

# МАГИСТРАЛЬ

Печатный орган Уральского государственного университета путей сообщения

№ 11 (280) · декабрь 2020 г.

*Каким бы ни был 2020-й, он подарил нам новые возможности, вселил надежду на лучшее и щедро пополнил копилку достижений. Поблагодарим его за счастливые моменты, новые повороты судьбы и испытание на прочность, которое мы успешно прошли. Однозначно, этот год сделал нас сильнее — и впереди только новые вершины!*

*В этом информационном выпуске подводим итоги года и рассказываем о самых значимых событиях. Наши студенты стали стипендиатами Губернатора, отличились в науке и спорте, приняли участие во внеучебных мероприятиях... Открывайте скорее «Магистраль» и узнавайте обо всем подробнее. С наступающим!*

## УрГУПС

УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ





## Дорогие преподаватели, сотрудники и студенты!



Примите самые искренние поздравления с наступающим Новым годом и Рождеством Христовым!

2020 год был наполнен не только кропотливой работой всего коллектива вуза, но и яркими событиями, победами и достижениями. Успехи студентов и преподавателей Уральского государственного университета путей сообщения в творческой, научной, исследовательской, педагогической, спортивной деятельности — многократное тому подтверждение.

Несмотря на то, что уходящий год был сложным, мы с вами еще раз подтвердили своим совместным созидательным трудом, что современный УрГУПС убедителен в своих образовательных перспективах для всех, кто стал частью большой транспортной семьи, в формировании человеческого и профессионального капитала. Это очень важная и емкая формула, через которую университет реализует один

из главных социально-экономических трендов — трудоустройство.

Позвольте поблагодарить всех — профессоров, преподавателей, аспирантов, студентов и сотрудников университета — за совместную работу в уходящем году, за созидательный труд, преданность вузу, искреннюю заинтересованность во всех наших делах и начинаниях.

Пусть новый 2021 год принесет вам исключительно положительные эмоции. Желаю, чтобы в вашем доме всегда царили тепло, атмосфера добра, взаимопонимания, радости и любви! Крепкого здоровья, семейного и профессионального благополучия, новых свершений и побед, счастья, мира и процветания!

*С уважением,  
Ректор УрГУПС, профессор А. Г. Галкин*

## Дорогие друзья!

Примите искренние поздравления с наступающим Новым 2021 годом и светлым праздником Рождества Христова!

Подводя итоги уходящего года, хочется отметить, что он был наполнен событиями, к сожалению, не всегда интересными и значимыми, а также неустанным трудом и стремлением двигаться вперед. Вам — талантливым, творческим, ярким индивидуальностям и научным гениям — удалось реализовать масштабные проекты, несмотря на все особенности года уходящего. Многие из вас оставили свой след в истории вуза и привнесли что-то новое. Пусть уходящий год запом-

нится, прежде всего, положительными итогами вашего общего труда.

Выражаю вам огромную признательность и благодарность за каждодневный труд, инициативу и неравнодушие к судьбе подрастающего поколения профессионалов.

Пусть 2021 год принесет вам новые победы! Удачи вам и успеха во всех делах и начинаниях! Здоровья, спокойствия, мира и благополучия вам в Новом году!

*С уважением,  
Руководитель Уральского территориального управления Федерального агентства железнодорожного транспорта В. П. Першин*

## Дорогие друзья!

Сердечно поздравляю руководителей, профессорско-преподавательский состав, сотрудников и студентов Уральского государственного университета путей сообщения с наступающим 2021 годом и Рождеством!

Новогодние праздники мы всегда встречаем со светлыми чувствами и верой в хорошие перемены. Они дарят надежду на лучшее, объединяют в желании учиться и трудиться, любить свою семью, ценить дружбу. Пусть 2021 год войдет в ваш дом с добром и радостью, умножит счет счастливых мгновений, оправдает все ожидания!

Вместе с уходящим годом перевернута очередная страница летописи побед и достижений вашего университета. Во многом они стали результатом

применения передовых технологий и инновационных подходов в образовательном процессе. Вы многого добились в осуществлении планов по совершенствованию системы транспортного образования. Особо хотелось бы отметить высокий уровень подготовки квалифицированных специалистов для железнодорожной отрасли, дальнейшее укрепление партнерских отношений между Свердловской железной дорогой и Уральским государственным университетом путей сообщения.

Искренне желаю вам здоровья на долгие годы, счастья, радости, благополучия, праздничного настроения, с оптимизмом смотреть в будущее!

*Начальник Свердловской железной дороги И. Н. Колесников*



### Первый проректор УрГУПС Е. Б. Азаров:

— Одним из самых значимых событий 2020 года считаю перевод многих процессов университета, в том числе и приемной кампании, на дистанционный формат. В этом году приемная кампания проходила в условиях пандемии коронавирусной инфекции. Она оказалась действительно сложной и противоречивой как для вузов, так и для самих поступающих. С другой стороны, дистанционный формат обозначил новые возможности, которые мы уже используем.

В 2020 году для проведения приемной кампании университет полностью перешел на информационные системы. Огромным шагом вперед стало внедрение личного кабинета абитуриента. Он позволил в одной информационной среде сосредоточить все процессы взаимодействия приемной комиссии и абитуриента. Абитуриенты подавали документы только дистанционно. Потребовалась перестройка многих процессов внутри вуза. Расширились функциональные обязанности специалистов, возросла нагрузка на них. Дистанционный характер приемной кампании также расширил географию поступивших в УрГУПС. В 2020 году в наш университет были зачислены абитуриенты из 44 субъектов РФ.

Для нас это явилось серьезным вызовом, который в результате дал реальный толчок, импульс к дальнейшему развитию. Оценив свои силы и возможности, мы подали заявку на участие в очередном этапе эксперимента, и в итоге, наш университет в числе 137 вузов страны включен в проект по реализации суперсервиса «Поступление в вуз онлайн» на Едином портале государственных услуг, что несомненно окажет положительное влияние на выбор будущих абитуриентов.

В целом прошедший год был сложным, но интересным. Каким будет но-

вый, 2021 год, что он принесет — во многом зависит от нас. Пусть он будет щедрым на яркие идеи и воплотит в жизнь все самые заветные мечты! Здоровья вам и вашим близким! Счастья, благополучия и новых успехов!



### Проректор по учебной работе и связям с производством Н. Ф. Сирина:

— Для нашего университета 2020 год был серьезным испытанием, которому предшествовали очень значимые события. Напомню, что в 2019 году университет прошел государственную аккредитацию. То есть образовательные программы оценивало государство, и УрГУПС достойно прошел эту серьезную экспертизу. В 2020 году в условиях пандемии образовательные программы оценивала уже сама жизнь... И как она показала, университет достойно прошел и эту экспертизу!

Весной 2020 года УрГУПС одержал победу на всероссийском конкурсе по распределению мест для обучения студентов по программам высшего образования за счет ассигнований федерального бюджета и подтвердил свою образовательную эффективность на следующий 2021/22 учебный год. КЦП является очень весомым показателем для вуза.

Очень важный в этом году аспект — мы ввели еще 9 новых профилей и специализаций. Все они основаны на современных технологиях и цифровизации. УрГУПС — один из немногих вузов в регионе, кто не только сохранил магистратуру, но и сделал ставку на этот уровень образования и расширил спектр направлений подготовки.

Серьезное влияние на образовательный процесс оказала пандемия. В марте все студенты и преподаватели ушли на дистанционную форму обучения. В дистанционном формате прошли летняя сессия и го-

сударственная итоговая аттестация, а также производственная практика. Надо сказать, что университет справился с таким подходом, учебный процесс не прерывался, все знания давались студентам в полном объеме.

В 2021 году, в первую очередь, желаю всем здоровья и скорейшей победы над вирусом. Пусть для каждого новый год станет годом новых возможностей, ярких впечатлений и смелых решений.



### Проректор по научной работе С. В. Бушуев:

— Несмотря на эпидемиологическую обстановку, мы провели в онлайн-режиме 17 научно-практических конференций и семинаров различного уровня. Из них — 4 международных и 5 национальных конференций, в том числе Всероссийскую научно-техническую конференцию «Транспорт Урала» совместно с ОАО «РЖД», Свердловской и Южно-Уральской железными дорогами. Университет принял участие в 14 конкурсах и выставках различного уровня, в мероприятиях XIV Международного транспортного форума и выставке «Транспорт России».

В 2020 году были выполнены большие объемы проектных работ с Минобороны РФ, а также возобновлены проектные работы по капитальному ремонту путей общего пользования ОАО «РЖД». Хорошо поработали малые инновационные предприятия университета — ООО «Охрана труда и промэкология» и ООО «АЦТБ Урал». Начал работать еженедельный семинар «Цифровые технологии трансформации» с целью развития инженерных школ по информационным технологиям, большим данным и машинному обучению. Две команды университета из активных участников семинара и специалистов ГК «УЦСБ» вошли в топ-100 лучших из 3000 российских

Продолжение на стр. 4 ►



команд в рамках проекта «КЛИК», организованного «Университетом-2035» и «Иннополис» под патронажем Агентства стратегических инициатив. В 2021 году планируем улучшить показатели в рейтинге вузов Росжелдора, усовершенствовать систему стимулирования научной деятельности с созданием акцентов на теоретически и практически значимые результаты.

Уважаемые коллеги, студенты! Примите мои сердечные поздравления с Новым 2021 годом! От всей души хочу пожелать вам успехов и удачи, новых замыслов и верных решений, активной созидательной деятельности! Здоровья, счастья и благополучия!



