



Магистраль

Газета издается с февраля 1931 года

№4 (5992) 28 декабря 2021 года

ПОЗДРАВЛЕНИЕ РЕКТОРА РГУПС В.Д. ВЕРЕСКУНА С НОВЫМ, 2022 ГОДОМ

Дорогие друзья!
Примите сердечные поздравления с новым, 2022 годом! С новогодними праздниками мы связываем самые сокровенные желания, надежды на счастливую и благополучную жизнь. В канун Нового года мы оглядываемся назад, оцениваем сделанное, благодарим коллег, близких и друзей за поддержку, сотрудничество и понимание. Пусть наступающий год оправдает ваши ожидания и станет годом перемен к лучшему, войдет в ваш дом с миром, согласием и добром, будет щедрым на успех! Здоровья вам, счастья и удачи!

*В.Д. Верескун, доктор технических наук,
профессор, ректор РГУПС*



РГУПС ВПЕРВЫЕ ВОШЕЛ В ОДИН ИЗ САМЫХ ПРЕСТИЖНЫХ МИРОВЫХ РЕЙТИНГОВ ВУЗОВ QS WORLD UNIVERSITY RANKINGS EECA 2022

15 декабря 2021 года британская аналитическая компания Quacquarelli Symonds обнародовала рейтинг университетов – QS World University Rankings EECA 2022. Рейтинг QS EECA оценивает университеты по 10 критериям: академическая репутация, репутация среди работодателей, соотношение научно-педагогического состава и студентов, количество публикаций Scopus и их цитирование, международные научные связи, влияние университета в Интернете, доля сотрудников со степенью PhD, доля иностранных сотрудников и студентов.

ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения» впервые вошел в данный рейтинг и занял 251-300 место среди 450 лучших университетов Восточной Европы и Центральной Азии. С целью испол-

нения поручения Министерства транспорта РФ и Росжелдора все транспортные вузы принимали активное участие для вхождения в мировые рейтинги университетов. Также, помимо РГУПС, в рейтинг вошли такие транспортные университеты, как Российский университет транспорта (МИИТ) и Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I (ПГУПС), которые заняли 351-400 места.

Стоит отметить, что этот успех дополняет образ университета и укрепляет его конкурентоспособность как среди российских вузов, так и в мировом образовательном пространстве.



СОБЫТИЯ
И ФАКТЫ
2021 Г.

2
стр.

НАУКУ
ДВИГАТЬ
МОЛОДЫМ

3
стр.

ИТОГОВАЯ ВСТРЕЧА РЕКТОРА
СО СТУДЕНЧЕСКИМ
АКТИВОМ

4
стр.

СВОБОДНАЯ
ПАРА

5
стр.

ФЕСТИВАЛЬ
«АРТ-ТЕРРИТОРИЯ
I КУРС»

6
стр.

НАМ ЕСТЬ ЧЕМ ГОРДИТЬСЯ

Сосновый запах в нашем университете навевает настроение праздника, близится Новый год. Год наступающий заставляет оглядываться на год уходящий. Каким он был для каждого из нас? Прежде всего, это год напряженного труда в непростой период пандемии. Он был насыщен делами образовательного, научного и воспитательного характера. Сегодня на страницах «Магистрала» мы традиционно подводим итоги 2021 года.

ПРОФИОРИЕНТАЦИОННАЯ РАБОТА



Для повышения результативности профориентационной работы и качества приема, в 2020-2021 учебном году реализованы мероприятия:

- ✓ совместный проект с СКЖД - филиалом ОАО «РЖД» «Опорные школы»;
- ✓ «Студент РГУПС на один день»;
- ✓ предвуниверсарий «Экспресс в будущее»;
- ✓ школа одаренных и талантливых детей «Надежда»;
- ✓ кружки технического творчества Детской железной дороги на базе лабораторий университета;
- ✓ школа информатики и программирования;
- ✓ дни открытых дверей в формате одновременной онлайн-трансляции на четыре платформы: канал YouTube и в официальных группах университета в соцсетях «ВКонтакте», «Инстаграм», «Одноклассники»;
- ✓ проект «УниверТур» - экскурсии по факультетам, деканы в прямом эфире отвечали на вопросы абитуриентов. Этот проект увидели около 190 тыс. человек.

ИТОГИ ПРИЕМА 2021 Г.

✓ По программам высшего образования было принято на места, финансируемые из федерального бюджета, 1116 чел., с оплатой стоимости обучения - 750 человек.

✓ В целом по программам СПО зачислено 2504 человека. На бюджет - 1780 чел. (1495 - очная и 285 - заочная форма обучения).



