



Магистраль

Газета издается с февраля 1931 года

№ 3-4 (5983) 14 октября 2019 года



Уважаемые абитуриенты! Приходите к нам учиться!

ности. Каждый год, проведенный в стенах университета, станет для вас годом самореализации, развития и самосовершенствования.

Вы будете учиться в университете с великолепной материально-технической базой, по специально разработанным программам, заниматься научной деятельностью под руководством ученых с мировым именем, участвовать в молодежных проектах, заниматься спортом, разносторонне развивать свои таланты.

Вас, будущих выпускников, готовы принять ведущие компании Российской Федерации, в том числе ОАО «Российские железные дороги» - самый крупный работодатель в мире, который уделяет особое внимание вопросам молодежной кадровой политики.

Вас ждет достойное будущее настоящих профессионалов и лидеров!

Уверен, впереди у вас много смелых открытий и личных побед!

Ректор РГУПС, доктор технических наук, профессор В.Д. Верескун

Сегодня вам предстоит сделать один из самых важных шагов в жизни - определиться со своей будущей профессией.

Ростовский государственный университет путей сообщения готовит специалистов не только для железнодорожного транспорта России, но и для многих отраслей экономики.

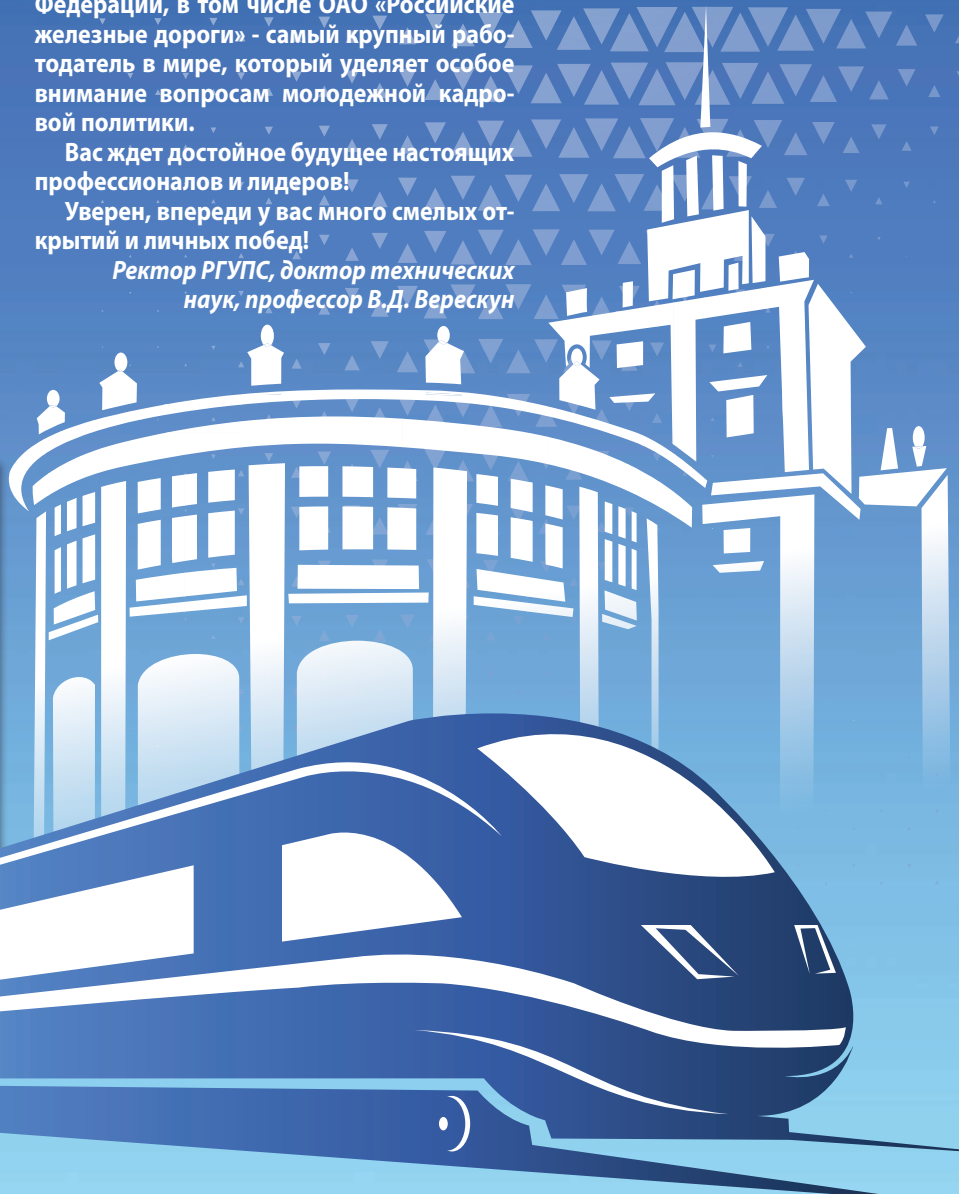
За свою 90-летнюю историю наш университет выпустил в самостоятельную трудовую жизнь свыше 86 тысяч замечательных специалистов, отдающих все свои знания и силы на благо нашей Родины.