**Проректор по международной деятельности Н. Ю. Анашкина:**

— В настоящее время УрГУПС продолжает уверенно интегрироваться в мировое научно-образовательное пространство.

Продолжается реализация совместной программы с Пекинским объединенным университетом. По программе двух дипломов на направлении подготовки УТС на третьем 3 курсе в прошлом году обучалось 47 студентов, в текущем году — 92 человека.

Возобновлена работа по научному проекту «Безопасность и здоровье машинистов ВСМ» по теме «Сравнительное исследование построения интеллектуальных систем и влияния человеческого фактора на железнодорожном транспорте Китая и России» в рамках соглашения с Железнодорожным профессиональным техническим институтом в г. Чжэньжоу (КНР).

Проект, начатый в 2012 г. с Техническим Университетом Прикладных наук г. Вильдау (Германия), в настоящее время реализуется в два этапа: первый этап — курс «Введение в логистику», второй этап — курс «Международная логистика». В 2020 г. в проект инте-

грировались студенты индонезийского вуза-партнера Института транспорта и логистики Трисакти (Джакарта). Кроме того, более двух лет продолжается сотрудничество в рамках проекта Европейского союза «ERASMUS+» по программе «Экономика, экология и инфраструктура ВСМ».

В планах — продолжать и расширять направления вышеуказанных проектов, а также начать реализацию инновационного проекта «Уральский международный институт рельсового транспорта Шаньдунского политехнического института» совместно с Шаньдунским политехническим институтом (КНР).

Уважаемые коллеги, друзья! Пусть 2021 год будет годом новых интересных проектов, совместных достижений и успехов! Удачи в новом году!



**Проректор по капитальному строительству и инфраструктуре А. В. Суворов:**

— 2020 год, безусловно, скорректировал нашу работу, однако все планируемое удалось осуществить. Так, выполнены ремонтные работы в головном вузе и филиалах — отремонтированы аудитории, общежития, места общего пользования и многое другое, полностью освоена выделенная субсидия федерального бюджета на капитальный ремонт. Мы продолжаем развивать и благоустраивать территорию студенческого городка УрГУПС, чтобы пребывание на ней было еще комфортнее для наших студентов, преподавателей и сотрудников. Особое внимание уделяем зеленой зоне. В 2020 году, несмотря на пандемию, мы организовали мероприятия по омоложению и формочной обрезке живых изгородей по уровню 2790 п.м., формированию 52 отдельно стоящих кустов, посадке 8000 цветов и 25 саженцев, омолажи-

вающей обрезке и удалению сухих веток у 28 деревьев, расчистке площадей от зарослей и поросли. Осенью этого года посажено еще 50 деревьев и 60 кустарников.

Завершены работы по строительству и вводу в эксплуатацию коллективной любительской радиостанции — она укомплектована самым современным оборудованием, а на крыше учебного корпуса установлены уникальные антенно-мачтовые сооружения высотой в 10 и 20 метров. Надеемся, что студенты по достоинству оценят наши труды и с особым энтузиазмом погрузятся в изучение этого направления. Радилюбительство в широком смысле этого слова в настоящее время рассматривается как образ жизни сотен тысяч людей различных стран и разных профессий.

Дорогие друзья! От всего сердца поздравляю вас с наступающим 2021-м годом! Пусть он принесет вам счастье, радость, тепло и вдохновение на новые дела и свершения! Будьте здоровы и берегите своих близких!



**Начальник управления по воспитательной и внеучебной работе Е. А. Романова:**

— Вот и подходит к концу 2020 год. Он был непростым для управления по воспитательной работе, но мы смогли успешно перестроиться на дистанционный режим, активно использовали для работы со студентами возможности социальных сетей. 2020-й год был объявлен Президентом годом памяти и славы и посвящен 75-летию Победы советского народа в Великой Отечественной войне. Понимая значимость этого события, мы выпустили книгу «Письмо с войны. Письмо войне», в которой опубликованы воспоминания ветеранов войны и труда, а также стихи и эссе студентов и сотрудников УрГУПС.



Наши студенты приняли активное участие в региональных и всероссийских конкурсах, достойно представили университет и заняли призовые места. Это фестиваль патриотической песни «России сможем послужить», всероссийский конкурс под эгидой Министерства транспорта «Пять звезд», всероссийский фестиваль среди команд КВН транспортных вузов, конкурс «Моя законотворческая инициатива», региональный фестиваль «Уральская студенческая весна» и многие другие.

Строительные отряды «Урал» и «Эшелон» смогли попасть на всероссийские стройки, а это очень значимо для вуза, так как претендентов было много. Отряды проводников в этом году переквалифицировались на сервисное направление деятельности. Особенно хочется отметить наших волонтеров, которые принимали активное участие в акции «Мы вместе» и стали рекорсменами по доставке продуктов питания и медикаментов людям, которые попали в группу риска заражения Covid-19.

Мы приняли участие в едином выпускном дне транспортных вузов, организовали и провели День знаний, День первокурсника, конкурс на лучшую академическую группу, фестиваль «Мы вместе». Все эти мероприятия прошли в новом формате.

В новом, 2021-м, году хочется пожелать всем нам огромного здоровья, здоровья нашим родным и близким, любви и гармонии в жизни! Всех земных благ!



**Декан факультета экономики и управления Е. В. Ревина:**

— В преддверии Нового года принято подводить итоги года уходящего. Для нашего факультета 2020 г., несмотря на все его «сюрпризы», сложился в целом успешно. Девять лучших студентов ФЭУ стали стипенди-

атами знаковых именных стипендий Ректора УрГУПС, ОАО «РЖД» и Губернатора Свердловской области. Рекордное количество студентов под руководством ведущих преподавателей занимались научно-исследовательской работой. Новый импульс получили волонтерское движение и социальные проекты. А увлеченные спортом студенты факультета в составе сборных команд университета укрепляли спортивные позиции УрГУПС. В начале учебного года коллектив ФЭУ пополнился более 400 первокурсниками, которые уже отлично проявили себя в первых творческих испытаниях. В наступающем году нас ждут новые образовательные и исследовательские проекты, гранты, научные конкурсы, развитие международного сотрудничества. Поздравляю вас с наступающим 2021 годом! Желаю успехов, удачи, здоровья. Пусть исполнятся ваши самые заветные мечты и желания! Будьте счастливы!



**Декан факультета управления процессами перевозок М. В. Кириллов:**

— Конечно, 2020-й год был непростым для всего коллектива университета. Тем не менее, мы открыли для себя новые возможности, перешли на дистанционный формат обучения, организовали взаимодействие со студентами в режиме онлайн, повысили свою цифровую грамотность. Студенты ФУПП достигли успехов в учебе, спорте и творчестве, проявили себя в научной деятельности. Благодарю преподавателей и сотрудников за неисчерпаемую энергию и большой вклад в развитие факультета, студен-

тов — за креативность и постоянное стремление к развитию. Примите самые теплые пожелания добра, здоровья, любви и душевной гармонии!



**Декан электротехнического факультета В. В. Башуров:**

— Уважаемые студенты и сотрудники УрГУПС! Поздравляю всех с Новым годом! Ждем от него решительных перемен к лучшему! 2020-й год задал нам проверку на прочность, надеюсь, мы ее прошли. Особенно хочу отметить работу профсоюза сотрудников и преподавателей УрГУПС. Желаю всем крепкого здоровья, счастья, благополучия во всем!



**Декан электромеханического факультета И. С. Цихалевский:**

— Уважаемые коллеги, студенты, сердечно поздравляю вас с наступающим Новым годом! Желаю, чтобы вы чувствовали себя уверенно, спокойно и стабильно! Пусть будут здоровы ваши близкие и родные люди. Счастья, позитива, добра и успеха!

**Декан механического факультета А. В. Архипов:**

— До Нового года осталось несколько дней. Пусть в 2021 году рядом с вами будут любимые, родные и близкие люди.

Уходящий год был для нас не самым простым, но мы с вами умеем преодолевать преграды, строить грандиозные планы и добиваться успеха. Я верю, что так будет и впредь!

Новый год для нашего университета — это новые достижения в образовании, науке и исследовательской деятельности. Я верю, что каждый из нас (студентов, преподавателей и сотрудников) приложит максимум усилий, чтобы в 2021 году мы стали чуть луч-

ше, успешнее и счастливее. Желаю всему университетскому сообществу здоровья и благополучия. Желаю, чтобы в вашей жизни была любовь, чтобы исполнились все мечты!

**Декан строительного факультета Ю. В. Горелов:**

— Дорогие друзья! Студенты, преподаватели, сотрудники! Поздравляю вас с наступающим Новым годом, годом двойного юбилея. В 2021 году исполняется 65 лет любимому университету, а строительному факультету — 55. В этом юбилейном году желаю всем здоровья, творческих успехов и счастья!

**Директор Института заочного образования и Института дистанционного образования Е. В. Конышева:**

— Уважаемые студенты и преподаватели! Поздравляю вас наступающим Новым годом от имени Института заочного образования! 2020 год позволил нам освоить новые формы взаимодействия, успешно адаптироваться к вызовам внешней среды. Желаю вам здоровья, успехов в достижении поставленных целей, семейного тепла и благополучия! До встречи в Новом году!

## Новый уникальный проект УрГУПС: такого нет ни в одном университете города

Уральский государственный университет путей сообщения запускает уникальный проект — **собственную коллективную любительскую радиостанцию.**



Что она из себя представляет? Это радиотехнический комплекс, оснащенный самым современным оборудованием, и антенно-мачтовые сооружения высотой в 10 и 20 метров, которые размещены на крыше учебного корпуса вуза. От антенно-мачтовых сооружений к центру управления проложены фидерные линии, кабели и сигнализации.