ИТОГИ ВЫПУСКА И РАСПРЕДЕЛЕНИЯ МОЛОДЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ

✓ В 2021 году выпуск специалистов с высшим образованием составил 1834 человека, в том числе по очной форме обучения - 1114. Распределено 99,9% выпускников.

✓ Выпускников СПО распределено 2018 чел., или 97,4% от общего числа выпускников.

МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ



✓ Заключено соглашение с Чунцинским университетом науки и искусств (КНР), реализация данного проекта начинается в 2022/2023 учебном году.

✓ Утверждено соглашение о сотрудничестве с Хэнаньским институтом геодезии и картографии (КНР) по направлению «Информатика и вычислительная техника».

✓ Подписано соглашение о сотрудничестве с Даляньским транспортным университетом (КНР) в части реализации программы обмена студентами, преподавателями и организации совместных научно-практических конференций.

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ



В 2020-2021 учебном году университету пришлось организовывать образовательную деятельность в условиях предотвращения распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19). Учебная работа обучающихся и научно-педагогических работников была организована с использованием элементов электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в электронной информационно-образовательной среде (ЭИОС).

✓ В РГУПС началась реализация сетевых международных образовательных программ высшего образования:

- Электроэнергетика и электротехника «Электромеханика»;
 - Эксплуатация железных дорог «Магистральный транспорт»;
 - Системы обеспечения движения поездов «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте»;
 - Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей «Управление техническим состоянием железнодорожного пути».
- ✓ РГУПС успешно прошел процедуры лицензирования новых специальностей среднего профессионального образования:
- «Компьютерные системы и комплексы» (Тамбовский техникум железнодорожного транспорта - филиал РГУПС);
 - «Операционная деятельность в логистике» (Елецкий техникум железнодорожного транспорта - филиал РГУПС);
 - «Компьютерные системы и комплексы» (филиал РГУПС в г. Воронеж).
- ✓ В 2020-2021 учебном году студенты головного вуза приняли участие в 43 олимпиадах и конкурсах российского и международного статуса.

7 студентов - победители всероссийских олимпиад, 3 студента - победители отраслевых олимпиад и конкурсов, 12 студентов - победители внутривузовских олимпиад, многие заняли призовые 2-е и 3-е места.

✓ В РГУПС прошли аккредитацию 4 специальности высшего образования:

- «Подвижной состав железных дорог» (специализация «Электрический транспорт железных дорог»);
- «Эксплуатация железных дорог» (специализация «Грузовая и коммерческая работа»);
- «Системы обеспечения движения поездов» (специализация «Телекоммуникационные системы и сети железнодорожного транспорта»);
- «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» (специализация «Мосты»);
- программа подготовки специалистов среднего звена «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог».

✓ Профессиональную общественную аккредитацию прошли 9 образовательных программ, реализуемых в филиалах университета.

✓ РГУПС передал в корпоративную библиотеку железнодорожных вузов, организованную на платформе ЭБС «Лань», 45 учебных пособий, изданных преподавателями вуза и имеющих индекс ISBN. Всего передано 91 издание. Вуз продолжает участие в проекте Научной электронной библиотеки eLIBRARY - информационно-аналитической системе Sciens Index.

✓ Реализовано 126 дополнительных образовательных программ и повышения квалификации, в том числе разработано и внедрено 9 новых программ повышения квалификации и 14 программ профессиональной переподготовки.

ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА



Наиболее значимые мероприятия 2021 года с участием студентов РГУПС:

- ✓ Международный исторический диктант «Диктант Победы-2021»;
 - ✓ Всероссийская образовательно-патриотическая акция с международным участием «Фестиваль сочинений РусФест»;
 - ✓ интеллектуальная онлайн-викторина «Песни Великой Победы».
- ✓ В результате поисковой работы при подготовке к 90-летию университета был собран материал о выдающихся выпускниках вуза. Создан мемориальный стенд «Героям войны и труда», посвященный 29 Героям Великой Отечественной войны, Героям социалистического труда, Героям России - выпускникам РИИПСа-РИИЖТа-РГУПСа. Торжественное открытие стенда состоялось 9 декабря 2020 года, в день Героев России.



✓ 60-летие первого в истории пилотируемого полета человека в космос.

✓ Празднование дней воинской славы и памятных дат России и Ростовской области.

✓ Совместно с Ростовским региональным патриотическим общественным движением «Дороги славы - наша история» при поддержке Фонда президентских грантов проведено более 10 телемостов с международным участием. Студенты-участники движения «Дороги славы - наша история» с 9 по 27 августа посетили 14 городов, в т.ч. Липецк, Тулу, Орел, Курск, Брест, Москву и др.

