результаты работы Виталия Мендигалиева, Алины Бурмы, Владислава Приходько, Павла Литенко и Максима Толстова в скором времени будут приняты к внедрению в СГУПСе.

В напутственном слове Н.В. Мокин призвал студентов и дальше активно участвовать в развитии и укреплении кафедры, факультета и специальности (как специалитета – полного высшего образования). Студенты поблагодарили его за жизненный рассказ, правильные вопросы и ценные советы, а также неоценимый научно-педагогический вклад в развитие нашей специальности.

В.Ю. Игнатюгин, замдекана УТТК по НИРС

Стажировка: 7 аргументов «за»

Заработок – актуальная проблема для студента. Во-первых, непросто найти компанию, которая примет сотрудника без опыта, а получить его негде – для этого нужно работать. Более того, работу нужно найти такую, чтобы оставалось время на учебу. Выход из ситуации – найти стажировку.

1 Попробовать себя в новой специальности

Может случиться, что, отучившись 4–5 лет в вузе по своей специальности, вы вдруг поймете, что хотите заниматься чем-то другим. Что делать? Поступать в еще один вуз и учиться столько же? Можно, но сколько времени и средств на это уйдет? Есть более простой способ – устроиться стажером по специальности, которая вас интересует. Так вы за несколько месяцев сможете приобрести необходимые навыки и начать карьеру в новой области, а потом при желании поступить в вуз по новой специальности и начать постигать тонкости профессии.

2 Для самоопределения

Довольно распространенная ситуация, когда к 3–4-му курсу вас начинают терзать сомнения: ту ли специальность вы выбрали, хотите ли посвятить ей всю жизнь? Не попробуете – не узнаете. В этом случае оптимальны летние стажировки: необходимость совмещать работу с учебой и отпрашиваться то там, то тут может повлиять на объективность восприятия. А отработав пару месяцев в режиме полной загрузки, вы сможете реально подтвердить или развеять собственные сомнения.

3 Для получения опыта работы

Многие компании регулярно приглашают стажеров, что позволяет им найти и завербовать перспективных и активных сотрудников раньше, чем это сделают конкуренты. Для студентов это прекрасная возможность познакомиться с тонкостями профессии, приобрести необходимые навыки и профессиональный опыт, который пригодится в будущем: работать эффективно, имея лишь теоретические знания, невозможно.

4 Для внедрения в коллектив

Существуют компании-гиганты, в которых вы, возможно, мечтаете работать с детства. Попасть туда с улицы и без опыта работы практически невозможно. Но внедриться благодаря программе стажировок – вполне. Во время стажировки вы познакомитесь с коллективом, особенностями корпоративной культуры и, возможно, даже с будущим боссом! Таким образом, вы будете иметь преимущество перед другими кандидатами: вас здесь уже знают. И постарайтесь, чтобы знали с лучшей стороны!

5 Для строчки в резюме

Очевидный факт: на любую работу гораздо охотнее принимают людей с опытом, поэтому постарайтесь даже на стажировку оформиться по всем правилам, то есть по трудовому договору и с записью в трудовой книжке. Если удалось, считайте, первая строчка в резюме у вас уже есть. Если нет, то по крайней мере попытайтесь по завершении стажировки получить у работодателя характеристику и рекомендации – они могут пригодиться при трудоустройстве в другую компанию.

6 Ради денег

Оплачиваемые стажировки для студентов хороши и тем, что не только позволяют заработать, но и оставляют время на учебу. Стажер работает в среднем около 30 часов в неделю. Так что, если вам хочется заработать, не забрасывая при этом учебу, найдите оплачиваемую стажировку по своей или хотя бы смежной специальности.

7 Ради связей

Во время стажировки вы будете окружены интересными людьми – сотрудниками компании с большим опытом и знаниями, руководителями, знающими о своей профессии все, другими стажерами, которые смогут поделиться опытом. Общайтесь, обменивайтесь знаниями, заводите знакомства – все это вам очень пригодится в будущем как в работе, так и в жизни вообще. Всегда ведь полезно иметь парочку знакомых специалистов.

Анастасия Скляр, Центр развития карьеры СГУПСа

#СвоихНеБросаем

Спецоперация в Донбассе, начавшаяся 24 февраля, изменила жизнь гражданского общества страны. Большинство россиян поддержали защиту народа Донбасса.

Для беженцев собирают гуманитарную помощь, детишки пишут письма поддержки российским воинам, участвующим в операции. Наш университет не остался в стороне. С 13 по 25 марта в СГУПСе работал пункт по приему гуманитарной помощи ДНР и ЛНР; на факультете УП провели заочный круглый стол, предоставив эссе с собственными рассуждениями о событиях на Украине.

А 15 апреля в университете прошла встреча с Валерием Анатольевичем Гришкиным, офицером запаса, кавалером ордена Мужества, участником ликвидации последствий катастрофы на Чернобыльской АЭС (Украина), выпускником ПГС. Студенты факультетов ПГС, МТ, СЖД прослушали лекцию под названием «#СвоихНеБросаем».

Валерий Анатольевич напомнил студентам об украинизации населения, трагедии в Одессе 2014 года. Он очень четко и аргументированно разъяснил суть всех событий на Украине за последние три десятилетия и особенно после 2014 года, когда по существу Украина стала превращаться в неонацистское государство и представлять угрозу для народа не только Донбасса, но и России.

Дарья Зайцева (С-112)

Декан факультета ПГС К.Л. Кунц представляет В.А. Гришкина

Вспомнить всех

Наш университет бережно хранит память о своих выпускниках. И хорошо, что они постоянно напоминают о себе, не только собираясь на традиционные встречи, но и своими делами, успехами, о которых порой говорит все страна.