Не стоит путать коллективную любительскую радиостанцию с направлением радиожурналистики. Это уникальное техническое хобби — особый вид спорта и увлечения, которое способствует развитию научно-технического творчества и профессионализма студентов — будущих специалистов. Изучить передовые достижения науки и техники в области радиосвязи, современные методы обработки сигнала, освоить управление радиостанцией, провести собственный технический эксперимент и выйти на связь с любой точкой нашей планеты — и это далеко не все возможности, которые открываются перед студентами. С помощью



антенной системы можно организовать радиосвязь в любительском диапазоне с корреспондентами, используя ретрансляторы на искусственных спутниках Земли, с экипажами международной космической станции с использованием эффектов отражения радиоволн от Луны и метеоритов. Студенты могут получить знания и навыки в освоении спутникового приема как телевидения, а также в области передачи данных с использованием ресурса ретрансляторов, расположенных на искусственных спутниках на геостационарных орбитах.

Для студентов всех факультетов открывается возможность радиоловительской связи на коротких и ультракоротких волнах, работы в телефонном режиме на русском и иностранных языках, с применением азбуки Морзе, а также цифровых видов связи.

Занятия на коллективной радиостанции будут способствовать установлению контактов со студентами-радиоловителями других стран посредством обмена QSL-карточками (визитными карточками радиоловителей мира, имеющих позывной сигнал в эфире), присуждению специальных радиоловительских дипломов, учрежденных в различных странах мира и регионах.

В ближайшее время университетом будет приобретено оборудование и для спортивной радиопеленгации. Спортивное радиоориентирование — доступный и гармоничный вид спорта, сочетающий в себе физические, интеллектуальные и познавательные элементы спорта. Кроме того, он будет и зрелищным — проводиться на местности с использованием комплекса технических средств, в том числе высококачественной видеосъемки с квадрокоптера.

**Университет объявляет о наборе студентов в сообщество радиоловителей УрГУПС. Нам не важен ваш уровень знаний, специальность и факультет. Главное — интерес к теме, желание познавать, изучать и развиваться! Для радиоловителей УрГУПС нет границ — от любой точки мира до галактики!**

Для того, чтобы стать участником сообщества, необходимо обратиться к руководителю коллективной радиостанции Карпенко Ивану Григорьевичу: тел.: 8-912-608-89-93, e-mail: I.Karpenko@usurt.ru

## Международный опыт кафедры «Мосты и транспортные тоннели»

*В период с 23 по 27 ноября в онлайн-режиме на платформе Zoot прошла международная конференция «Современные подходы к проектированию, строительству, ремонту и эксплуатации транспортных сооружений», в работе которой приняли участие преподаватели и студенты кафедры «Мосты и транспортные тоннели».*

Доктор технических наук, профессор кафедры И. Г. Овчинников, являясь модератором конференции, выступил с сообщениями: «Кадровая ситуация в сфере транспортного строительства и пути её решения», «Малые и пешеходные мосты. Применение трубобетона в мостостроении», «Обеспечение достоверности компьютерного моделирования конструкций транспортных сооружений», «Научные исследования в отрасли транспортного строительства и подготовка кадров высшей квалификации».

Участниками конференции были сделаны доклады «Обследование и испытание мостовых сооружений с использованием современных методов диагностики», «Современные конструкции дорожных одежд на мостовых сооружениях, области их применения», «Аварии транспортных сооружений и их предотвращение. Обеспечение долговечности транспортных сооружений на стадии проектирования, строительства и эксплуатации. Волгоградский мост и его проблемы» и другие.

Особый интерес вызвало выступление главного специалиста отдела комплексной экспертизы ФАУ «Главгосэкспертиза» В. И. Кононовича, который рассказал об ошибках при проектировании и разработке проектов ремонта и усиления транспортных сооружений и о том, как их избежать.

На конференции выступили представители таких крупнейших мостовых проектных и строительных организаций, а также вузов России, как ФДА Росавтодор, ФАУ «Главгосэкспертиза», ФАУ РосдорНИИ, ФКУ «Центрдорразвития» (Москва), Институт «Гипростроймост» (Санкт-Петербург), АО «Мостострой-11» (Тюмень), ПГМ «Городское пространство» (Калининград), Российская инженерная академия, Российский университет транспорта (Москва), Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет

(МАДИ), Саратовский государственный технический университет имени Ю. А. Гагарина, Пермский национальный исследовательский политехнический университет, Тюменский индустриальный университет, ООО «Символ-ПРО» (Казань), ООО «Инверсия – Сенсор» (Пермь), ТМ ГЕОСПАН (Москва), ООО «С-Инфо», Дальневосточный государственный университет путей сообщения (Хабаровск). Большое внимание в ряде докладов уделялось применению BIM-технологий при проектировании, строительстве и эксплуатации мостов.

Также активное участие в работе конференции приняли и представители зарубежных вузов и организаций. Профессоры Харбинского технологического института (Китай) выступили с сообщением «Использование опτικο-волоконных технологий в геотехническом мониторинге мостов», профессора Мадридского политехнического университета (Испания) представили доклад об особенностях подготовки мостовиков в их университете и тематике их выпускных работ, аспирантка из Оклендского университета (Новая Зеландия) выступила с сообщением «Влияние сезонного промерзания грунта на динамические характеристики моста, полученные по результатам непрерывного мониторинга мостов Канады». Представитель фирмы «Стилпейнт» (Германия) рассказал об эффективных системах антикоррозионной защиты транспортных сооружений, а представитель фирмы «Маурер» (Германия) доложил о последних разработках в области защиты транспортных сооружений от динамических воздействий.

Активное участие в конференции приняли студенты и магистранты УрГУПС, для которых открылась замечательная возможность ознакомиться с современными работами отечественных и зарубежных исследователей в режиме онлайн.



# Профессор УрГУПС признана одной из главных женщин науки в регионе



*Проректор по учебной работе и связям с производством Уральского государственного университета путей сообщения Нина Фридриховна Сирина стала лауреатом премии Губернатора Свердловской области в номинации «Профессор года».*

Цель премии – определение роли научной и академической элиты в эффективной реализации политики, направленной на поддержку и улучшение отечественного высшего образования.

Губернатор Свердловской области Евгений Куйвашев подписал указ № 652-УГ о присуждении премий педагогическим работникам из числа профессорско-преподавательского состава вузов. В списке поощренных в 2020 году значатся 13 преподавателей вузов региона. Нина Фридриховна Сирина стала победителем в номинации «Профессор года» по направлению «Технические науки».

Женщина-профессор, женщина-исследователь, обладательница аналитического ума, зрелости суждений, блестящих организаторских способностей, – так можно коротко описать портрет Н. Ф. Сириной – продолжательницы славной династии ученых единственного транспортного вуза на Урале. И при любых обстоятельствах нагрузки или занятости никогда не забывает, что она женщина.

Научно-педагогический стаж Нины Фридриховны весом. Она имеет выдающиеся научные результаты в области науки и техники. В научном багаже более 150 трудов и публикаций в изданиях, определенных ВАК РФ по организации производства на железнодорожном транспорте. Доктор технических наук, действительный член РАТ, эксперт ВАК при Министерстве науки и образования РФ.

Много сил Нина Фридриховна отдает организации учебного процесса, не мыслит себя без своей работы, своих студентов. Учит их любви к профессии.

Нина Фридриховна отличается удивительной работоспособностью, доброжелательностью, способностью понять ситуацию и найти выход. Ее энергичный характер позволяет довести любое сложное дело до положительного результата. Благодаря ее профессионализму транспортный вуз успешно прошел профессионально-общественную аккредитацию образовательных программ, государственную аккредитацию, сохранив все образовательные программы головного вуза и всех филиалов. А в 2020 году УрГУПС одержал победу во всероссийском конкурсе по распределению мест для обучения студентов по программам высшего образования за счет ассигнований федерального бюджета и подтвердил свою образовательную эффективность на следующий 2021/22 учебный год.

И можно с уверенностью сказать, что такого обаятельного и привлекательного проректора, имеющего ученые степени и звания в технических науках, нет ни в одном университете.

*Елена Красулина*

## Министр вручил награды тренерам УрГУПС за двойное золото



*Министр спорта РФ Олег Матыцин провел встречу с тренерами команд-победителей Всероссийской летней Универсиады.*

Мероприятие состоялось 17 декабря в Москве.

Министр вручил ведомственные награды тренерам лучших команд Всероссийской летней Универсиады. В их числе – сразу два тренера женской и мужской волейбольных команд

УрГУПС – Ирина Михайловна Симона и Юрий Валерьевич Могильников.

VII Всероссийская летняя Универсиада прошла в период с 26 сентября по 18 октября в Екатеринбурге. Были проведены соревнования по 13 видам спорта: бадминтону, боксу, волейболу, гандболу, дзюдо, легкой атлетике, настольному теннису, плаванию, регби-7, самбо, спортивному ориентированию, тхэквондо и шахматам. Всего в столицу Урала приехали около 3 тысяч спортсменов, тренеров и судей. Успешное проведение этого крупного спортивного мероприятия стало первым этапом подготовки к Всемирным летним студенческим играм 2023 года.