✓ Развивается волонтерская деятельность (социальное, культурное, экологическое, событийное и медиадобровольчество, студенческий литературный клуб РГУПС). Проведено более 30 мероприятий офлайн- и онлайн-формата: помощь детским домам, помощь онкобольным детям и др.

НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

✓ Заключено договор на сумму 111,7 млн руб.

Наибольший вклад внесли подразделения: кафедра «Теоретическая механика» и научно-испытательный центр «Нанотехнологии и трибосистемы», кафедра «Физика» и научно-образовательный центр «Диагностика объектов инженерной инфраструктуры», научно-производственный центр «Охрана труда», кафедра «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте» и научно-исследовательская лаборатория «Системы диспетчерского контроля и управления».

✓ Университет провел 29 научных конференций.

✓ Прошел выпуск 30 аспирантов по техническим и юридическим направлениям подготовки.

✓ Сотрудниками и аспирантами защищено 12 кандидатских и 2 докторских диссертации.

✓ В студенческих научно-практических конференциях, международных, региональных, всероссийских и отраслевых конкурсах приняли участие более 2990 студентов и аспирантов.

✓ В конкурсах «Молодые ученые транспортной отрасли», «Лучший студенческий реферат», организованных Министерством транспорта РФ, представители университета заняли призовые места в 3 номинациях.

✓ 4 аспиранта стали победителями Девятого Всероссийского конкурса среди студентов и аспирантов по транспортной проблематике, проводимом ОУС ОАО «РЖД».

РАЗВИТИЕ ЛАБОРАТОРНОЙ БАЗЫ

✓ Факультет ИТУ - введена в эксплуатацию «Мультифункциональная лаборатория специальных измерений и технической диагностики в устройствах железнодорожной автоматики и телемеханики».

✓ Энергетический факультет - создана лаборатория «Основы электроники».

✓ Электромеханический факультет - модернизация тормозной лаборатории кафедры «Тяговый подвижной состав». Продолжается создание ретролаборатории, завершается изготовление передвижной экологической лаборатории.

✓ Факультет УПП - введены в эксплуатацию лаборатории «Поездной диспетчер/дежурный по железнодорожной станции» и «Учебный класс по профессии операторов сортировочной горки».

✓ Строительный факультет - введена в эксплуатацию лаборатория «Умный дом».

✓ Факультет ЭУП - завершаются работы по созданию лаборатории «Финансово-экономическое управление и право».

✓ В 2020/21 учебном году была реконструирована сводная аудитория кафедры «Химия». Создана бренд-зона РГУПС. Сформирована рекреация кафедры «Физика».

✓ Завершаются работы по созданию полигона ВУЦ для размещения воинской техники, переданной подразделениями железнодорожных войск.



ПРИЗЕРАМИ КОНКУРСОВ «МОЛОДЫЕ УЧЕНЫЕ ТРАНСПОРТНОЙ ОТРАСЛИ» И «ЛУЧШИЙ СТУДЕНЧЕСКИЙ РЕФЕРАТ» СТАЛИ СТУДЕНТЫ И АСПИРАНТЫ РГУПС

В рамках «Транспортной недели - 2021» состоялось награждение победителей и призеров всероссийских конкурсов «Молодые ученые транспортной отрасли» и «Лучший студенческий реферат», церемония награждения состоялась в Гостином дворе, г. Москва. Награды вручил заместитель министра транспорта Российской Федерации Игорь Петрович Чалик.

Второе место в номинации «Информационная безопасность на транспорте» заняла аспирантка факультета «Информационные техно-



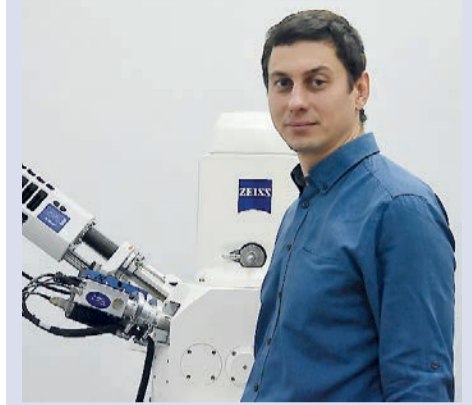
логии управления» Мялова Мария и Намавир Константин, научные руководители д.т.н., профессор М.А. Бутакова и д.т.н., профессор А.В. Чернов;

Третье место в номинации «Информационная безопасность на транспорте» занял аспирант факультета «Экономика, управление и право» Волов Данил, научный руководитель д.э.н., профессор М.М. Скорев.