Помнить всех – это, пожалуй, главная традиция СГУПСа – бывшего НИИЖТа, НИВИТа. И еще это цель работы и творчества многих его нынешних преподавателей и сотрудников, собирающих по крупицам сведения о своих однокурсниках и коллегах, о фактах и событиях. Работает над изданием книги о выпускниках факультета «Мосты и тоннели» декан МТ Сергей Анатольевич Бахтин, постоянно публикует в научных сборниках и в газете вновь открывшиеся данные о деятельности вуза разных лет зав.кафедрой «История и политология» Анатолий Владимирович Добровольский, неустанную исследовательскую работу ведет заведующая Центром истории и культуры университета Нелли Лазаревна Сергеева… Перечислять можно еще, но об одном человека хочется сказать особо.

Десять лет назад университетское издательство выпустило второй дополнительный том сборника-энциклопедии выпускников строительного факультета. В этот труд вошли рассказы о деканах строительного факультета ниижтовского периода вуза, с 1954 по 1993 год. Дополнен том двумя приложениями, в одном из которых в алфавитном порядке приведен полный список выпускников, упомянутых во всех трех томах. В другом – списки выпускников, о которых имеется как полная, так и частичная информация, по годам выпуска. В целом в трех книгах энциклопедии достаточно подробно рассказано о 856 выпускниках, о 528 дана краткая информация!

Основную долю труда в это издание внес Виктор Семенович Матвиенко – выпускник строительного факультета НИИЖТа 1963 года, декан факультета в 1992–2006 годах. Впрочем, сам составитель считает обязательным для себя в предисловии к изданиям перечислить поименно тех, кто откликнулся на его просьбы в период работы над энциклопедией, и тех, кто оказал поддержку по собственной инициативе. Уместно добавить, что выпуск всех томов был осуществлен исключительно на средства выпускников факультета.

Вес внушительного по размерам тома наверняка больше килограмма. Во всяком случае, долго в одной вытянутой руке его не продержишь. А если еще раз задуматься об информации – подробной ли, частичной ли – почти о полутора тысячах человек, то невольно заинтересуешься: как решился автор-составитель взяться за столь тяжкий труд? Отчасти отвечает на этот вопрос следующая история.

Однажды Виктор Семенович получил письмо от выпускника строительного факультета 1959 года Анатолия Николаевича Тимофеева. Нужно сказать, что прежде они знакомы не были и в переписке не состояли. По-видимому, Анатолию Николаевичу попал в руки первый дополнительный том «Строителей след на земле», и он сразу оценил и понял полезность подобного труда не только для выпускников факультета, но и для современных студентов. Помимо прочего, автор процитировал в письме слова А.М. Горького: «Чем больше живу, тем более заманчиво интересными кажутся люди. Грустно, что у меня уже нет времени написать книгу, в которой была бы подробно изображена жизнь 10 тысяч человек. Многие из тех, кого я знал, уже умерли. Я боюсь, меня, некому рассказать о них так, как я хотел бы, и боюсь, выйдет так, будто этих людей не было на земле».

– Я далек от мысли ставить себя рядом с большим русским писателем, но подобные мысли бродили в моей голове в конце 1990-х годов по поводу судеб десятков замечательных выпускников нашего факультета, – признается Виктор Семенович. – С некоторыми из них я был знаком лично, а о других узнавал во время многочисленных юбилейных встреч выпускников, куда меня приглашали как декана факультета. О некоторых из них были опубликованы статьи в газетах и журналах, о других писали в своих воспоминаниях их друзья-сокурсники, а о замечательных делах третьих можно было узнать, увы, из некрологов.

Понятно, что все это было разбросано по многочисленным источникам, и получить достаточно

Виктор Семенович Матвиенко

полное представление о деятельности выпускников было невозможно. Но информация постепенно накапливалась, и нужно было найти форму ее представления для как можно более широкого круга заинтересованных лиц. Самый первый опыт – альбом «Факультет «Строительство железных дорог» – 70 лет: в лицах, событиях, фактах. 1932–2002 гг.». Он был подготовлен к юбилею университета. Через пять лет вышло в свет второе издание альбома: понятно, посвящено оно было следующему, 75-летнему, юбилею. В общей сложности в альбомах с разной степенью полноты были упомянуты около 1600 выпускников факультета. Но альбомы эти были выпущены всего в пяти экземплярах и, конечно, оказались мало доступными для читателей.

Поиски формы представления материалов о выпускниках привели к выводу о целесообразности подготовки чего-то вроде книги-энциклопедии. Но чтобы энциклопедическая форма подачи материала не выглядела чересчур сухой, было решено сопровождать производственные справки развернутыми рассказами о выпускниках или их собственными воспоминаниями. Конечно, когда это было возможно. Так началась работа над первым томом «Строителей след на земле». Героями энциклопедии стали 353 человека, о которых была собрана достаточно полная информация, и еще 486 выпускников были упомянуты двумя-тремя строками. Книга была издана в 2007 году – к 75-летнему юбилею университета и факультета. Еще через два года, опять-таки к памятной дате – 75 лет исполнилось первому выпуску факультета – был выпущен дополнительный том. В нем добавилась информация еще почти о 800 выпускниках.

– С каждым новым изданием информации стало поступать все больше и больше, – рассказывает Виктор Семенович. – Этот факт и интерес читателей к энциклопедии побудили начать работу над еще одним томом. Тем более что в моем распоряжении оказались материалы о достаточно большом количестве нивитовцев, умолчать о которых было бы непростительно. Из 235 упомянутых выпускников 61 является выпускников НИВИТа.

А начинался том рассказами об основателях факультета – профессорах В.М. Завадском, трагически погибшем во время сталинского террора в 1938 году, а также В.Е. Еврейскове, С.А. Веденском и А.И. Прибыткове, которые заложили основы организации учебного процесса в молодом новосибирском вузе – институте инженеров железнодорожного транспорта. Но в откликах выпускников упоминаются и деканы факультетов разных лет, оказавшие определяющее влияние на их последующую профессиональную деятельность.

Когда Виктор Семенович принес к нам в Центр общественных связей вновь изданный второй дополнительный том, то в общем разговоре в ответ на какую-то реплику отмахнулся:

– Я не писатель. Я просто собираю материалы о выпускниках университета, чтобы никто не был забыт. Неправильно, когда людей забывают.