Приоритет нашего вуза - качественное образование, воспитание у студентов активной гражданской позиции, патриотизма и любви к Родине, семье, своему вузу. Для вас откроется целый мир возможностей: в учебе и науке, в спорте, культурно-творческой и общественной деятель-

90

В ВЫПУСКЕ:

- ✓ Перечень специальностей и направлений подготовки
- ✓ Подробная информация о факультетах
- ✓ Возможности трудоустройства по окончании вуза
- ✓ Расписание Дней открытых дверей на весь учебный год
- ✓ Спортивная и творческая жизнь в университете
- ✓ Условия проживания в общежитиях РГУПС для иногородних студентов
- ✓ Профориентационное тестирование для школьников и многое другое



РОСЖЕЛДОР

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ» объявляет набор в 2020 учебном году на следующие направления подготовки и специальности:

ФАКУЛЬТЕТЫ	НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ И СПЕЦИАЛЬНОСТИ	ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ (о - очная, о/з - очно-заочная, з - заочная)	ПЕРЕЧЕНЬ ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ (выделены испытания приоритетной направленности)
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ УПРАВЛЕНИЯ	09.03.01 - Информатика и вычислительная техника** 09.03.02 - Информационные системы и технологии**	о о	Математика Информатика и ИКТ Русский язык
	23.05.05 - Системы обеспечения движения поездов* (медицинский осмотр ¹) Специализации: Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте; Телекоммуникационные системы и сети железнодорожного транспорта	о; з	
ЭЛЕКТРО-МЕХАНИЧЕСКИЙ	23.05.03 - Подвижной состав железных дорог* (медицинский осмотр ¹)	о; з	
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ	13.03.01 - Теплоэнергетика и теплотехника** (медицинский осмотр ¹) 13.03.02 - Электроэнергетика и электротехника** (медицинский осмотр ¹)	о о	Математика Физика Русский язык
	23.05.05 - Системы обеспечения движения поездов* (медицинский осмотр ¹) Специализация: Электроснабжение железных дорог	о; з	
СТРОИТЕЛЬНЫЙ	08.03.01 - Строительство** 21.03.02 - Землеустройство и кадастры** 23.05.06 - Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей* (медицинский осмотр ¹)	о; з о о; з	
	15.03.03 - Прикладная механика** 23.05.01 - Наземные транспортно-технологические средства* (медицинский осмотр ¹) 23.03.03 - Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов** (медицинский осмотр ¹)	о о; з о	
	23.05.04 - Эксплуатация железных дорог* (медицинский осмотр ¹) 38.03.02 - Менеджмент**	о; з о; з	
ДОРОЖНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ	23.05.04 - Эксплуатация железных дорог* (медицинский осмотр ¹) 38.03.02 - Менеджмент**	о; з о; з	
	38.03.01 - Экономика** 38.05.01 - Экономическая безопасность*	о; з о; з	Математика Обществознание Русский язык
	40.03.01 - Юриспруденция**	о; о/з	Обществознание
УПРАВЛЕНИЕ ПРОЦЕССАМИ ПЕРЕВОЗОК	42.03.01 - Реклама и связи с общественностью 43.03.03 - Гостиничное дело	о; з о	История Русский язык
	43.03.02 - Туризм**	о; з	История Обществознание Русский язык
	38.03.03 - Управление персоналом** 38.03.04 - Государственное и муниципальное управление**	о, з о, з	Математика Обществознание Русский язык

Примечания: * - программы специалитета; ** - направление подготовки бакалавров, ¹ - Постановление Правительства Российской Федерации №697 от 14.08.2013 г.