Третье место в номинации «Взаимодействие видов транспорта в единой транспортной системе» занял молодой ученый Сорокин Дмитрий, научный руководитель д.т.н., профессор Э.А. Мамаев.

Поздравляем наших ребят с заслуженной победой!

Диссертация ученого РГУПС признана экспертным советом ВАК при Минобрнауки России одной из лучших в текущем году



Диссертация **Дмитрия Сергеевича Мантурова** на тему «Повышение износостойкости металлических и металлополимерных трибосистем путем формирования структуры и свойств их поверхностного слоя» на соискание ученой степени кандидата технических наук, научный руководитель д.т.н., профессор Игорь Владимирович Колесников, прошла успешную защиту.

Диссертация аннотирована в Вестнике ВАК экспертным советом ВАК при Минобрнауки России как одна из лучших в текущем году.

ПЕРВАЯ В ИСТОРИИ РГУПС ШКОЛА МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

В рамках выполнения проекта Российского научного фонда под руководством академика РАН Колесникова Владимира Ивановича состоялась Школа молодых ученых РГУПС «Актуальные проблемы трибологии, инженерии поверхности и искусственного интеллекта».

Перед молодыми учеными, аспирантами и студентами с обзорными докладами выступили ведущие ученые: академики, члены-корреспонденты РАН, доктора наук.

В связи с текущими ограничениями на проведение массовых мероприятий в Ростовской области школа проходила в комбинированном формате: часть слушателей и докладчиков присутствовала в зале заседаний РГУПС, а другая часть была подключена онлайн. Всего в работе Школы приняли участие более 40 молодых ученых.

В первый день с приветственным словом к участникам Школы обратился руководитель Школы, руководитель проекта РФФ, президент РГУПС, академик РАН В.И. Колесников:

- «Уважаемые коллеги! 2021 г. объявлен Президентом РФ годом науки и технологий. Важнейшая задача нашей страны - технологическое лидерство на мировой арене. С этой целью в рамках национального проекта «Наука» большое внимание уделяется поддержке молодых ученых и их достижений.

Это правильно и как никогда актуально сегодня, в условиях перехода к новому технологическому укладу. Вам, молодым людям, необходимо научиться жить и созидать в неустойчивом, нелинейном мире, в мире динамического хаоса и бифуркаций, постигая его законы в создании инновационных технологий, самоорганизации, финансовой оптимизации, при этом не забывая о духовно-нравственной и патриотической истории Российского государства».

За два дня с лекциями для молодых ученых выступили:

✓ **И.А. Калаев** - академик Российской академии наук, д.т.н., проф. ЮФУ.

Тема выступления: «Искусственный интеллект и суперкомпьютерные технологии».



✓ **В.Л. Заковоротный** - и.о. руководителя НИИ «Прикладная динамика», д.т.н., проф. ДГТУ.

Тема выступления: «Проблемы синергетики при эволюции динамических систем машин, механизмов и транспорта».

✓ **В.Э. Буракова** - заведующая кафедрой «Химия», к.х.н., д.т.н., проф. ДГТУ.

Тема выступления: «Избирательный перенос. Актуальные вопросы для современных узлов трения».

✓ **С.М. Айзикович** - заведующий лабораторией «Функционально-градиентных и композиционных материалов», д.ф.-м.н., с.н.с., проф. ДГТУ.

Тема выступления: «Использование приближенных аналитических решений контактных задач для анализа упругих свойств тонких покрытий методом наноиндентирования».

✓ **А.В. Солдатов** - д.ф.-м.н., проф. ЮФУ.

Тема выступления: «Применение установок «Mega science» для исследования поверхности».

✓ **А.О. Ватульян** - заведующая кафедрой «Теория упругости», д.ф.-м.н., проф. ЮФУ.

Тема выступления: «Методы решения обратных и некорректных задач в трибологии».

✓ **О.В. Кудряков** - заведующий кафедрой «Физическое и прикладное материаловедение», д.т.н., проф. ДГТУ.

Тема выступления: «Трибологические особенности и триботехнические перспективы вакуумных ионно-плазменных покрытий».

✓ **В.В. Калинин** - член-корреспондент РАН, заведующий отделом «Отдел механики, математики и нанотехнологий», член Президиума ЮНЦ РАН, д.ф.-м.н. ЮНЦ РАН.

Тема выступления: «Некоторые особенности наноразмерных сегнетоэлектрических гетероструктур».

✓ **Г.И. Шульга** - д.т.н., проф. ФГБОУ ВО «ЮРГПУ (НПИ) имени М.И. Платова».