Между прочим, достаточно людей с гораздо меньшим издательским опытом уже давно числятся членами какого-нибудь из творческих союзов – писательского ли, журналистского ли... Ну, каждому свое: для одного «корочка» члена Союза – предел мечтаний, а другому важно вспомнить всех.

И сегодня на страницах нашей газеты регулярно появляются материалы Виктора Семеновича о выпускниках вуза. К №13 нашей газеты за прошлый год рассказал о ярком представителе легендарного выпуска строительного факультета НИВИТа 1945 года Константине Алексеевиче Гунине, которому 2 октября исполнилось 100 лет. В прошлом номере «КТ» вышли воспоминания выпускника строительного факультета НИВИТа 1943 года Владимира Васильевича Захарова, которые сохранил Виктор Семенович. А на очереди – другие переданные им в редакцию статьи.

С.Н. Поляков, ЦСО

Хочу сказать!

Я из города, которого нет

В прошлом номере «КТ» (№ 7 от 08.04.2022) был опубликован рассказ «Я из города, которого на карте нет» Т.В. Пантюлиной – украинской беженки, приехавшей в Новосибирск поздним летом 2014 года. Своими воспоминаниями она поделилась тогда на встрече со студентами университета в пресс-клубе ЦСО. Запись той беседы сохранилась, и сегодня она актуальна. После выхода в свет газеты с этим рассказом редакция предложила студентам группы ГМУ-311 поделиться впечатлениями. Сегодня вашему вниманию предлагается несколько эссе.

★ **Алена Каплунова**

Нет мира – нет будущего

Рассказ Татьяны Викторовны поразил меня. Жалко людей, у которых нет возможности покинуть этот ад. Думаю, каждый, кому это удается, в душе сохраняет веру в то, что вскоре все закончится и они благополучно вернутся на Родину. Но куда возвращаться? В разрушенные города, где стены домов залиты кровью мирных жителей, ставших лишь мишенью в этой ужасной националистической бойне? Хочется кричать: «Люди, что вы делаете? Остановитесь!»

Националисты берутся за оружие и стремятся изничтожить все, что связано с Россией: культуру, историю и – что самое ужасное! – людей, которые не разделяют их взгляды.

Ситуация на Украине – очередной показатель того, как можно ввести в заблуждение людей, если долго вдалбливать им одну и ту же идею. Им уже трудно доказать обратное: они запрограммированы, что враг – это Россия. Поэтому я считаю, что ввод войск – неизбежная, единственная мера, ведь ранее согласованные договоренности украинскими властями не соблюдаются. И мы защищаем не только украинский народ, но и свое государство, давление на которое на протяжении всей истории человечества ведут зарубежные страны.

Потребность в безопасности – первостепенная потребность человека. Если она не удовлетворяется, то нет и условий для нормального существования. Таким образом, отсутствие мира – это отсутствие будущего.

★ **Екатерина Заворина**

Мы – один народ

Рассказ вызвал у меня разные эмоции: злость, обиду, недоумение, горечь… В голове не укладывается, как государство, задача которого – охрана и обеспечение достойной жизни своих граждан, в буквальном смысле продалось зарубежным странам, которые только и делают, что ждут, как бы побольше насолить России. В шок повергли страшные слова: «Я из города, которого нет…» Как? Как можно стереть город с карты, когда он так нуждается в помощи со стороны своего государства? Тысячи человек, которые совсем недавно мирно трудились на заводах и фабриках, принося пользу своей стране, были подвергнуты жестоким обстрелам и насилию со стороны нацбатов.

А нацисты – кто они такие? Татьяна Викторовна говорила: «...И иностранная речь – немецкая, английская и польская, конечно. Наемников очень много, у них даже вопроса не возникает: стрелять или нет. Мы же для них совершенно чужие». Немцы, англичане, поляки… То есть те, кого наши прадеды громили в годы Великой Отечественной, и те, кто был тогда нашим союзником, и те, кого наши солдаты освобождали от фашизма. Почти у каждого из нас в городах Украины есть родные и близкие. Как за них сейчас болит душа, когда в СМИ вновь и вновь появляются новости о том, что нацбатальоны прикрываются ими как щитом, разрушают города и убивают мирных жителей. А ведь у каждого из них также есть семья: дети, родители, братья и сестры…

Я каждый день читаю сообщения о ситуации на Украине и все больше убеждаюсь в том, что нацисты – это нелюди, которые за любые деньги готовы взяться за оружие. В мире сложилось неоднозначное мнение о текущей ситуации. США и другие государства обвиняют нас в начале войны. Но главный вопрос в том, кто именно стал инициатором того беспредела, который творился на территории Украины еще до 2022 года. Думаю, несложно догадаться, какому из иностранных государств это было выгодно.

С 2014 года там открыто искореняется все русское и ведется охота на тех, для кого Россия родная. Искажение истории, запрещение культуры, уничтожение русского языка, запрет на его использование и многое другое... Поэтому я считаю, что ввод войск был вынужденной мерой с нашей стороны ввиду той агрессии, которую в последнее время все больше и больше стали проявлять другие страны. Мы – один народ! Несмотря на разрез глаз, цвет кожи, язык, мы все – люди, которые должны с уважением относиться друг к другу, к любой культуре. Россия была и будет сильным государством, которому никакие санкции, ущемления и запреты не помешают, а только дадут толчок двигаться в сторону своего развития.

Мирного неба над головой!

★ **Ангелина Кондрашова**

Недолюбили, недомечтали…

Совсем недавно из-за событий на Украине я решила перечитать некоторые статьи, интервью и литературные произведения, связанные с военными действиями в различное время. И меня поразила одна очень точная и правильная фраза: «На войне убивают не людей вообще, а человека. Живого, теплого, думающего. И вполне конкретного: со своей фамилией, именем, любовью и радостью». И как бы прискорбно это ни звучало, ты понимаешь всю суть катастрофы под названием «война» именно после подобных строк. При проведении любых военных действий мир потеряет от нескольких десятков до нескольких миллионов человек. Людей, которые так и не успели прожить эту жизнь так, как хотели бы: любовь, которую недолюбили, недовстречали; мечты, которые недомечтали; песни, которые недопели; детей, которые не родились.