Перечень направлений подготовки по программам магистратуры

НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ	ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ (о - очная, з - заочная)	ПЕРЕЧЕНЬ ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ
08.04.01 - Строительство	о	Строительные конструкции
09.04.01 - Информатика и вычислительная техника	о	Информатика
15.04.04 - Автоматизация технологических процессов и производств	о	Общая энергетика
15.04.01 - Машиностроение 15.04.02 - Технологические машины и оборудование 15.04.03 - Прикладная механика	о	Теоретическая механика
38.04.01 - Экономика 38.04.02 - Менеджмент 38.04.03 - Управление персоналом 38.04.08 - Финансы и кредит	о; з о о; з з	Экономическая теория
40.04.01 - Юриспруденция	о, з	Гражданское и транспортное право
38.04.04 - Государственное и муниципальное управление	о; з	Основы государственного и муниципального управления

УСЛОВИЯ ПРИЕМА В УНИВЕРСИТЕТ

На первый курс для получения высшего образования принимаются лица, имеющие документ государственного образца о среднем общем или среднем профессиональном образовании, а также диплом о начальном профессиональном образовании, полученный до 01.09.2013 года, если в нем есть запись «с получением среднего (полного) общего образования».

◆ ◆ ◆

При оформлении заявления установленного образца о приеме в РГУПС абитуриент предъявляет по своему усмотрению:

- ✓ оригинал или ксерокопию документа, удостоверяющего личность и гражданство абитуриента;
- ✓ оригинал или ксерокопию документа государственного образца об образовании;
- ✓ фотографии 3x4 см (2 шт);
- ✓ медицинскую справку формы 086-У (специальности, включенные в Постановление Правительства РФ №697 от 14.08.2013 г.).

◆ ◆ ◆

Лица, имеющие особые права, установленные законодательством Российской Федерации, при поступлении в университет предоставляют наряду с документом об образовании и документами, подтверждающие льготу/статус.

◆ ◆ ◆

На направления подготовки/специальности, реализуемые в РГУПС, выделяются места, финансируемые из средств федерального бюджета, места целевого обучения, места с оплатой стоимости обучения по договорам с физическими и (или) юридическими лицами.

◆ ◆ ◆

В качестве результатов вступительных испытаний абитуриенты предоставляют результаты Единого государственного экзамена (ЕГЭ) по предметам, перечень которых утвержден Минобрнауки РФ и зависит от выбранной специальности/направления подготовки. Результаты ЕГЭ действительны на протяжении 4 лет, следующих за годом сдачи Единого государственного экзамена. В 2020 году действительны результаты 2016-2020 гг.

◆ ◆ ◆

На основании вступительных испытаний, проводимых РГУПС, в университет принимаются:

- ✓ лица, имеющие среднее профессиональное образование;
- ✓ лица, имеющие среднее общее образование, полученное в образовательных учреждениях иностранных государств;
- ✓ отдельные категории из числа лиц, которые получили документ о среднем общем образовании в текущем году (п.18 Правил приема);
- ✓ лица, имеющие высшее образование.

◆ ◆ ◆

Лица, имеющие право на прием по результатам вступительных испытаний, проводимых РГУПС, могут предоставить результаты ЕГЭ по соответствующим общеобразовательным предметам в качестве результатов вступительных испытаний.

◆ ◆ ◆

При приеме на обучение по программам бакалавриата, специалитета начисляются дополнительные баллы за следующие индивидуальные достижения:

- ✓ наличие аттестата о среднем общем образовании с отличием или аттестата о среднем (полном) общем образовании для награжденных золотой/серебряной медалью - 5 баллов;
- ✓ наличие диплома о среднем профессиональном образовании с отличием - 5 баллов;
- ✓ победы и призовые места олимпиад, интеллектуальных, творческих конкурсов ФГБОУ ВО РГУПС, олимпиад школьников, включенных в Перечень, утвержденный Министерством образования и науки РФ на текущий год по общеобразовательным предметам, не включенным в перечень вступительных испытаний на данное направление подготовки/специальность, победы/призовые места заключительного (финального) тура Всероссийской военно-спортивной игры «Победа», предпрофессиональный экзамен по программированию (при наличии сертификата 1, 2, 3-й степени) - 5 баллов;
- ✓ осуществление волонтерской деятельности (если с даты завершения периода осуществления указанной деятельности до дня завершения приема