Тема выступления: «Триботехнологии в технологических производственных и транспортных процессах».

✓ **В.И. Бутенко** - д.т.н., проф. ДГТУ.

Тема выступления: «Влияние состояния поверхности на работоспособность трибосистемы».

✓ **С.Н. Шевцов** - заведующий лабораторией «Транспорт, композиционные материалы и конструкции», д.т.н. ЮНЦ РАН.

Тема выступления: «Современные методы и средства компьютерного моделирования как инструмент оптимального проектирования композитных конструкций и технологий их производства».

✓ **М.И. Чебаков** - г. н. с. «Лаборатория механики деформируемых тел и конструкций», д.ф.-м.н., проф. ЮФУ.

Тема выступления: «Теоретические основы механика контактного взаимодействия деталей машин и механизмов».

Кроме мэтров, свои доклады на обсуждение представили некоторые из присутствующих молодых ученых:

✓ **А.А. Чернильник** - аспирант, «Типы и влияние структурной неоднородности бетона на его свойства».

✓ **А.С. Боева** - аспирант, «Развитие методов повышения обеспечения безопасности железнодорожных транспортных процессов».

✓ **Е.Е. Мизгирева** - аспирант, «Анализ проблем и перспектив развития крупных городских агломераций».

✓ **В.Н. Черных, А.В. Бойко** - аспирант, «Анализ адгезирующих свойств контактной сети переменного тока».

✓ **В.Д. Швалов** - аспирант, «Обработка информации о ходе технологических процессов методами Data Mining».

✓ **Д.Р. Тагирова** - аспирант, «Методика прогнозирования экстремальных ситуаций в горных реках вблизи искусственных сооружений».

✓ **Д.А. Пигалев** - аспирант, «Расчет дополнительных потерь в крайних витках обмотки статора вентильно-индукторного двигателя».

✓ **С.С. Черняев, В.В. Сироткин** - аспиранты, «Технико-экономическое обоснование внедрения ветроэнергетической установки на электрифицированных участках железных дорог постоянного тока с благоприятными ветровыми условиями».

✓ **Н.В. Талахадзе** - аспирант, «Исследование процессов, протекающих в тяговой системе контактно-аккумуляторных локомотивов».

✓ **В.В. Алабина** - аспирант, «Проблемы и перспективы цифровой трансформации узловой транспортно-складской инфраструктуры».

✓ **С.В. Тищенко** - студент, «Экономические проблемы развития и функционирования энергетических систем».

✓ **М.Ю. Колмыкова** - аспирант, «О расчетах тормозных усилий линейного асинхронного двигателя при помощи схем замещения».

Программный комитет и присутствующие эксперты из числа ведущих ученых высоко оценили заслушанные доклады. По завершении второго дня работы Школы со словами благодарности и пожеланиями дальнейшего творческих успехов в развитии отечественной науки выступил проректор по научной работе РГУПС, доктор технических наук, профессор А.Н. Гуда, который вручил молодым ученым сертификаты участия Школы молодых ученых.

Научная работа - победитель XII Всероссийского конкурса научных работ



Студент 3-го курса факультета «Экономика, управление и право» **Сергей Губанов**, обучающийся по направлению подготовки «Юриспруденция», занял 3-е место в XII Всероссийском конкурсе научных работ, посвященных истории образования, развития и современной деятельности института судебных приставов в России и зарубежных странах.

Конкурс ежегодно проводит Федеральная служба судебных приставов и ФГБОУ ВО «Всероссийский государственный университет юстиции (РПА Минюста России)».

Под руководством кандидата юридических наук, доцента кафедры «Теория государства и права» Е.С. Луценко Сергей Губанов провел научное исследование и представил конкурсную работу, которая по решению компетентного жюри заняла 3-е место в номинации «Полномочия ФССП России по защите прав граждан в сфере возврата просроченной задолженности».

Поздравляем нашего студента и его научного руководителя с высоким достижением и желаем дальнейших успехов в научно-исследовательской деятельности.

ЗНАНИЯ – ЭТО УЧИТЕЛЬ И УЧЕНИК

В РГУПС состоялась традиционная предновогодняя встреча ректора университета д.т.н., профессора Владимира Дмитриевича Верескуна со студенческим активом. Это встреча проходит в неофициальном формате за круглым столом уже десятый год. Откровенный разговор о том, как развивается вуз, как живут студенты, их интересах и чаяниях, перспективах профессионального роста и, конечно, проблемах.