Считается, что война начинается задолго до ее объявления. Именно это мы можем наблюдать сейчас на Украине. Есть украинцы, которые ненавидят не только русских, но и своих же родственников в России! На мой взгляд, Украина и народ этой страны стали лишь разменной монетой в погоне за властью и желанием захватить весь мир. Когда все это начиналось в 2014 году, никто и предположить не мог, что это затянется так надолго и заберет столько жизней.

Чему учит жизнь в России?

Каждый год иностранные студенты в нашем университете пишут сочинения-рассуждения на тему «Чему меня научила жизнь в России». И этот год не стал исключением: китайские студенты четвертого курса, выпускники факультета мировой экономики и права (группы ЭМЭ-411 и ЭМЭ-412), попытались заглянуть в себя, чтобы понять, что изменилось в их жизни после того, как они чуть более полугода проучились в нашем вузе, как изменились они сами. Они подписали свои сочинения китайскими именами, но назвали и свои русские имена, которые они самостоятельно выбрали для себя в университете Биньхай в Китае, чтобы было легче общаться с российскими преподавателями и студентами. Кстати, выбор русского имени для тех, кто учится в нашем университете по программе «двойных дипломов», – давняя традиция китайского университета Биньхай.Так чему же научила жизнь в России?

★ **Чжао Ваогэ (русское имя – Вадим):**
Жизнь в России многому меня научила. Я, например, научился делать пельмени, мне очень понравилось готовить их с друзьями. Приехав в Россию, я обнаружил, что русские пищевые привычки отличаются от китайских: русские очень любят суп и сладкое, а в моем родном городе мы предпочитаем острую пищу.

Я узнал, что в России нельзя носить спортивные штаны на учебные занятия в аудитории. Еще узнал, что овощи здесь дорогие, а мясо дешевое, а в Китае овощи дешевые, а мясо дорогое. К счастью, я предпочитаю мясо.

Русские мужчины очень романтичные и любят ухаживать за женщинами: открывают дверь, уступают место. В Китае в общественном транспорте не всегда уступают место пожилым людям и женщинам: действует принцип «кто успел, тот и сел». Для россиян, на мой взгляд, очень важна организация отдыха, работа занимает не все время, как в Китае. Книги, театры, выставки – мы редко находим в Китае время, чтобы посетить такие мероприятия.

★ **Тан Цзясюань (русское имя – Диана):**
Жизнь в России научила меня быть независимой. Научила справляться со всеми жизненными проблемами в одиночку. Я выучила русский язык и научилась думать самостоятельно.

Жизнь в России познакомила меня с культурами разных стран. За это время мой кругозор стал шире: от домашнего – к миру. Я испытала на себе традиционный русский фестиваль – Новый год, русскую оперу, русскую еду и многое другое. В общежитии научилась готовить, стирать и заниматься другими домашними делами. Этот опыт очень запоминающийся и очень значимый для меня. За полгода в чужой стране я сильно выросла.

★ **Цзяо Цзышо (русское имя – Юрий):**
Моя жизнь в России очень интересна и наполнена разными событиями. В общежитии я научился готовить вместе со своими китайскими друзьями. С помощью друзей я научился и простому общению с русскими таксистами.

Я встретил нескольких русских друзей в России, и мы иногда обмениваемся сообщениями, что заставляет меня думать, что русские дружелюбны и приветливы.

У меня много свободного времени в России, и я мог серьезно изучать русский язык и улучшать свои профессиональные навыки. Я провел счастливое время в России.

★ **Ши Болинь (русское имя – Саша):**
Сначала я не могла привыкнуть к русской еде. Мне и сейчас больше нравится китайская еда. Но сама я не умела готовить китайские блюда, и мне пришлось этому учиться с помощью интернета. Теперь могу приготовить сама.

В прошлом году, в декабре, мы все, китайские студенты, заболели COVID, и я научилась заботиться о себе. Внимательно читала инструкцию к лекарству и узнавала, как принимать то или иное лекарство.

Я научилась убирать свою комнату и организовывать одежду самостоятельно. В России, наконец, начала понимать, насколько тяжела была работа моей матери! Моя мама готовит и убирает каждый день.

Я очень скучаю по своим друзьям. Я знаю, что мои друзья важны для меня. Живя в России, конечно, выучила много русских слов. Например, в супермаркете я знаю, что такое пакет.

Жизнь и учеба в России повлияли на меня очень положительно.

«...выучила русский язык и научилась думать самостоятельно»

«Я провел счастливое время в России!»

★ **Яо Пэн (русское имя – Владимир):**
Дома я жил со своими родителями, поэтому совершенно не умел готовить. В СГУПСе научился. Это значительно улучшило мои кулинарные навыки. Раньше мне не нужно было самому ходить за продуктами и готовить еду, теперь мне нужно все делать самому.

Я сильно вырос. До того, как приехал в Россию, я совсем не говорил по-русски, а тут начал говорить понемногу, стал активным. Живя в одиночестве, можно сделать себя независимым.

★ **Ван Юаньни (русское имя – Агата):**
Россия – очень хорошая страна, и она мне очень нравится. Русская жизнь научила меня самостоятельности. Здесь очень мало китайцев, и я могу заниматься сама с собой.

Жизнь в России научила меня ценить овощи, потому что здесь холодно и мало сортов овощей. Я их не ем дома, потому что есть другая вкусная еда, теперь я их люблю.

Жизнь в России научила меня кататься на коньках. Диана и Саша, мои китайские подруги, пригласили меня покататься на ледовом катке около СГУПСа, и мы здорово повеселились. В моем родном городе нет катка, и мне нравится Россия.

Жизнь в России многому меня научила, я очень счастлива. Думаю, что мои родители тоже счастливы из-за этого.

★ **Сунь Сяотун (русское имя – Галина):**
Когда я впервые приехала в Новосибирск, то не могла понять, что говорил преподаватель экономики на уроке. Но чем дольше жила тут и училась на факультете мировой экономики и права, тем больше могла понимать, что говорят русские преподаватели на лекциях.