УрГУПС дважды взял золото на VII Всероссийской летней Универсиаде-2020. Студенты женской и мужской

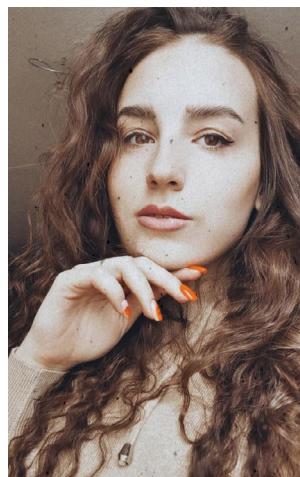
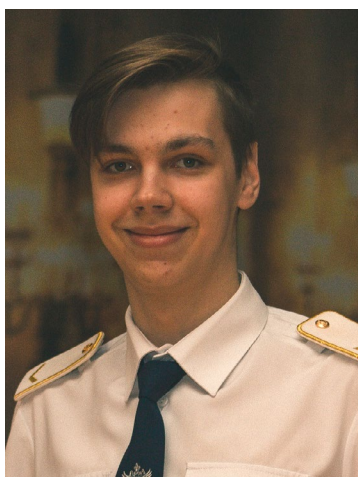
волейбольных команд единственного транспортного вуза на Урале без поражений дошли до финала волейбольного первенства и триумфально встали на высшую ступень спортивного пьедестала.

Вот как оценил Универсиаду министр спорта РФ Олег Матыцин:

*– Соревнования прошли на самом высоком уровне. Университеты выступили консолидировано. Надеюсь, что некоторые участники соревнований в будущем войдут в состав сборной России на Всемирной Универсиаде.*

Тренерам женской и мужской волейбольных команд УрГУПС Ирине Михайловне Симоновой и Юрию Валерьевичу Могильникову министр вручил ведомственные награды Минспорта России.





## Студенты УрГУПС стали стипендиатами Губернатора Свердловской области

*Десять студентов Уральского государственного университета путей сообщения стали обладателями стипендии Губернатора Свердловской области.*

Почетного звания стипендиата Губернатора удостоены Виктория Абуткина (факультет управления процессами перевозок), Альберт Габдулхаков (факультет управления процессами перевозок), Денис Корженевский (электротехнический факультет), Анастасия Кочнева (факультет экономики и управления), Виктория Литовских (факультет экономики и управления), Лилия Муртазина (факультет экономики и управления), Павел Петров (факультет экономики и управления), Кристина Суворова (факультет экономики и управления), Артём Хазимуллин (факультет управления процессами перевозок), Яна Ярославцева (факультет управления процессами перевозок).

Министерство образования и молодежной политики Свердловской области организовало выдачу свидетельств и значков стипендиатов.

*«Кандидатуру претендента выдвигает образовательное учреждение. Для выдвижения необходимо, во-первых, закончить учебный год на «отлично». Во-вторых, быть активным в научной и общественной деятельности. Подача заявки на рассмотрение кандидата происходит в отведенный для этого срок (до начала нового учебного*

*года). Только 120 человек могут пройти конкурс и выйти на стипендию. Отмечу ключевые качества, которыми должен обладать будущий номинант: целеустремленность, креативность и трудолюбие. Стипендию Губернатора я получаю уже в третий раз. Кроме этого, в 2018 году была награждена именной стипендией А. Л. Штиглица, а в 2019 году — знаком «За отличие в учебе», — о порядке присуждения стипендии и своих заслугах рассказывает магистрант УрГУПС Яна Ярославцева.*

*«Все данные об участии в науке, призовых местах записываются в реферативный лист кандидата, — добавляет стипендиат, комиссар отряда прикладной комиссии УрГУПС «Навигатор» Денис Корженевский. — Стипендию Губернатора Свердловской области я получаю впервые, но это не единственное мое достижение. Я получал стипендию Правительства РФ, стипендию Президента РФ, стипендию ректора УрГУПС. Все достижения основаны на написании научных статей всероссийского и международного уровней, участии в вузовских и всероссийских научных конференциях, олимпиадах различного уровня и, конечно же, отличной учебе. Прежде всего, не нужно бояться заниматься наукой, участвовать в конференциях и олимпиадах. Это очень увлекательный процесс! Студенты, помните: всё в ваших руках. УрГУПС предоставляет много возможностей для самореализации, главное — не упускать их. Можно добиться многих успехов, стоит только приложить усилия».*

Без большого желания и старания сложно достичь каких-либо высот. Стипендиаты Губернатора Свердловской области как никто другой знают об этом.

Виктория Абуткина, студентка УрГУПС, определила свою мотивацию: *«Моя мотивация — это результаты плодотворной работы, когда видишь свой рост, добиваешься намеченных высот и целей. А когда твой труд замечают и ценят — радости нет предела. Стоит отметить и отзывчивость преподавателей университета, которые всегда подскажут и поделятся своим опытом».*

Достойный пример старших студентов, поддержка университета, друзей и родных — пазл успеха, который сложился у студентки УрГУПС Кристиной Суворовой: *«При поступлении в вуз я узнала о достижениях старшекурсников в науке и общественной деятельности. Сразу загорелась идеей тоже принимать активное участие в этих направлениях. Меня поддерживала и настроила на работу Тукова Екатерина Александровна, заместитель декана по воспитательной работе. Я очень благодарна ей за помощь и поддержку. А будущим номинантам я бы хотела дать такой совет: никогда не отступайте от своей цели, даже если будет очень трудно».*

Дорогие стипендиаты! Поздравляем вас с пополнением копилки достижений! Пусть вам во всем сопутствует удача! УрГУПС вами гордится!

**Юлия Спиридонова**



# Итоги года от самых активных и талантливых

*Казалось, только-только студенты разъехались, а вот уже подходит к концу домашний 2020-й.*

Однако удаленка не заморозила жизнь студенческих организаций, а только подтолкнула их к поиску новых идей для своей деятельности. Давайте узнаем, как справлялись студенты – активисты с отсутствием привычных университетских мероприятий.

*«Привет, дорогой читатель! В преддверии Нового Года мы хотим нарядить нашу елочку профкома вместе с тобой. Украшениями же станут главные свершения уходящего года. Ну что ж, начнём!»*

Первая «игрушка», которую мы повесим, досталась нам из Санкт-Петербурга, где прошел всероссийский конкурс «Студенческий лидер», на котором наша команда представила УрГУПС на высоком уровне: десять студентов на протяжении недели узнавали из уст самых крутых тренеров страны о полезных навыках, трендах и ближайших перспективах.

Вторая «игрушка» сделана из экологических материалов, ведь за чистое будущее нужно бороться уже сейчас, например, участвуя в эко-движениях, заменяя полиэтиленовые пакеты на стильные шопперы и занимаясь РСО.

Третья «игрушка» досталась нам от наших дедов и прадедов, бабушек и прабабушек, которые всегда будут для нас примером отваги и мужества. Мы никогда не забудем их подвиг и сделаем так, чтобы об этом помнили следующие поколения, поздравляя ветеранов, привлекая молодежь к столь важной теме.

Четвертая «игрушка» прилетела из солнечного Сочи, которую привезли наши студенты с летнего отдыха. Там они жили прямо в Олимпийской деревне, путешествовали по Черноморскому побережью, знакомились и дружились с такими же студентами из других университетов путей сообщения. А вернувшись, дали хорошие отзывы, которые и украшают нашу елку.

Пятая «игрушка» воплощает в себе города, где живут наши первокурсники. Проехав 22 города, понимаешь, насколько разнообразна жизнь на Урале, насколько разные у нас студенты, но всех их объединяет интерес к железным дорогам.

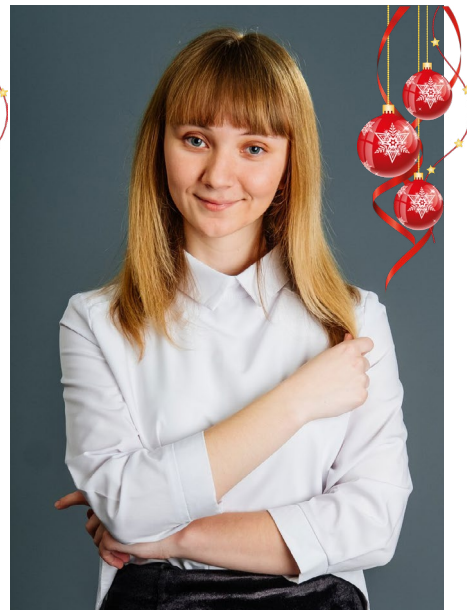


Шестая «игрушка» стала для нас очень интересным открытием, её мы никогда не встречали. Она из мира «онлайн», где был проведен первокурсника, яркая и неизведанная. Но в период пандемии, нам точно стоит узнать её поближе.

А седьмая «игрушка» на елку для нас самая важная, она социально-экономическая, без которой мы – не мы. Членам профсоюза мы всегда готовы прийти на помощь в сложной ситуации, объяснить или подсказать.

И, конечно, венчает нашу елку звезда, как символ благополучия, любви и сближения, чего мы желаем нашим студентам в их непростой (особенно с приходом карантина), но все-таки молодой и веселой студенческой жизни! С праздником вас, дорогие», настроился на поэтический лад и рассказал обо всем свершившемся в уходящем году **Вячеслав Солохов**, председатель профкома студентов УрГУПС

*«Этот год для всех выдался нелегким, но мы не опускаем руки, пытаемся работать дальше! В этом году нам удалось поучаствовать во II Конкурсе на лучший медиацентр России и стать лидерами в номинации «Лучшая информационная программа». Мы провели фото- и видеоконкурс «Пока все дома» в нашей группе медиахолдинга во ВКонтакте. Там же можно найти новостные эфиры радио УПС. В 2021 году не хотим сбавлять обороты, планируем запустить несколько новых рубрик. Новый год – новая история, давайте создавать её вместе», – поделилась успе-*



хами своей команды заместитель руководителя медиахолдинга УрГУПС **Ольга Петухова**.