На встречу с ректором пришли самые достойные и инициативные ребята: молодые ученые, стипендиаты Президента РФ, победители грантов и различных конкурсов, участники образовательных и научных конференций, стройотрядовцы, активисты студпрофкома, волонтеры, участники художественной самодеятельности.

Модератор мероприятия - проректор по воспитательной работе и социальному развитию Е.Г. Шепилова. Открывая встречу, В.Д. Верескун поблагодарил студентов за активную обратную связь, которая помогает администрации университета контролировать учебный процесс, и пожелал успехов в наступающем году.

Встреча 2021 года названа «В координатах цифровизации». Тема актуальна на сегодняшний день. Разговор



Владимир Дмитриевич: «Знания - это учитель и ученик, и никакой интернет никогда не заменит живое человеческое общение». По мнению ректора, равноценных альтернатив обучению офлайн нет, и поэтому необходимо, чтобы все студенты РГУПС продемонстрировали сознательный подход к вопросу соблюдения противоэпидемических требований в непростое время пандемии.

Более двух часов студенты общались с ректором. Владимир Дмитриевич делился профессиональным опытом, призывая ребят больше уделять внимание практической работе. Главное, надо научиться думать и делать.

Во время мероприятия студенты задали большое количество вопросов: развитие студенческого самоуправления, качество образовательного процесса в вузе, развитие лабораторной базы, социальной сферы университетского досуга для ребят, работы строительных отрядов и многие другие.

В завершение встречи Владимир Дмитриевич пожелал студентам принимать более активное участие в решении не только студенческих молодежных проблем, но и университетских. Встреча получилась интересной, продуктивной и оставила самые лучшие впечатления представителей студенческого актива РГУПС.

Ольга Молчанова, начальник отдела по связям с общественностью

шел об университете будущего, каким он будет. Сегодня мы живем в мире информационных технологий, когда развито онлайн-обучение и встает вопрос о миссии вуза как центра образования и культуры. Пандемия изменила наш мир, высшее образование было вынуждено кардинально изменить свой формат обучения - вузы перешли на образовательный процесс в дистанционном режиме. Образование - социальный процесс, он идет в сообществе студентов и преподавателей, очень важен обмен мнениями и опытом. Как лучше учиться, очно или дистанционно, высказали свое мнение студенты. Время показало, что студенты хотят общаться со своими учителями. Как отметил





В выставочном комплексе «ФГБОУ ВО РГУПС: история, образование, наука» на постоянной основе действуют экспозиции, рассказывающие об истории создания нашего университета, его выдающихся выпускниках, о сегодняшней жизни студентов и преподавателей. Неизменный интерес у посетителей вызывают экспозиции, рассказывающие о наших студентах - участниках Великой Отечественной войны 1941-1945 гг. Здесь представлены фотографии военных лет, письма с фронта, документы и личные вещи.

В университете стало хорошей традицией рассказывать о людях, отдавших многие годы своей жизни служению своей профессии и своему вузу. В выставочном комплексе «ФГБОУ ВО РГУПС: история, наука, образование» создаются тематические выставки о выпускниках, преподавателях и ученых вуза.

24 октября 2021 исполнилось 95 лет выдающему ученому, талантливому педагогу, профессору, академику Российской академии транспорта Евгению Петровичу Фигурнову. На выставке, которая была открыта к этой знаменательной дате, студенты и преподаватели смогли увидеть фотодокументы, технические экспонаты, личные вещи и награды Е.П. Фигурнова. Евгений Петрович связал свою жизнь с нашим вузом в далеком 1953 году. В 1963 г. основал кафедру «Электроснабжение электрифициро-

ГЕРОИ НАШЕГО ВРЕМЕНИ



ванных железных дорог», которой руководил более 30 лет. О его работе на кафедре и факультете, о научных разработках, которые до сих пор используются на железнодорожном транспорте, на открытии выставки рассказал декан энергетического факультета В.А. Финоченко.

8 ноября 2021 с юбилеем поздравляли президента РГУПС В.И. Колесникова. К его 80-летию юбилею была развернута большая тематическая выставка, рассказывающая о наиболее значимых этапах его жизненного пути. Владимир Иванович Колесников - крупный российский ученый, профессор, доктор технических наук, академик Российской академии наук, почетный гражданин г. Ростова-на-Дону. В 1989 году В.И. Колесников был

избран народным депутатом Верховного Совета СССР, где руководил комитетом «Железнодорожный транспорт». С 1998 по 2008 год - депутат двух созывов Законодательного собрания Ростовской области. С 1987 года и по настоящее время он является заведующим кафедрой «Теоретическая механика» РГУПС. В течение 14 лет (с 1996 по 2012 г.) В.И. Колесников был ректором вуза. С 2012 года - президент РГУПС. На открытии выставки Владимир Иванович пожелал студентам и преподавателям учиться и трудиться на благо процветания нашего вуза.