«Теперь могу приготовить сама»

Жизнь в России позволила мне постепенно освоить русский язык, и теперь я могу вести обычные разговоры с русскими, у меня много иностранных друзей. Кроме того, учеба и жизнь в России расширили мой кругозор. Благодаря общению с русскими друзьями я узнала много нового о русских обычаях и культуре, что обогатило мои знания.

★ **Ян Лицзе (русское имя – Тамара):**
В России я научилась быть независимой. Я думаю, одиночество полезно для размышлений и самосовершенствования. В России я неплохо научилась тайм-менеджменту: здесь не так много занятий, поэтому у меня было больше времени на другие вещи, которые мне нравятся. Например, я могу учить английский язык, заниматься спортом и готовить. Самое главное – увеличилась моя дружба с моими китайскими друзьями в России. Быть здесь с моими друзьями каждый день – большая удача, это делает меня очень довольной и счастливой. В университете познакомилась и со многими русскими друзьями, они веселые и очень мне помогали.

Мне нравится жить в России. Мои родители в Китае часто помогают мне с некоторыми вещами, но в России все свои проблемы я должна решать сама. Я очень жду остаток своей жизни в России и верю, что у меня все получится!

Фото Елисаветы Дмитриевой (СД-511), пресс-клуб ЦСО

Шаг в историю магистрали

Студенты I курса факультета ПГС вместе с куратором 5 и 12 апреля посетили выставочный центр истории ЗСЖД.

Полнопрофильная экспозиция, рассказывающая об истории строительства и эксплуатационной деятельности дороги, развернута на двух этажах общей площадью более 300 квадратных метров в современном архитектурно-дизайнерском оформлении. Она отражает разные этапы жизни магистрали: строительство Транссиба и его развитие до начала 30-х годов прошлого века, годы первых пятилеток, военное и послевоенное время, а также историю развития хозяйств, науки и техники в хронологической последовательности.

В экспозиционном зале представлены макеты и модели подвижного состава, действующие макеты железной дороги и депо веерного типа с поворотным кругом, роботизированный гид, движущийся манекен (художник П.Я. Пясецкий). Основным наполнением экспозиции являются органично вписавшиеся в исторические разделы многочисленные документы и фотографии, иллюстрирующие историю создания железной дороги на разных участках Транссибирской магистрали в течение долгих десятилетий. В экспозиции представлены уникальные исторические предметы, коллекции форменной одежды, нумизматики, приборов и инструментов. Немалый интерес среди экспонатов истории дороги представляют предметы быта железнодорожников.

Студенты с интересом и энтузиазмом изучали выставку, ведь каждому специалисту очень важно знать историю отрасли, в которой он развивается. Впечатлившись посещением выставочного центра истории ЗСЖД, факультет ПГС организовал около деканата собственную выставку. И теперь каждый желающий может познакомиться с историей Западно-Сибирской железной дороги, не выходя из вуза!

Карине Тадевосян (ТЛ-111), пресс-клуб ЦСО

Студенты факультета ПГС остались под впечатлением от посещения выставочного центра истории ЗСЖД

В «Зеркальных лабораториях» – точка кипения

30 марта студентка нашего вуза и председатель студенческого научного общества СГУПСа (СНО STU) Сара Никифорова посетила мероприятие в «Точке кипения НГАУ», на котором была презентована программа «Университетское партнерство», реализуемая НИУ ВШЭ.

Программа была представлена директором Центра университетского партнерства Анной Владимировной Гармоновой и включала пять направлений: стажировки для работников и аспирантов российских вузов и научных организаций; программа привлечения российских постдоков; поддержка журнальных публикаций авторов из российских образовательных и научных организаций; онлайн-курсы в учебных планах университетов и открытый конкурс проектов «Зеркальные лаборатории» (https://www.hse.ru/upartners/). Эта программа реализуется в рамках мероприятий, проводимых в цифровой среде Leader–ID, которая является частью экосистемы развития технологического предпринимательства (https://leader-id.ru/page/info/general/). Эта встреча продемонстрировала возможности для развития стартапов, способствовала налаживанию связей с представителями ВШЭ и СНО НГАУ, Сибстрина. Сейчас идут переговоры по поводу проведения совместных мероприятий.

Елисавета Дмитриева (СД-511), пресс-клуб ЦСО

Сара Никифорова (БПИ-311)

Я благодарна своему руководителю Екатерине Вячеславовне Грохотовой, которая предложила мне принять участие в круглом столе в «Точке кипения». Это было мероприятие, проводимое Студенческим научным обществом. Оно утвердило меня в мысли, что наука делает студенческую жизнь интересной, наполненной незабываемыми встречами. В круглом столе участвовали представители студенческих научных сообществ из многих вузов нашего города. Это полезный опыт командной работы, умения принимать решения и защищать свою точку зрения, а также воплощать идеи на практике.

Желающих проверить свою грамотность было много

Тотальный интерес к Тотальному диктанту

СГУПС в очередной раз стал площадкой проведения Тотального диктанта.

Ежегодная просветительская акция в форме добровольного диктанта для всех желающих, организованная с целью популяризации грамотности среди населения, прошла на этот раз 9 апреля. Автор текста нынешнего диктанта – Марина Степнова, писатель, лауреат премии «Большая книга». Она написала текст под названием «Девятисотый». В нашей часовой зоне участники писали его вторую часть – «Июль». Текст в СГУПСе читала Евгения Пятина, выпускница факультета УПП, победитель творческих проектов ЗСЖД. После диктанта Евгения призналась, что, поскольку впервые участвовала в диктанте в качестве диктора, немного волновалась.

– Все прошло хорошо! – поделилась она радостью. – Когда шла на площадку, думала, что в основном будут студенты, и очень удивилась, когда увидела много людей старшего возраста. Это хорошо: такие люди подают молодежи хороший пример. А еще я была рада побывать в СГУПСе! После выпуска прошло почти четыре года, но в вуз меня по-прежнему тянет! Гуляла и думала про себя: «Какой же наш университет красивый!»