Рассказал о достижениях команды «Формула студент» ее руководитель **Владимир Макаров**:

*«Год для команды начался традиционно с регистрационных процедур на соревнования – курс на Нидерланды. Организаторами было принято решение о проведении соревнований в онлайн-режиме. Это означало, что все свои разработки, расчеты и документацию команды защищают удалённо. Мы начали готовить презентации, документы, видеоотчёты и прочее, практически перестали уделять время производству и сосредоточились на проектной части.*

*В августе наши труды оценила международная судейская комиссия. В результате мы заняли 4-е место по*





экономическим дисциплинам и 14-е — по техническим.

Благодаря такому формату соревнований команда улучшила свои навыки в 3D-моделировании и САЕ-анализе и расчетах.

В сентябре организаторам российских соревнований Formula Student Russia удалось провести реальное мероприятие. К сожалению, не попали на них зарубежные команды, но судейская комиссия удалённо оценивала статическую часть соревнований на международном уровне. При этом динамическая часть соревнований была не менее напряжённой. Как итог — копилка команды пополнилась кубками за 3-е и 2-е места в статических дисциплинах.

Сейчас команда работает над проектом нового сезона. Моделирование, расчёты, анализ и оформление технической документации. Ну и продолжаем развивать инженерные силы и работать с новыми участниками. Изучаем технологии производства и инструменты проектирования.

Всегда есть возможность что-то улучшить: машину, проект, себя, мир вокруг себя. С наступающим».



Поделилась активностями 2020 года президент локальной группы «Best» **Дарья Мусихина:**

«Ребята в нашей организации приспособились к «онлайн-жизни», придумали кучу развлечений и способов развиваться. Международные мероприятия не отменились, просто они были проведены на площадках Zoom и Discord, и это тоже не может не радовать. Очень воодушевляет, когда ты чувствуешь близость с людьми, которые в данный момент находятся от тебя в тысячах километров.

До начала карантина мы успели организовать образовательный курс. Это

мероприятие, на которое приезжают 23 иностранца на 10 дней, слушают лекции на английском от наших преподавателей, изучают русскую культуру и традиции.

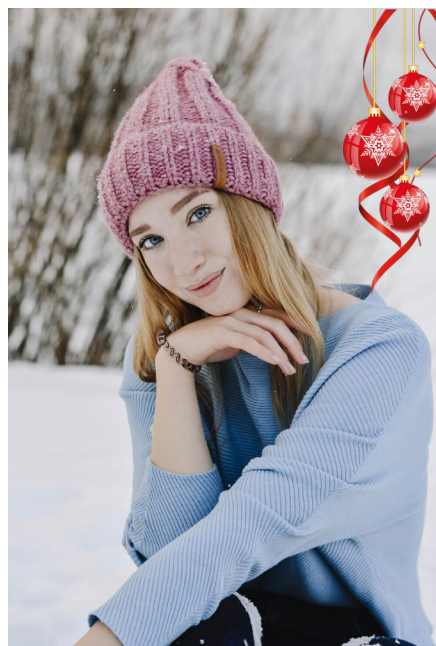
Как только начался карантин, мы провели в режиме онлайн кибер-соревнования, где студенты Екатеринбург боролись за 1 место по дисциплине Dota2.

Ещё мы успешно набрали 20 новых членов BEST, которые сейчас активно проявляют себя в деятельности организации.

Напоследок мы хотим пожелать в грядущем году научиться видеть позитивные аспекты в любой ситуации и быть гибкими, чтобы развиваться и двигаться вперёд!

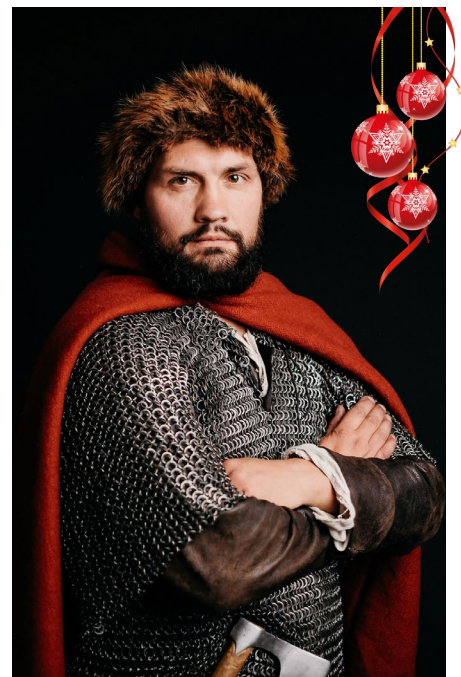
Рассказала об «удаленной хореографии» **Надежда Рассохина**, участница танцевального коллектива «Омега»:

Наш танцевальный коллектив в период пандемии не сидел на месте благодаря замечательному руководителю. Был создан аккаунт в инстаграм, где выкладываются задания, и мы «в ответ» присылаем видео с отчётом. Задания как на поддержку физической формы, так и танцевальные комбинации. Совмещали танцевальную теорию и практику, не забывая расширять свой кругозор — у нас постоянно проводятся викторины на разные темы: география, кулинария, история, хореография. За период пандемии мы успели в формате онлайн поучаствовать в фестивале народного творчества «Традиция». На 2021 год много планов и желания развиваться и побеждать. Одно из первоочередных желаний — поставить новую постановку, посвящённую врачам и борьбе с пандемией.



Поздравляем с наступающим Новым годом! Желаем в предстоящем году новых успехов, идей и желаний, новых возможностей и стремлений, новых горизонтов счастья и просторов вдохновения!

Не сидели без дела и «рыцари» УрГУПС. В тайны деятельности «Стального пути» посвятил руководитель команды **Сергей Платонов:**



Год для нас стал непростым, ведь наша деятельность всегда была нацелена на зрителей. Мы привыкли к формату спортивных фестивалей. Бодро начали год с тренировок, а уже с 18 марта все приостановилось. Однако за пару дней до этого успели съездить в Санкт-Петербург на фестиваль «Рекон». Там мы посоревновались в двух номинациях, и все наши ребята вышли в полуфинал.

В июле провели новый формат в связи с локдауном — маневры на свежем воздухе. Все с соблюдением социальной дистанции — фехтование на расстоянии меча и рапиры. В августе нам удалось принять участие в организации турнира «Покровский рубеж», где в полуфинал вышел наш участник Алексей Новиков. С сентября мы периодически проводим лекции и стримы.

Перспективы грядущего года все еще очень туманны, однако нельзя предаваться пессимизму, стоит пытаться даже в таких ситуациях находить способы развития в своем любимом деле, работать над собой! Если продолжим работу в дистанционном формате, то обязательно сделаем упор на лекции и углубимся в теорию, а пока анонсирована мартовская поездка в Питер».



Командир Штаба студенческих отрядов УрГУПС **Михаил Желнин** рассказал о своем направлении деятельности:

«2020 год для Штаба студенческих отрядов стал переломным и многообещающим! Он научил нас быть сильными, принимать экстренные решения и помогать людям в тяжелое время. Мы научились проводить онлайн-мероприятия, общаться и привлекать новых людей в наше движение удаленно. Отряды проводников в этом году сменили вектор своего труда – в нашем Штабе появилось новое и перспективное направление – студенческие сервисные отряды. Самые активные бойцы на протяжении всего года принимали участие в различных волонтерских акциях. Наши бойцы спасали мир от пандемии. Бойцы строительных отрядов участвовали в межрегиональных тру-

довых проектах, где завоевали призовые места, получили новый опыт и эмоции. Студенческий педагогический отряд "Ярче" трудился в ДОЛ "Рассветный". Ребята работали водителями, воспитателями и педагогами дополнительного образования. Студенческий отряд приёмной комиссии "Навигатор" принял 1000 заявлений от желающих поступить в наш университет.

Мы искренне надеемся и верим, что в 2021 году все вернется на круги своя, и все бойцы студенческих отрядов наконец-то встретятся в стенах любимого университета. Хочу пожелать каждому студенту в новом 2021 году крепкого здоровья, быть первым во всем, никогда не останавливаться на достигнутом и верить в свои силы».

Руководитель литературно-музыкальной студии «Отражение» **Елена Григорьевна Красулина** отмечает:

«Уходящий год, несмотря на то, что мы перешли в онлайн-формат, показал творческую активность ребят и их страсть к литературному познанию. Традиционно приняли участие во II Всероссийском фестивале-конкурсе молодых исполнителей патристической песни и поэзии «Пять звёзд» среди студентов транспортных вузов. Первокурсница Дарья Ворвуль заняла в этом конкурсе 3 место в номинации «Поэзия». Ярким было участие наших студентов в межвузовском открытом конкурсе исполнителей художественного слова, в «Диктанте Победы», поэтическом онлайн-марафоне «День неизвестного солдата».

Мы подготовили книгу, посвященную 75-летию Победы советского народа в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг., под названием «Письмо войне». Помимо воспоминаний ветеранов войны и труда УрГУПС в из-

дание вошли также стихи и эссе о войне студентов и сотрудников университета. В этой серьезной масштабной работе приняли участие более 50 студентов не только из головного вуза, но и филиалов. Подводя итоги года, не могу не сказать еще об одном литературном событии в жизни университета – вышла в свет книга, посвященная ректору УрГУПС Александру Васильевичу Ефимову.

Впереди нас ожидают новые курсы, творческие проекты, вершины. В связи с этим от всей души поздравляю с наступающим Новым годом! Пусть он принесет вам здоровье, радость и вдохновение».