документов и вступительных испытаний прошло не более четырех лет) - 2 балла;

- ✓ наличие статуса чемпиона/призера олимпийских и сурдлимпийских игр, чемпиона мира, чемпиона Европы, лица, занявшего первое место на первенстве мира, первенстве Европы по видам спорта, включенным в программы олимпийских игр, наличие золотого значка отличия Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» и удостоверения к нему установленного образца - 3 балла.

Поступающему может быть начислено в сумме не более 10 баллов.

◆ ◆ ◆

Выпускники образовательных учреждений среднего профессионального образования подают заявление для участия в ЕГЭ (по желанию) в соответствии с Федеральным порядком проведения ЕГЭ, утвержденным приказом Минобрнауки РФ.

◆ ◆ ◆

Прием документов в ФГБОУ ВО РГУПС начинается в сроки, установленные Министерством науки и высшего образования Российской Федерации и ежегодными правилами приема.

◆ ◆ ◆

На первый курс для получения среднего профессионального образования принимаются лица, имеющие документ государственного образца об основном общем, среднем общем образовании или начальном профессиональном образовании, а также диплом о среднем профессиональном образовании при получении второго образования данного уровня.

◆ ◆ ◆

Абитуриенты, принимающие участие в конкурсе по программам среднего профессионального образования, поступают на общедоступной основе без вступительных испытаний. Если количество мест, финансируемых из средств федерального бюджета, меньше количества участников конкурса, зачисляются абитуриенты, наиболее подготовленные к освоению образовательных программ СПО с учетом среднего балла аттестата.

Более подробную информацию об условиях приема в университет можно узнать в приемной комиссии РГУПС, в филиалах и учебных подразделениях университета, а также на официальном сайте РГУПС (<http://www.rgups.ru>)

ПЕРЕЧЕНЬ ОЛИМПИАД ШКОЛЬНИКОВ, ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ КОНКУРСОВ, ПРОВОДИМЫХ ФГБОУ ВО РГУПС В 2019/2020 УЧЕБНОМ ГОДУ

НАЗВАНИЕ ОЛИМПИАДЫ/КОНКУРСА	СПЕЦИАЛЬНОСТЬ ИЛИ НАПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ, ПРИ ПРИЕМЕ НА КОТОРЫЕ УЧИТЫВАЮТСЯ РЕЗУЛЬТАТЫ ОЛИМПИАДЫ/КОНКУРСА
Дорога в будущее (конкурс научно-технического творчества)	Строительство Информатика и вычислительная техника Информационные системы и технологии
Олимпиада по информатике	Теплоэнергетика и теплотехника Электроэнергетика и электротехника Прикладная механика
Межрегиональная отраслевая олимпиада школьников «Паруса надежды» по технологии (физике)	Землеустройство и кадастры Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
Межрегиональная отраслевая олимпиада школьников «Паруса надежды» по математике	Наземно-транспортные технологические средства Подвижной состав железных дорог Эксплуатация железных дорог
Олимпиада по физике	Системы обеспечения движения поездов Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей
Олимпиада по математике	Экономика Менеджмент Управление персоналом
Предпрофессиональный экзамен по программированию (сертификат 1, 2, 3 степени)	Государственное и муниципальное управление Экономическая безопасность Юриспруденция
Всероссийская военно-спортивная игра «Победа»	Туризм Гостиничное дело
Конкурс «Будущее транспорта и логистики»	Эксплуатация железных дорог Менеджмент
Конкурс «Я люблю свой родной край»	Реклама и связи с общественностью Туризм
Конкурс «Я - гражданин России»	Гостиничное дело Управление персоналом
Всероссийский конкурс по фотожурналистике, журналистике, рекламе и PR	Государственное и муниципальное управление
Город права	Юриспруденция
Абитуриент-экономист	Экономика Менеджмент Управление персоналом
Экономика в задачах ЕГЭ	Государственное и муниципальное управление Экономическая безопасность

ПРОХОДНЫЕ БАЛЛЫ

программы высшего образования (очная форма обучения, бюджетная основа)

НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ, СПЕЦИАЛЬНОСТЬ	2019	2018
Строительство	205	182
Информатика и вычислительная техника	200	191
Информационные системы и технологии	195	192
Теплоэнергетика и теплотехника	182	172
Электроэнергетика и электротехника	183	169
Прикладная механика	151	155
Землеустройство и кадастры	176	169
Наземные транспортно-технологические средства	166	176
Подвижной состав железных дорог	157	158
Эксплуатация железных дорог	208	189
Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	165	161
Системы обеспечения движения поездов (Электроснабжение железных дорог)	195	160
Системы обеспечения движения поездов (Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте. Телекоммуникационные системы и сети железнодорожного транспорта)	195	173
Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей	169	186

ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ

В состав факультета входят 6 кафедр: «Безопасность жизнедеятельности», «Вагоны и вагонное хозяйство», «Строительная механика», «Теоретическая механика», «Технология металлов», «Тяговый подвижной состав».



Декан Ящков
Иван Анатольевич

СПЕЦИАЛИТЕТ

23.05.03

«Подвижной состав железных дорог»

✓ Специализация «Локомотивы»

Работа. Предприятия и организации по проектированию, производству, эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту транспортных средств и стационарных установок с двигателями внутреннего сгорания (автомобили, тракторы, локомотивы, морские и речные суда и др.). Широкий инженерный профиль специальности позволяет выпускнику успешно реализовать свои компетенции в самых разнообразных отраслях и сферах деятельности.

✓ Специализация «Грузовые вагоны»

Сферой профессиональной деятельности специалиста является эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт грузовых вагонов различных типов и назначения, разработка проектной и нормативно-технической документации, изготовление, сборка, испытание инновационных образцов техники. Выпускники работают на ведущих вагоностроительных, вагоноремонтных и машиностроительных заводах, предприятиях пассажирского комплекса различной формы собственности.

✓ Специализация «Электрический транспорт железных дорог»

Будущие специалисты получают теоретическую и практическую подготовку в области расчетов, проектирования, технологии производства и автоматизации управления машинами и механизмами электропоездов, грузовых и пассажирских электропоездов, создания алгоритмов и компьютерных систем управления силовыми полупроводниковыми преобразователями тока.

Выпускники данной специальности гарантированно трудоустраиваются в структурах ОАО «РЖД» и других транспортных предприятиях как в России, так и за рубежом.

✓ Специализация «Высокоскоростной наземный транспорт»

Объектами профессиональной деятельности специалиста являются производство, эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт высокоскоростного электроподвижного состава, разработка проектной и нормативно-технической документации, изготовление, сборка, испытание новых образцов техники. Выпускники работают на ведущих вагоностроительных, вагоноремонтных и машиностроительных заводах, предприятиях пассажирского комплекса различной формы собственности.

✓ Специализация «Электротехнический транспорт железных дорог»

Будущие специалисты получают теоретическую и прак-

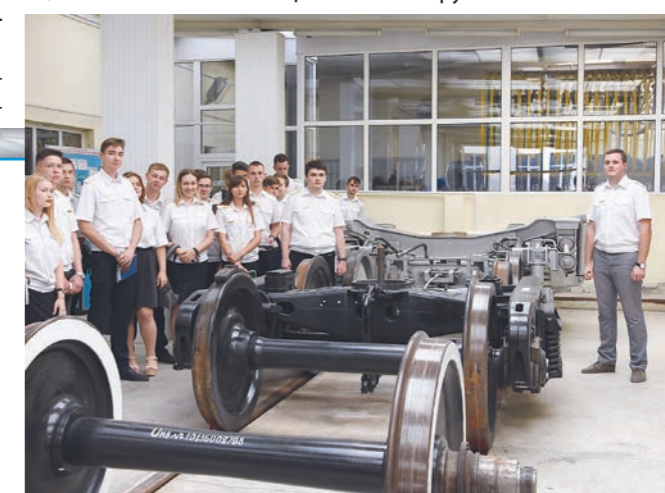
тическую подготовку в области расчетов, проектирования, технологии производства и автоматизации управления машинами и механизмами электропоездов, грузовых и пассажирских электропоездов, создания алгоритмов и компьютерных систем управления силовыми полупроводниковыми преобразователями тока.