★ **Данил Токарев, организатор:**

Это был очень полезный опыт! Сотрудничество со всероссийской организацией было интересным и волнительным. Приятно было видеть эмоции людей, пришедших на диктант, понимать, что им понравилось. В следующем году обязательно снова буду в составе организаторов!

★ **Анастасия Хмелева (БПИ-111):**

Мне понравились и диктант, и организация мероприятия! Сразу появилось желание повторить или выучить то, что не знала, чтобы пользоваться богатством родного языка.

★ **Анастасия Юдаева (СД-213):**

Нужный и важный проект! Круто, что есть возможность проверить уровень знания русского языка. В аудитории рядом со мной сидели и студенты, и взрослые – это значит, что проект актуален среди людей всех возрастов.

Марина Кашлева (С-211)
Фото Александра Квитченко (ЭЭП-312),
пресс-центр профкома студентов СГУПСа

Show Must Go On

XXIII Фестиваль искусств на иностранных языках с тематическим названием STU Arts & Music Fest прошел 14 апреля и был посвящен 90-летию СГУПСа.

В фестивале участвовали студенты факультета «Мировая экономика и право», школьники из лицея № 159, школ № 100 и 158, а также обучающиеся Центра довузовского образования СГУПСа – всего около 200 человек. На сцене фестиваля были показаны различные вокальные, инструментальные, поэтические, хореографические, театральные номера на английском, немецком, французском и китайском языках.

Фестиваль вызвал интерес у большого количества зрителей не только в Новосибирске, но и за его пределами. Например, школьники Новокузнецка и Белово смогли погрузиться в атмосферу этого увлекательного мероприятия благодаря прямому эфиру в сообществе СГУПСа ВКонтакте. Количество просмотров онлайн-трансляции превысило 9 тысяч.

Гости нашего фестиваля отметили прекрасную творческую атмосферу фестиваля, настроение и высокий уровень организации. А после мероприятия участники уже делились планами о том, что они могут показать на следующем фестивале, в 2023 году!

Яркие театральные номера представили студенты групп МАУ-111, ТД-211, ЮПБ-212, ЭМЭ-312, вокал выпускника факультета МЭиП Дмитрия Малышева, Георгия Романова (МАУ-211), Дениса Чжана (ЭМЭ-313) и Ирины Захожей (БПИ-411) покорил зрителей. Студенты сборной первого курса не только продемонстрировали умение быстро проговаривать скороговорки на немецком языке, но и провели для гостей мини-мастер-класс. Группа ЮПБ-311 подготовила видео If… по одноименному стихотворению Редьярда Киплинга.

Школьники из ЦДО СГУПСа показали свою экстравагантную версию «Золушки» на английском, а также дебютировали с песней на французском языке. Участники из НГТУ подготовили великолепный номер с инструментальным сопровождением (флейта и саксофон) по мотивам произведений о Гарри Поттере, а гостья из НГАУ Кристина Турусова прочла отрывок из «Евгения Онегина» на английском языке в собственном переводе!

Через несколько минут ведущие откроют фестиваль !

И конечно, нельзя не отметить огромный вклад ведущих, которые создавали атмосферу праздника на протяжении всего фестиваля. Это Кристина Андронова (ЭМЭ-311), Лаура Розенберг (ЭМЭ-311) и Семен Лексанов (ТД-311).

Основная программа фестиваля закончилась исполнением гимна факультета МЭиП, который в этом году впервые исполнялся и на английском языке. Традиционно после выступлений состоялась церемония вручения наград в различных номинациях.

Кафедра «Английский язык» благодарит руководство университета, а также КДЦ за помощь и содействие в организации XXIII Фестиваля искусств на иностранных языках Théâtre, Music, Kino and… Foreign Languages.

Более подробно о фестивале – на официальном сайте СГУПСа.

Е.П. Серебренникова, старший преподаватель кафедры «Английский язык»

Винни-Пух, три богатыря, Шрэк… Зрители встретились на фестивале со многими любимыми персонажами

Апрель для РЖД

Апрель – особый месяц в календаре памятных дат «Российских железных дорог». Конечно, знаменательных событий на магистралях страны хватает и в другие месяцы, но апрель от остальных все-таки отличается.

3 апреля 1836 года было принято решение о строительстве первой в России пассажирской железной дороги – Царскосельской, которая предназначалась для железнодорожного сообщения между Царскосельским вокзалом Санкт-Петербурга, Царским Селом и Павловском. Указ императора Николая I от 21 марта 1836 года о ее сооружении был обнародован 15 апреля 1836 года, строительство началось 1 мая 1836 года, а открылась она 30 октября 1837 года.

В разные годы в апреле произошли события, в разной степени отразившиеся на развитии железнодорожного транспорта в России. 18-го числа был образован ВНИИЖТ – Всероссийский научно-исследовательский институт железнодорожного транспорта; 27-го открылся первый пусковой комплекс по серийному производству грузовых магистральных электровозов 2ЭС6 на Уральском заводе железнодорожного машиностроения, которые неустанно трудятся по сей день; 28-го было уложено золотое звено БАМа, благодаря чему состоялась стыковка Восточного участка.

Но есть еще три события в апреле давних лет, которые мы для большего эффекта специально оставили напоследок.

11-го числа был принят Высочайший указ Александра III о закладке в Российской империи Великого сибирского пути (Транссиб). Железная дорога через Евразию соединяет Москву и Санкт-Петербург с крупнейшими восточносибирскими и дальневосточными промышленными городами России. Длина магистрали 9288,2 километра – это самая длинная железная дорога в мире. На Европу приходится около 19% длины Транссиба, на Азию – около 81%. Условной границей Европы и Азии принят 1778-й километр магистрали. Эта поистине уникальная железная дорога объединила нашу огромную страну и сыграла большую роль в отечественной истории.

А пятью днями ранее был издан приказ по Министерству путей сообщения о назначении Н.Г. Гарина-Михайловского начальником изыскательской партии № 5 Западно-Сибирской железной дороги. Тогда, конечно, невозможно было представить, что это назначение в перспективе повлечет за собой рождение Новосибирска (тогда – поселка Новониколаевска).