Председатель Совета студентов **Максим Аманов** подвел итоги деятельности коллектива в уходящем году:

«2020-й год был наполнен важными событиями и непростыми испытаниями. Из привычного нам формата работы мы перешли в дистанционный. Но, несмотря на это, год выдался плодотворным. Студенты – члены Совета студентов – организовывали мероприятия, такие как «Строки Великой Победы», «Школа студенческого самоуправления», различные челленджи и конкурсы в социальных сетях ВКонтакте и Instagram. Мы принимали участие, становились призерами финалистами в крупных всероссийских конкурсах («Доброволец России», «Студент года», «Россия против коррупции» и т.д.).

Дорогие друзья, в новом году желаю крепкого здоровья, успехов и достижения всех намеченных целей. Пусть предстоящий год будет ярким и осуществит все мечты!

**Ольга Видешкина, Юлия Спиридонова**





# День компании ОАО «РЖД»: молодежная политика, перспективы и возможности

*Не секрет, что высшее и среднее профессиональное образование — отправная точка для развития карьеры.*

Холдинг ОАО «РЖД», как один из самых крупнейших работодателей на транспортном рынке, всегда заинтересован в квалифицированных и перспективных кадрах. Для этого в рамках целевой программы «Молодежь ОАО «РЖД» в транспортных вузах проводится День компании.

## Справка

День компании — это большое коммуникационное мероприятие, на котором руководство холдинга ведет открытый диалог со студентами, чтобы расширить их представление о компании и помочь определиться с выбором на важном профессиональном этапе.

Участниками Дня компании в УрГУПС стали студенты старших и выпускных курсов головного вуза, КЖТ УрГУПС и ПИЖТ. Спикерами были руководители, заместители и специалисты Свердловской железной дороги. Встреча сторон проходила в онлайн-формате на площадке Zoom. Программа мероприятия была разделена на несколько разнообразных блоков, включающих лекции, диалоги на равных, онлайн-квиз, и ярмарку вакансий.

Заместитель начальника СвЖД по работе с органами власти А. М. Гребенкин в ходе своей лекции «РЖД сегодня» отметил ключевые показатели эффективности холдинга и обозначил приоритетные направления развития Свердловской магистрали: «В районе станции Сидельниково Екатеринбургского железнодорожного узла проработана перспективная территория размещения одного из четырнадцати транспортно-логистических комплексов по программе Федерального проекта «Транспортно-логистические центры». В рамках цифровизации процессов был запущен проект — элек-



*тронная торговая площадка «Грузовые перевозки». Инновационная и научно-техническая деятельность компании осуществляется в следующих направлениях: развитие ТЛЦ, управление перевозочным процессом с помощью систем искусственного интеллекта, внедрение инновационных систем автоматики и телемеханики».*

Заместитель начальника СвЖД по кадрам и социальным вопросам Д. А. Романенко рассказал об HR-трендах в холдинге и выделил проекты, реализуемые на Свердловской магистрали: «Свердловская железная дорога сыграла немалую роль в реализации HR-проектов департамента управления персоналом ОАО «РЖД» (ЦКАДР). Магистралью реализуются проекты по созданию Центра подбора персонала, по разработке образовательных курсов «Час знаний», и по организации Сервисного портала работников. Еще одно направление — размещение брендированных зон ОАО «РЖД» в УрГУПС: коворкинг для работы и отдыха студентов и аудитория для официальных мероприятий и встреч с представителями компании».

Не менее интересной и познавательной для участников Дня компании стала встреча с выпускниками УрГУПС — А. В. Затопляевым и Д. А. Кирилиным. Молодые люди за несколько лет после выпуска построили успешную карьеру и занимают высокие должности. Спикеры отметили существующие требо-

вания в компании к молодым сотрудникам, рассказали о молодежных проектах и дали полезные советы: «Старайтесь получить как можно больше знаний. Ваши профессиональные компетенции определяются уровнем образования, полученного в вузе, а вот личные вы развиваете сами. Главное качество железнодорожника — это нацеленность на результат. Умение ставить цель, наличие знаний о том, как ее достичь, и, непосредственно, достижение цели — главный критерий карьерного роста».

Замотивированные на результат и вдохновленные студенты разделились по сессионным комнатам, где более подробно обсуждали вопросы старта карьеры, молодежной политики ОАО «РЖД» и актуальных вакансий. Выпускникам важно было знать и о льготах для молодых сотрудников и социальной поддержке, о распределении после окончания вуза.

По итогам встречи ясно, что молодые работники найдут себя в разных сферах деятельности ОАО «РЖД». Кто-то, проявляя свой лидерский потенциал, станет руководителем. Кто-то будет изучать опыт зарубежных коллег и участвовать в международных программах. А кто-то захочет погрузиться в высокие технологии и большие данные для цифровой железной дороги. Каждый найдет для себя перспективу и обеспечит достойное будущее в стабильной и развивающейся компании.



# УрГУПС – Китай: успехи в сотрудничестве и перспективы

*В рамках «Транспортной недели-2020» состоялось заседание Ассоциации ректоров транспортных вузов России и Китая.*

Заседание прошло в формате видеоконференции. На встрече были рассмотрены результаты сотрудничества транспортных вузов двух стран, а также вопросы подготовки VII форума Ассоциации, который состоится в 2021 г. в Новосибирске.

Проректор по международным связям Наталья Юрьевна Анашкина рассказала:

– В данном заседании приняли участие ректоры наших ведущих вузов-партнеров из Китая. Напомню, что УрГУПС является официальным участником Симпозиума международной ассоциации транспортных университетов стран Азиатско-Тихоокеанского региона (МАТУ АТР). Нас связывают давние и крепкие партнерские отношения с коллегами из КНР по теме подготовки специалистов для транспортной отрасли и высокоскоростных магистралей. В нашем университете ежегодно проходят десятки встреч и круглых столов по вопросам науки и образования в транспорт-

*ной отрасли, в которых принимают участие представители Китая. Более ста китайских студентов здесь учатся. Сегодня университет является надежным академическим партнером для китайских вузов в плане подготовки специалистов мирового уровня.*

Для нас очень значимо, что на заседании в своей заключительной речи председатель Ассоциации ректоров транспортных вузов России и Китая, ректор Пекинского объединенного университета, профессор Ли Сюэвэй отметил сотрудничество УрГУПС и ПОУ и лично поблагодарил Александра Геннадьевича Галкина за плодотворную совместную деятельность.

Президент Ассоциации ректоров транспортных вузов России и Китая Б. А. Лёвин также выразил благодарность единственному транспортному вузу на Урале:

– Итоги сотрудничества транспортных вузов двух стран в 2019–2020 гг. говорят о положительных результатах и хороших перспективах эффективной деятельности Ассоциации. Пользуюсь случаем, хочу выразить благодарность за профессиональное сотрудничество и перспективы.

**Елена Красулина**

## Есть наивысший результат

Технически подкованные студенты и преподаватели УрГУПС приняли участие в V Юбилейной Международной просветительской акции «Большой этнографический диктант» и показали хорошие результаты. Мероприятие проводилось Федеральным агентством по делам национальностей при поддержке Минобрнауки России.

«Народов много – страна одна» – под таким девизом с 3 по 8 ноября 2020 года проходила V Юбилейная Международная просветительская акция «Большой этнографический диктант». Это просветительский проект, который знакомит с культурой народов, проживающих в России, а также позволяет оценить общий уровень этнокультурной грамотности.

Задания диктанта – это тест, который состоял из 30 вопросов: 20 вопросов – общефедеральная часть, единая для всех участников, 10 вопросов – уникальная часть для каждого субъекта Российской Федерации. На выполнение теста участнику давалось 45 минут.

– Процесс оказался сложным, но очень увлекательным. Разобраться в нем захотели как студенты, так и сотрудники университета, а это около 200 человек, – прокомментировала Н. Ю. Анашкина, проректор по международным связям. – УрГУПС не случайно является участником данной акции, ведь наш вуз интернационален. За всю его историю в университете обучались представители многих народов..

Преподаватель кафедры Юлия Александровна Москвина отметила:

– Нам захотелось стать участниками диктанта, поскольку его тема очень важна. Мне удалось привлечь к участию более ста человек. Организовали этот процесс и другие преподаватели. Диктант был действительно сложным для тех, кто не имеет исторического или культурологического образования. Но многие с ним не просто справились, а сделали это успешно. Более 50 участников только нашей кафедры набрали свыше 70 баллов из 100 возможных. Есть среди них и те, кто продемонстрировал наивысший результат и набрал 100 баллов.

**Елена Красулина**





## Интеграция транспортного образования в большой мир

*Традиционно в Москве в рамках мероприятий транспортной недели, проходившей в столице с 16 по 20 ноября, в формате онлайн прошло десятое заседание Совета по образованию и науке (СОиН) при Координационном транспортном совете государств — участников СНГ (КТС СНГ).*

В масштабном мероприятии приняли участие 45 представителей вузов и научных центров транспорта из Армении, Белоруссии, Казахстана, Молдовы, Узбекистана, России. Заседание провёл председатель СОиН Б. А. Лёвин. Единственный транспортный вуз на Урале представили на совещании ректор УрГУПС А. Г. Галкин и проректор по международной деятельности Н. Ю. Анашкина.