7 декабря в выставочном комплексе собрались участники студенческих отрядов РИИЖТ-РГУПС. На открытие тематической выставки «Чужой беды не

бывает», посвященной трагическим событиям 1988 года, пришли выпускники вуза, члены спасательного отряда РИИЖТа «Интернационалист». 33 года назад страшное землетрясение полностью разрушило города Спитак и Ленинакан в Армении. Комитетом комсомола института и ректоратом был сформирован студенческий отряд, который уже на следующий день после этой трагедии вылетел в Армению. В течение двух месяцев студенты помогали местным жителям расчищать завалы, наладили работу железнодорожной станции, ремонтировали железнодорожные пути, открыли общественную столовую. Труд наших выпускников высоко оценили не только жители, но и правительство страны. Шестнадцать человек были награждены медалями, а командир отряда Али Узденов - орденом «Дружбы народов».

Выставочный комплекс всегда открыт для студентов, преподавателей и гостей университета. Мы рады предложениям по созданию выставок о достойных людях, материалам о периодах истории и развитии вуза, которые позволят расширить знания об альма-матер.

*Людмила Курзина,
специалист управления
воспитательной работы*

ДАЙ СЕРДЦА ТВОЕГО КОСНУТЬСЯ СЕРДЦЕМ

Волонтерским объединением РГУПС «Путь добра» в 2021 году, с учетом правил проведения мероприятий в условиях COVID-19, было подготовлено и проведено более 50 акций, образовательных программ и мероприятий офлайн-и онлайн-формата.

Среди крупных и значимых акций: поддержка сотрудников и воспитанников «Ростовского центра помощи детям №4» (уборка территорий, организация изготовления подарков для праздничных мероприятий); активное участие в деятельности благотворительного фонда «Дарина» по работе с детьми, находящимися на лечении онкологических заболеваний и находящимися на реабилитации (квесты, праздники, сбор гу-



манитарной помощи); помощь в сборе и разгрузке гуманитарной помощи для малоимущих семей с ростовским региональным отделением Общероссийского общественного благотворительного фонда «Российский Детский Фонд»; сбор макулатуры; древонасаждения; уборка территорий города Ростова-на-Дону; участие в городском мероприятии по восстановлению культурного наследия «Рыбка и волна»; участие в продовольственном марафоне «Корзина добра»; организация сбора и передачи подарков для воспитанников «Ростовского центра помощи детям №7».

Участники волонтерского объединения РГУПС непрерывно пополняют свои знания, участвуя в обучающих тренингах, курсах, и передают свои знания по-

вичкам в добровольческой деятельности. В 2021 году стартовал интенсив по обучению волонтеров «Волонтер-организатор. Нарботка профессиональных компетенций», охватывающий 8 основных направлений добровольческой деятельности; открылась школа волонтеров «Стань волонтером» для учащихся школ г. Ростова-на-Дону и Ростовской области.

На фестивале по добровольчеству «ДоброФест» Губернатор Ростовской области Василий Голубев поблагодарил волонтеров за неравнодушное отношение к людям, попавшим в трудную жизненную ситуацию, проблемам Донского края, вручил благодарственные письма нашим активистам.

В мероприятиях волонтерского объединения РГУПС «Путь добра» принимает участие более 2 300 человек.

Активная волонтерская деятельность ведется в филиалах вуза: в г. Туапсе и г. Воронеже; Тамбовском ТЖТ; Лиховском ТЖТ; Елецком ТЖТ; Владикавказском ТЖТ; Волгоградском ТЖТ; Тихорецком ТЖТ; Лискинском ТЖТ. Заместителю директора по воспитательной работе ЕТЖТ Ю.В. Божановой вручили почетный знак «Доброволец Липецкой области».

*Наталья Кузьмина,
специалист управления
воспитательной работы*

ЗАСЛУЖЕННЫЕ НАГРАДЫ БОЙЦАМ СТУДЕНЧЕСКИХ ОТРЯДОВ РГУПС

Студенты РГУПС - участники областного слета студенческих отрядов Ростовской области. Слет был посвящен подведению итогов работы Ростовского штаба студенческих отрядов за 2021 г. Штаб студотрядов РГУПС занял III место.