И еще одна дата – 7 апреля 1886 года. В этот день было утверждено Положение о технических железнодорожных училищах. И об этом чуть подробнее.

К середине XIX века протяженность железнодорожных путей начала стремительно расти, а нехватка рабочих чувствовалась все острее. Поэтому правительство приняло решение открыть железнодорожные училища на средства городов, общественных организаций и частных лиц – в 1886 году учебные заведения передали в подчинение Министерству путей сообщения.

Согласно документу училища готовили машинистов, помощников машинистов, дорожных мастеров и других специалистов. В них принимали ребят в возрасте 14–18 лет, в основном детей железнодорожных служащих. Обучение длилось три года, после этого учащиеся проходили обязательную двухлетнюю практику.

Группа в ВК «Команда РЖД», которая отслеживает эти события, задается вопросом: а что с железнодорожным образованием сегодня?

И тут же дается ответ: сейчас это целая система. И начинается с самого детства!

Давайте по порядку.

В системе ОАО «РЖД» 77 детских садов по всей стране – с малышами проводят профориентационные занятия и рассказывают о династиях работников железной дороги.

В школах магистрали (их 21) ребят знакомят с возможностями карьеры в компании, готовят к поступлению в отраслевые вузы. А попрактиковаться можно на 25 детских железных дорогах.

Железнодорожные вузы (сегодня у ОАО «РЖД» 9 крупных ведомственных государственных университетов) и техникумы – это классная возможность освоить востребованные железнодорожные профессии в самых разных сферах. Рабочие профессии можно получить и в современных учебных центрах РЖД, причем бесплатно – что в наше время немаловажно! – и с гарантированным трудоустройством.

С.Н. Поляков, ЦСО

По маршруту – на «бои»

В студенческом городке под руководством объединенного студсовета и Штаба студенческих отрядов 1 апреля прошли масленичные гуляния.

В нашем вузе проводится своя Масленица – СГУПСленица – яркое мероприятие не только для студентов, но и для всех желающих. Организаторы специально приготовили в этот раз конкурсы-задания: «Забей», «Метание валенок», «Квидич» и даже... «Петушиные бои». Каждой команде были выданы маршрутные листы, по которым необходимо было пройти все станции. Кто справился с этой задачей быстрее и лучше, объявлялся победителем. За день до гуляний все общежития пропахли блинами: организаторы пекли их без устали и заготовили 700 штук! Финал праздника все ждали с особым нетерпением. Эффектное сжигание чучела – пламя было видно со всех уголков студенческого городка! – а сразу после него – вручение подарков командам-победителям.

Любовь Пчелкина (РСОТК-111), пресс-центр профкома студентов СГУПСа
Фото Кристины Солошенко (ЭБА-111)

Благодарность

Вкусная дружба с Dudnik

В нашем университете каждый год проходит более 300 различных мероприятий, и они не были бы такими масштабными и красочными без поддержки!

Постоянный партнер нашего университета – кофейня-кондитерская Dudnik – всегда оказывает содействие в проведении любых мероприятий. Это и такие масштабные события, как «Мисс и Мистер СГУПС», «STUденческий профсоюзный лидер», «Лучшая группа», и многочисленные факультетские или вузовские мероприятия, квизы, викторины и т.д. Профком студентов СГУПСа выражает огромную благодарность кофейне-кондитерской Dudnik за поддержку во всех наших начинаниях, приятное сотрудничество и сладкие подарки для наших участников!

Фотофакт

Студенческие отряды ведут активную деятельность не только на региональных и всероссийских мероприятиях, но и самостоятельно организуют их на площадках университета. Так, 6 апреля на фонтане прошла агитационная спевка. Бойцы студотрядов, надев бойцовки, собрались в круг и, обняв друг друга, пели песни, задевающие души каждого.

Алена Архипенко (МАУ-311), и.о. командира ШСО СГУПСа

СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ

объявляет конкурс на замещение вакантных должностей профессорско-преподавательского состава по кафедрам:

Кафедра	Должность	Ставка	Дата проведения конкурса	Место проведения конкурса
Изыскания, проектирование и постройка железных и автомобильных дорог	преподаватель	0,1	06.07.2022	ауд. № 326
Информационные технологии транспорта	преподаватель	1	28.06.2022	ауд. № 449

Срок подачи заявлений для участия в конкурсном отборе – месяц со дня опубликования объявления о конкурсе.
Место проведения конкурса: 630049, Новосибирск – 49, ул. Дуси Ковальчук, 191. СГУПС.
Прием документов: СГУПС, ком. 228. Телефон для справок: (383) 328-02-24.
Информация о проведении конкурса выставлена на сайте СГУПС www.stu.ru

Не опускайте рук – и продолжайте путь!

Пресс-клуб ЦСО 29 марта провел встречу с участниками зимних Олимпийских игр 2022 года Юлией Канакиной, студенткой третьего курса факультета МЭиП, и Михаилом Мордасовым, выпускником этого же факультета 2019 года.

Встретились, как говорится, по случаю: Юлия, обучающаяся по индивидуальной программе, в этот день сдавала зачет по экономике, (?) а Михаил сопровождал ее в качестве группы поддержки. После зачета разговор и состоялся.

– Юлия, прежде всего, как зачет?

– Сдала. Пока с учебой проблем нет. А сегодня еще и преподаватель понимающий был. Преподаватели вообще на зачетах и экзаменах не только спрашивают, но и помогают.

– А сейчас – вопрос, на который вы, ребята, наверняка отвечали не раз, но не все наши студенты это знают. Как начался ваш спортивный путь? Пожалуйста, Юлия.

– Эту историю я действительно рассказываю довольно часто. Начнем с того, что в детстве я занималась далекой от спорта деятельностью – балетом. Занималась 7 лет, а потом к нам в школу пришел тренер, который набирал быстрых спортсменов для участия в юношеских Олимпийских играх 2012 года. И преподаватель показал на меня: я для уроков физкультуры быстро бегала. Мы поговорили, и моя первая реакция: «Нет, я не хочу! Это страшно!» А дома рассказала родителям, и мама предложила: «Так попробуй!» Наверное, родителям не очень нравилось, что я, когда занималась балетом, часто сворачивала голеностоп. Через две недели я все-таки пришла в манеж просто на тренировку, и у меня как-то сразу все начало получаться, хотя я в то время и была, может, какая-то несуразная для спорта. И так постепенно, потихонечку стала достаточно хорошим спортсменом.