Данный Совет является базовой структурой для интеграции научной и образовательной деятельности вузов и НИИ транспорта государств Содружества и стран Балтии, и последовательно обеспечивает эффективное взаимодействие более чем 60 вузов и НИИ различных видов транспорта стран СНГ. В текущем году СОиН выполнен большой объем работ по дальнейшей интеграции научно-образовательной деятельности учебных заведений. Примером такой работы может служить международная деятельность Уральского государственного университета путей сообщения. Проректор по международной деятельности УрГУПС Наталия Юрьевна Анашкина рассказала на заседании о научном и академическом участии университета в проекте «ERASMUS +», благодаря которому международное сотрудничество вуза расширилось и получило долгосрочную перспективу. Такая работа была положительно оценена Советом.

Участники заседания определили основные направления деятельно-

сти СОиН по дальнейшей кооперации инициатив вузов и научных организаций транспорта государств Содружества: унификация образовательных программ, научное сотрудничество, создание при КТС СНГ международного центра подготовки кадров высшей научной квалификации, академические и студенческие обмены.

Итогом заседания отраслевого Совета по образованию и науке стала резолюция, в которую вошли предложения вузов и НИИ транспорта стран СНГ по направлениям совместной деятельности.

Проректор по международной деятельности УрГУПС Н. Ю. Анашкина приняла участие еще в одном ключевом координационно-транспортном совещании отраслевого Совета

по образованию и науке. Вел совещание председатель Исполкома КТС СНГ Александр Александрович Давыденко.

— Здесь обсуждалось региональное транспортное развитие сотрудничества России и стран СНГ, его кадровое обеспечение. Совещание было очень насыщенным. В итоге нам был представлен аналитический сборник трудов «Инновационные научно-технические проекты и исследования, нацеленные на обеспечение безопасной и эффективной транспортной работы». В данный сборник вошли исследования и проекты в сфере «зелёных» инноваций на транспорте, инновационные цифровые технологии на транспорте, исследования и инновации в сфере безопасности на транспорте. Мы планируем взаимодействовать с учеными, представившими свои современные разработки, делиться своим опытом по данным темам, продвигать свои идеи, способствующие решению таких глобальных задач, — отметила Наталия Юрьевна.

**Елена Красулина**





# День открытых дверей: хочу учиться в УрГУПС!

Васильев Игорь Л... Кириллов Максим...

Факультет управления процессами перевозок

**Почему именно ФУПП?**

- ✓ Налажено эффективное взаимодействие с ведущими предприятиями региона и страны
- ✓ Подготовка по актуальным специальностям и передовым направлениям
- ✓ 100%-ое трудоустройство
- ✓ Возможности карьерного роста

**С нами – к успеху!**

*До конца учебного года еще много времени, но с поступлением и выпускными экзаменами лучше определиться заранее.*

Для этого и существуют Дни открытых дверей УрГУПС, когда каждый школьник, а вскоре абитуриент, знакомится с университетом, образовательными программами и студенческой жизнью.

В субботу, 5 декабря, представители вуза, деканы и школьники встретились в виртуальном классе вуза. Мероприятие открыл заместитель председателя приемной комиссии И. Л. Васильев: «УрГУПС занимает лидирующие позиции в рейтингах. Так, университет находится на 5 месте среди вузов всей страны по трудоустройству выпускников».

С этого года подать документы в УрГУПС стало еще легче: поступающий может загрузить аттестат, заявления и справки на портал Государственных услуг. Также доступен способ подачи документов через личный кабинет абитуриента на сайте университета.

Образовательная деятельность университетского комплекса УрГУПС ведется по направлениям:

- Довузовская подготовка (курсы по подготовке к ЕГЭ);

- среднее профессиональное образование (подготовка техников по железнодорожным специальностям и медицинских работников среднего звена);

- дополнительное профессиональное образование (подготовка, переподготовка и повышение квалификации);

- высшее образование (обучение по программам специалитета, бакалавриата, магистратуры и аспирантуры);

- подготовка кадров высшей квалификации (докторантура).

Более подробно о направлениях подготовки высшего образования рассказали деканы факультетов УрГУПС. Они отмечают высокий уровень образования и личных компетенций студентов, гарантируют получение востребованных и современных профессий. Рынок труда ежедневно предъявляет новые требования к соискателям и расширяет список их умений. УрГУПС идет в ногу со временем, постоянно вводят новые направления подготовки. Например, «Системы искусственного интеллекта» и «Интеллек-

туальные БИМ-технологии» (механический факультет), профиль «Сервис на транспорте», «Цифровой транспорт и логистика» (факультет управления процессами перевозок).

Деканы электротехнического и электромеханического факультетов отмечают эффективное взаимодействие с ведущими предприятиями региона, страны, 100%-ное трудоустройство выпускников и насыщенную студенческую жизнь.

Стипендиатами ОАО «РЖД», Правительства РФ и Губернатора Свердловской области часто становятся студенты факультета экономики и управления. Ребята активно занимаются наукой и общественной деятельностью.

На строительном факультете студентами осваиваются фундаментальные и однозначно востребованные навыки изысканий, проектирования и обоснования строительства, как железнодорожных объектов, так и гражданских.

«Смотрели всем классом недавно трансляцию Дня открытых дверей. Спасибо за такие мероприятия», — обратилась к представителям вуза абитуриент Александра.

Для того, чтобы стать студентом понравившегося факультета, необходимо иметь следующие минимальные баллы по ЕГЭ:

- Математика (профильный уровень) — 27;
- русский язык — 36;
- физика — 36;
- обществознание — 42;
- история — 32;
- информатика и ИКТ — 40;
- география — 37.

К общей сумме баллов по ЕГЭ добавляются баллы и за индивидуальные достижения — максимально можно набрать 10 баллов. Более подробно с перечнем необходимых экзаменов для каждой специальности и проходными баллами, списком индивидуальных достижений можно ознакомиться на сайте университета.

Абитуриенты активно задавали вопросы в чате. Школьников интересовали спортивные направления в вузе, организация приема студентов с помощью дистанционных технологий и вопросы поступления иностранных граждан.

*Юлия Спиридонова*





# Лафхаки от студентов: как организовать свой день и себя

*Уже более полугодом студенты учатся самоорганизации вне университетских стен. Наверняка большинству и сейчас пригодятся лайфхаки от «бывалых» студентов, знакомых с тайм-менеджментом.*

*«Мой распорядок дня на дистанте таков: подъем в 5:40–6:00, сборы на работу, утренние процедуры, завтрак и дорога. В 8:00 я уже на месте, а в 12:00 мой рабочий день заканчивается, так как учусь со второй смены. Начинается учебный процесс. После пары обычно стараюсь сделать дела, которые запланировала, либо отдыхаю и набираюсь сил для новых трудовых свершений.*

*За это время я выделила для себя пару советов, которые, могут помочь вам немного сэкономить свое время. Во-первых, всегда планируйте свой день с вечера, старайтесь записывать свои планы. Если ваши планы поменялись, не расстраивайтесь. Всегда можно провести время с пользой для себя и родных. Обязательно вставляйте пораньше и решайте важные задачи в первой половине дня», — рекомендует Дарья Попова, студентка группы СТ-427.*

*«Дистанционное обучение дается пока непросто. Все совместить — учебу, работу, оставить время на отдых и личные дела — та еще задачка. Продумывая, как бы все успеть, открыл для себя одну очень интересную вещь. Рекомендую к использованию матрицу Эйзенхауэра, о которой можно найти много информации в интернете. Это механизм, который помогает определить срочные и важные дела, а также подскажет, как быть с каждой задачей. Время есть у того, кто это время считает», — уверен Вячеслав Солохов, студент группы ТТН-110.*

Матрица Эйзенхауэра представляет собой четыре квадранта, основанием которых служат две оси — это ось важности (по вертикали) и ось срочности (по горизонтали). Квадранты отличаются своими качественными показателями. В каждый из квадрантов записываются все задачи и дела, благодаря чему образуется предельно ясная и объективная картина того, чем следует заняться в первую очередь, чем — во вторую, а чем вообще заниматься не стоит (прим. ред.).

*«По моему мнению, дистант — это отличная возможность «создать из себя» самостоятельную, собранную и независимую личность, а также*

*это огромный шанс отточить до идеала свой распорядок дня, стать продуктивнее и умнее, открыть себя с совершенно новой стороны.*

*На что я потрачу тот час, который обычно уходил на дорогу до университета? Такой вопрос я поставил перед собой в самом начале. Теперь же, спустя полгода ежедневной часовой прокрастинации, я понял, на сон. Вы можете потратить это время на чтение интересной книги, на просмотр любимого фильма, на семью, на обучение, курсы. Этим и хороши дистанты (особенно для людей из других городов, живущих вне общезжития). А я — именно тот человек, который всегда и во всем ищет плюсы, но ведь их даже искать не приходится! Они на поверхности! Я благодарен преподавателям, которые тратят на нас много сил, за возможность с комфортом обучаться дома, составителям расписания — они раскладывают мое время по полочкам. Спасибо УВВР за удивительные эфиры, в том числе от психологов. Профкому, который во всем помогает. И отдельное спасибо кафедре физического воспитания», — отметил Егор Пивоваров, студент группы ЭД-318.*

**Ольга Видешкина**

## Межведомственные тактико-специальные учения

*8 декабря в УрГУПС были проведены межведомственные тактико-специальные учения по эвакуации работников из учебных корпусов и тушению условного пожара.*

Объектом учений стал главный учебный корпус вуза. Мероприятие было организовано на высшем уровне, а чрезвычайная ситуация максимально реалистична: задымление, приезд спасателей, оперативные действия по ликвидации «возгорания».