Почетным знаком «За вклад в развитие студенческих отрядов Ростовской области» были награждены:

- ✓ Дарья Рыбалова (УПП) - и.о. командира штаба СО РГУПС.
- ✓ Сергей Криничный (электромеханический факультет) - мастер штаба СО РГУПС.
- ✓ Вячеслав Добрянский (электромеханический факультет) - мастер штаба СО РГУПС.
- ✓ Валерия Посвежинная (УПП) - экс-комиссар СОП «Красная стрела».

*Дарья Рыбалова, руководитель
студенческих отрядов РГУПС*



ПСИХОЛОГИЧЕСКИЙ КЛУБ - СВОБОДНОЕ ПРОСТРАНСТВО ДЛЯ САМОПОЗНАНИЯ И САМОРАЗВИТИЯ

Для студентов всех курсов и факультетов предоставляется возможность посещать встречи психологического клуба РГУПС. Клуб поддерживает ценности живого общения, свободу самовыражения, интерес к самопознанию и саморазвитию. Встречи проводятся раз в месяц в следующих форматах:

Психологическая игра «Шляпа», в ходе которой участники соревновались командами, кто больше объяснит слов невербальным способом или рисуя их в условиях ограниченного времени. В конце встречи было проведено обсуждение психологических тем, актуализированных в ходе игры: способы эффективной коммуникации, как доносить информацию до другого человека, чтобы быть понятым и услышанным.

Тренинг личностного роста. Включает в себя психологические игры на развитие навыков коммуникации, развивающие задания на сплочение и командообразование, обсуждение психологических ситуаций и поиск их решения.

Кроме того, была проведена профилактическая беседа о вреде употребления наркотических средств, психоактивных веществ и их прекурсоров с организацией последующей мини-дискуссии по теме.

Психологическая игра «Прошлое-Настоящее-Будущее». Участники ассоциировали свои жизненные периоды «прошлого, настоящего и будущего» с разнообразными психологическими открытками и с помощью образов и метафор смогли погрузиться в каждый из них. Проигрывая жизненные ситуации,

каждый проанализировал свою жизнь от прошлого до момента «здесь и сейчас», смог по-новому посмотреть на некоторые моменты, переоценить их, найти ресурс и позитивные стороны, а также, опираясь на образ понравившейся картинки, «заглянуть» в будущее, построить цели и определить для себя ориентиры на дальнейшее развитие.

Тренинг по тайм-менеджменту - тренинг-знакомство, на котором были представлены практические методики по распределению задач и планированию своего дня, чтобы распоряжаться временем грамотно и эффективно.

Психологическая игра «Живой Разговор», в ходе которой студенты узнали много нового о себе, развили навыки общения и самопрезентации.

Тренинги для первокурсников. Так-

же психологом в течение года регулярно проводятся тренинги для первокурсников на факультетах РГУПС. Всего было проведено 28 тренингов.

Содействие волонтерскому движению РГУПС. Психолог содействует проведению обучающих мероприятий для волонтеров, ведет практическую часть тренингов, принимает участие в собраниях волонтеров.

Индивидуальные консультации. За 2021 год было проведено 38 индивидуальных консультаций для студентов. За период дистанционного обучения обращения к психологу возросло многократно. Личные сессии происходили в онлайн-формате по видеосвязи в мессенджерах (ватсап или скайп).

*Наталья Брагина,
психолог РГУПС*



ТЕРРИТОРИЯ НОВЫХ ТАЛАНТОВ И ТВОРЧЕСТВА СТУДЕНТОВ РГУПС

В предновогодние дни во Дворце культуры состоялся гала-концерт фестиваля «ART-территория I курса». Несмотря на то что календарь этого традиционного творческого праздника из-за известных обстоятельств сдвинулся на зимнее время, студенчеству первых курсов удалось в сжатые сроки подготовить яркие творческие номера, лучшие из которых вошли в программу концерта. Сценический праздник был наполнен студенческим драйвом, сюрпризами и подарками от профсоюзного комитета студентов РГУПС, а благодаря онлайн-трансляции концерт смотрели многочисленные зрители, присоединившиеся на официальных страницах университета в социальных сетях. В фестивале приняли участие более 150 первокурсников, представивших выступления в различных жанрах. Вокал, хореография, сценические миниатюры, художественное слово – во всех этих направлениях были открыты новые таланты, которые вольются в творческую жизнь университета и наполнят ее новыми идеями и новыми победами на конкурсах и фестивалях! Участники фестиваля поздравила проректор по воспитательной работе и социальному развитию Е.Г. Шепилова и вручила дипломы. Профсоюзный комитет студентов РГУПС угостил участников фестиваля сладкими призами.

*Режиссер ДК РГУПС
Евгения Ткаченко*