– Михаил, а у тебя каким был этот путь?

– У меня сначала была спортивная гимнастика: в 6 лет мама отвела меня в школу нашего олимпийского чемпиона Евгения Подгорного в ДК имени Горького. На протяжении 5 лет там-то и закладывалась вся база. Потом была легкая атлетика: бегал с 5-го класса до 1-го курса СГУПСа. Со временем попал в состав сборной России в беге на 400 метров с барьерами. И при этом тут, в университете, все годы бегал и на эстафете на 9 Мая, и на нашей «оборонке». А однажды, когда не отобрался на юниорский чемпионат мира в Барселоне, понял, что пора принимать кардинальные решения. И вспомнил, что, когда был на чемпионате страны по легкой атлетике в Сочи, ко мне подходили скауты из бобслея. И вот я через каких-то общих знакомых, друзей настроил обратную связь. Пригласили в Москву, там протестировался – и вот уже седьмой год в этом виде спорта. Первый год выиграть в бобслее не получилось по ряду причин, но на следующий год попал уже в сборную страны (в выездной состав). Заработал первую медаль юниорского чемпионата мира, и так от года к году по накатанной сначала пошли призовые места, на чемпионате Европы и мира уже выигрывали, появились взрослые медали на чемпионатах Европы. Три раза мы были третьими: ни выше, ни ниже не получается, но это пока.

– И вот вы едете на Олимпиаду. Юлия, какие у тебя были чувства?

– Конечно я была довольна: долго к этому шла, готовилась. У меня в принципе других вариантов в голове не было, просто это была цель, это было желание. Я уже продолжительное время выступала на таком уровне, что дальше только дорога наверх или все, спорт заканчивается. Поэтому, что бы там ни случилось, рук не опускала и продолжала идти к своей цели.

– А мы в этом году полноценный сезон проводили, после успеха в прошлом году на чемпионате Европы понимали, с какими целями мы в этот сезон вообще заходим, с какими амбициями. Очень много тренировались, трудились. Конечно, мы ожидали, что попадем в олимпийскую сборную, потому что по итогам сезона у нас получилось попасть в общих зачетах Кубков мира в «двойках» и в «четверках» в призовую тройку. И мы ехали на игры за медалями.

– Михаил, а приехали в Китай и…

– В первую очередь, это атмосфера праздника. Но впечатления, эмоции описать очень сложно. Для нас это желанный старт тысячелетия, такой Эверест, апогей всего, к чему мы стремились. Результат – седьмое место. Да, у нас были очень большие амбиции, но, так скажем, там не было простых соперников: были либо чемпионы мира, либо призеры Олимпийских игр прошлых лет, и у каждого из них – не меньшие амбиции. Тяжело было конкурировать и соревноваться, но мы не боялись, мы делали все, что могли, но опыта пока недостаточно.

– Атмосфера праздника – это понятно, а коронавирусные ограничения ее не портили, Юлия?

– Мы уже привыкли к этому, ведь живем так уже года два-три. Мы привыкли, что у нас проверяют температуру, делают ПЦР-тесты, мы соблюдаем масочный режим, даже когда разминаемся и бегаем. В Китае все это было на таком уровне, что особо уже не замечаешь, все предусмотрено, все уже для тебя подготовлено: вот перчаточки, вот маски, антисептик на любой случай жизни. И в столовой у нас тоже были ограничения: у нас был отдельный столик. Хозяева Олимпиады – молодцы, сделали так, что не ощущалось, что это пандемия. Просто такой наш образ жизни на этот момент.

– Михаил, а как проходит общение с соперниками? К России не у всех адекватное отношение.

– Да не было никакой изоляции. Кого видели, встречались, пересекались – с ними общение теплое, хорошее. Не было предвзятости, плохого отношения. Нет, все по-прежнему было, со всеми общались.

– Ты пришел сегодня поддержать Юлию. С какими ощущениями заходил, будучи уже не студентом?

– А какие они могут быть, если в этом университете я рос как спортсмен, причем дорос до уровня профессионала? Когда я учился в университете, я стал призером чемпионата России в легкой атлетике, перешел в бобслей, медали пошли. В нашем университете спорт всегда поддерживали, ему уделяют огромное внимание. Я проучился здесь 6 лет – много чего связано и с университетом, и с теми, с кем учился, и с теми, кто преподавал. Окончил СГУПС достаточно давно, но захожу и думаю: я дома.

– Ребята, спасибо за беседу. Ждем ваших побед!

Интервью для программы «Перемена» снимала Карине Тадевосян (ТЛ-111), беседовала с гостями пресс-клуба Светлана Чайкина (БУП-312), для газеты «КТ» текст готовил Георгий Лагидзе (ЮПБ-411)

Фото на память о встрече участников Пресс-клуба с олимпийцами Михаилом Мордасовым и Юлией Канакиной

Фото С.В Павловой, начальник ЦСО

Газета «Кадры – транспорту»
Учредитель – Сибирский государственный университет путей сообщения

Главный редактор – С.Н. Поляков.
Оформление – Андрей Гирка.

Фото: ЦСО, фотостудия СГУПСа и из личных архивов авторов.

Адрес редакции и издателя: 630049, Новосибирск-49, ул. Д. Ковальчук, 191, ком. 322, тел. (383) 328-05-93, e-mail: k_t@stu.ru.

Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов. Тираж 2000 экз. Газета зарегистрирована в Сибирском окружном межрегиональном территориальном управлении Министерства РФ по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций № ПИ 12-1613.

Отпечатано в типографии АО «Прайм Принт Новосибирск», г. Новосибирск, ул. Линейная 114/1

Подписано в печать: 21.4.2022 г.
Время подписания в печать: по графику 20.00, фактически 20.00.
Распространяется бесплатно.