По замыслу учений загорание произошло в аудитории Б4-65, где на тот момент находились люди. Моментально сработал сигнал тревоги, по коридорам вуза раздалось: «Внимание! Чрезвычайная ситуация! Необходимо немедленно покинуть здание». Информация о «происшествии» своевременно поступила от дежурного персонала УрГУПС в оперативные службы, и через пару мгновений несколько пожарных автомобилей оказались перед главным входом в университет. Параллельно были приняты первичные меры по тушению пожара и эвакуации сотрудников и преподавателей. Спасательная операция была проведена за несколько минут, и условный пожар был успешно ликвидирован.





# Только лирика – правда века...

*Так повелось, что с самых первых лет существования нашей альма-матер культурная жизнь стала её неотъемлемой частью.*

Дни первокурсника, конкурсы «Мисс и мистер УрГУПС», «весны», рок-фестивали – вот далеко не полный список культурных событий УрГУПС. Сколько открыто талантов, звездочек и даже звезд!

И тем радостнее осознавать, что творческое начало не покидает эти стены, и желание творить продолжает жить как в студентах, так и в преподавателях и сотрудниках.

Сегодня хочется представить новое имя на культурном небосклоне нашего вуза. Кристина Мубаракшина – студентка 2 курса электротехнического факультета.

Кристина пишет и исполняет стихи, владея и литературным, и художественным словом. Она дважды представляла УрГУПС на всероссийском и городском конкурсах исполнителей поэзии.

Предлагаем вашему вниманию поэтическое творчество, созвучное уходящему году, студентки УрГУПС Кристины Мубаракшиной и руководителя литературной студии «Отражение».

## ЧЕЛОВЕК И ПЁС

Ты что, потерялся, малыш?  
На улице пасмурно.

Ну, пойдём...  
Дождь танцует на крыше.  
Домой проходи, молока попьём.

Меня зовут!..  
Послушай,  
как же зовут тебя?  
Ошейник без имени – странно.  
А взгляд-то! – как у меня.

Мы, верно, отныне приятели,  
Такие похожие – мы.  
...Бродяги гуляли по улице  
И то, что искали, нашли.



## ОНА

Она встала из-за стола.  
Она дошла до трибуны.  
Она была так важна...  
И накрашены красным губы.  
Странно – туфли у неё с каблучком,  
Я помню – их не любила...  
По привычке включив микрофон,  
Будто со мной говорила.  
Глаза её – синий лёд –  
В прибыли график смотрящие.  
Но я же знал наперёд,  
Что всё это – настоящее.  
Я вспомнил души полёт:  
Меня и её обнимающую.  
Вспомнил, как она ждёт  
Меня, тогда вдаль уходящего...  
И сердце, бегущее к ней,  
К глазам её вдаль смотрящим,  
И мысли, как карусель,  
Вспоминали тебя, настоящую...

Повторяли тебя, настоящую...

\* \* \*

## СКУЧАЮ ПО ЕКАТЕРИНБУРГУ

Где же спряталось моё сердце?  
 Попрошу я утро найти.  
Ночь уходит за яркий месяц...  
По какой тропинке идти?

Где наполненность дней чудесных,  
И восторг предвкушения завтра?  
Неизведанность дум небесных –  
Как же мне вернуться обратно?..

Я вернусь на заре туда,  
К ароматам зелёных гор.  
Моё сердце, наверное, там,  
Где откроется солнцу взор.

Там река рыбам чудный вестник,  
Там роса щекочет траву...  
Не тоскуй, не грусти!  
Слышишь, сердце,  
Я вернусь за тобой, как смогу!

\* \* \*

Уходите, если вас не любят,  
не спешите, если вас не ждут.  
В этом мире все друг друга губят,  
но надеяться не перестают.  
Уходите,  
забывайте,  
верьте дальше  
сказкам-слухам,  
счастью в розовых очках.  
Уходите,  
но не предавайте  
тех, кто верит вам,  
и видит вас в мечтах.

## ДИАЛОГ С ВОЙНОЙ

Вне времени ворвавшаяся в жизнь,  
Окутанная чёрной пеленой,  
Ты не спросила, КАК хотелось жить.  
И потому ты названа войной.  
Ты не угрюма – очень зла.  
И явно ты несчастна...  
Оставь же нас, прошу, исчезни!  
Останься безучастна.  
Ты не губи младую кровь,  
Не разрывай сердца любимым.  
И Родина моя – тебе не кров!  
И Родина моя всегда красива!  
Мы – мир. Мы – люди. Мы – любовь.  
В сердцах у нас пылает радость,  
А в жилах – предков наших кровь,  
Убивших твою ярость.  
Я знаю, где-то бродишь ты...  
Никто не звал тебя, ты чужда!  
Так знай же и запоминай,  
Что нам игры твоей не нужно.  
Я в небо синее смотрю –  
сегодня очень ясно!  
Пусть станет ясно и тебе:  
останься безучастна!

Вне времени ворвавшаяся в жизнь,  
Окутанная чёрной пеленой,  
Готовая забрать всё в один миг,  
Готовая забрать любой ценой...  
Вне времени ворвавшаяся в жизнь  
Вне времени...  
Война, остановись!

\* \* \*

Как по лирике я скучаю  
Среди правильных, умных строк.  
Я за лирику всё прощаю –  
От политики до острот.

Тихим словом она расскажет,  
Что есть сердце и есть душа.  
Всё простит, верный путь укажет,  
Кто потёмками шёл, греша.

Только лирика – правда века –  
Сможет миру глаза открыть  
Не на подвиги, на человека,  
Что сумеет их совершить.

Александр Брагин



## Лучший волонтерский отряд

*В медицинском колледже УрГУПС на протяжении многих лет активно развивается волонтерское движение.*

Добровольчество — это не только полезные и добрые дела, забота о нуждающихся, это и общение с новыми друзьями, и средство проверить правильность выбора профессии, и возможность быть причастным к важным вопросам развития общества.

В работе волонтерского отряда «Дар сердца» ежегодно участвует более 100 человек. Курирует отряд педагог-организатор Наталия Дмитриевна Спирина.

Студенты — участники мероприятий Городского центра профилактики АНТИСПИД, помощники и орга-

низаторы праздников, интерактивных проектов для маленьких жителей приюта «Возможность» и пациентов Детской больницы № 9, а также для инвалидов и престарелых интерната «Уктус», инициаторы проведения профилактических акций.

Весной 2020 года студенты медицинского колледжа присоединились к организаторам всероссийского проекта #МыВместе. Это волонтерские группы быстрого реагирования помощи пожилым людям в ситуации распространения коронавируса. Участие в проекте приняли студенты всех курсов, к ним присоединились и студенты вечернего отделения.

Новый учебный год для волонтеров медицинского колледжа УрГУПС начался еще в августе. Ребята приняли активное участие в многочислен-

ных акциях, среди которых — «Корзина доброты» (сбор гуманитарной помощи), мероприятия по противодействию коронавирусной инфекции. Более 35 студентов медицинского колледжа работают в call-центрах города, осуществляют дозиметрию, а некоторые студенты вечернего отделения работают в «красной зоне» медсестрами и санитарями. Члены отряда «Дар сердца» — активные помощники Городского центра профилактики и железнодорожных лечебных учреждений.

Неравнодушное и деятельное участие волонтеров медицинского колледжа УрГУПС не осталось без внимания. Отряд «Дар сердца» номинирован на звание «Лучший волонтерский отряд» на медиафоруме в честь Международного дня волонтера.





# Лучшие пловцы России учатся в УрГУПС

*Студент УрГУПС вошел в число лучших пловцов России. На первенстве страны он трижды завоевал «бронзу».*

Первенство России по плаванию среди юношей и девушек состоялось в начале декабря в Саранске. Объектом соревнований стал бассейн Стадиона водных видов спорта.

В течение пяти дней более 350 спортсменов из разных регионов России — юноши и девушки — соревнова-

лись за награды. На соревнованиях разыграли 42 комплекта наград.

Студент Уральского государственного университета путей сообщения Иван Кузьмин в составе сборной Свердловской области завоевал три бронзовых медали: в первый день в эстафетном плавании 4 по 100 метров вольным стилем, во второй день — в эстафетном плавании 4 по 200 метров вольным стилем, а в последний день соревнований взял «личную» медаль на дистанции 200 метров вольным стилем.

Иван — мастер спорта, призёр соревнований «Резерв России», победитель и призёр чемпионата и первенства УрФО. Профессиональный спортсмен делится своими впечатлениями: «Соревнования, как всегда, было организовано на высшем уровне. Я достиг таких результатов благодаря моим тренерам и упорной работе».

Эта трехкратная бронзовая победа — еще одно подтверждение высокого спортивного уровня транспортного университета.



Редактор номера:  
Анастасия Юрьевна Кириллова  
Фотографы: М. Прокофьева,  
Д. Лисовенко, Л. Первицких  
Верстка и дизайн: Т. Лозовая

Редакция  
не несет ответственности  
за авторские материалы

Наш адрес: 620034, г. Екатеринбург, ул. Колмогорова 66, к. Б3 – 75  
тел.: (343) 221-25-09. E-mail: Gazeta@usurt.ru.  
Отдел информации и связей с общественностью (пресс-служба) УрГУПС.  
Газета зарегистрирована в Федеральной службе по надзору в сфере связи,  
информационных технологий и массовых коммуникаций.  
Свидетельство о регистрации № ФС77-37963 от 06 ноября 2009 г.

Подписано в печать: по графику – 28.12.2020 г.  
фактически – 28.12.2020 10 час. 00 мин.  
Газета распространяется бесплатно  
Тираж 999 экз.  
Отпечатано в типографии ООО «Печатник»  
г. Верещагино, ул. Энергетиков, д. 2  
Заказ №