Выпускники данной специальности гарантированно трудоустраиваются в структурах ОАО «РЖД» и других транспортных предприятиях как в России, так и за рубежом.

✓ Специализация «Высокоскоростной наземный транспорт»

Объектами профессиональной деятельности специалиста являются производство, эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт высокоскоростного электроподвижного состава, разработка проектной и нормативно-технической документации, изготовление, сборка, испытание новых образ-

цов. Специалист умеет рассчитывать основные параметры и проектировать высокоскоростной электроподвижной состав и его основные узлы с использованием современных компьютерных технологий, организовывать техническое обслуживание и эксплуатацию высокоскоростных поездов, владеет методами оценки надежности и долговечности механического, электрического оборудования. Выпускники гарантированно трудоустраиваются в структурах ОАО «РЖД», связанных с высокоскоростным движением, и других высокотехнологичных транспортных предприятиях как в России, так и за рубежом.



Лаборатории

Лаборатория транспорта, энергетики и новых композиционных материалов Южно-Российского научно-исследовательского центра РАН (руководитель - академик РАН, д.т.н., профессор В.И. Колесников) создана для внедрения новейших разработок академической науки на железнодорожном транспорте. Разработанные в ней композиционные антифрикционные материалы широко используются для изготовления деталей подвижного состава, позволяя увеличить их износостойкость.

Лаборатория неразрушающего контроля деталей подвижного состава оснащена приборами, позволяющими проводить подготовку и повышение квалификации дефектоскопистов для всех методов неразрушающего контроля при ремонте подвижного состава.

Лаборатория оптимального управления транспортными системами, яв-

ляющаяся частью программно-тренажерного комплекса «Виртуальная железная дорога», оснащена аппаратно-программным комплексом локомотивных тренажеров, позволяющим на базе как компьютерных, так и физических моделей детально изучить процессы, происходящие в системах локомотива и поезда.

Лаборатория неразрушающего контроля состава оснащена приборами, позволяющими проводить подготовку и повышение квалификации дефектоскопистов для всех методов неразрушающего контроля при ремонте подвижного состава.

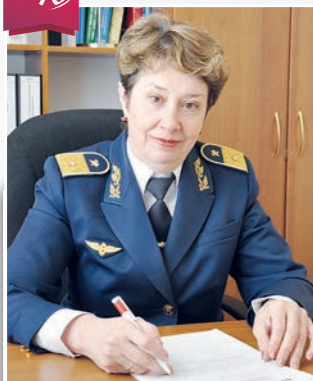
Активно взаимодействует с предприятиями СКЖД Дорожный центр подготовки и аттестации сварщиков.

Широкими возможностями для мониторинга вредных и опасных воздействий на организм человека обладает **лаборатория экологического контроля**.

МАГИСТРАТУРА

Направление «Машиностроение»

✓ Профиль «Моделирование и проектирование подвижного состава железных дорог».



Галина Александровна Савченко, директор Центра развития карьеры

ЦЕНТР РАЗВИТИЯ КАРЬЕРЫ

Центр развития карьеры Ростовского государственного университета путей сообщения является ключевым и связующим звеном между школой, университетом и предприятиями, где трудятся многие поколения выпускников нашего прекрасного учебного заведения.

лучшие из вас будут еще поощрены дополнительными баллами, которые учитываются при зачислении в университет!

Большую помощь в подготовке к сдаче ЕГЭ может оказать обучение на подготовительных курсах.

Обучение на подкурсах - некая промежуточная форма между школой и первым курсом вуза, своего рода нулевой курс. В этот период учащиеся знакомятся с университетом, а потому, став студентами, они быстрее адаптируются к новым условиям жизни и обучения.

Для того чтобы помочь абитуриенту правильно выбрать будущую специальность-факультет, на котором ему предстоит обучаться, организуются встречи слушателей с деканами факультетов, сотрудниками приемной комиссии университета, проводятся тестирования, индивидуальные профориентационные беседы с учащимися и родителями, ознакоми-



тельные экскурсии по университету.

На подготовительных курсах в г. Ростове-на-Дону работают группы по подготовке к Единому государственному экзамену по всем необходимым предметам: математике, физике, русскому языку, обществознанию и истории России.

Используются различные

формы обучения: очная форма, субботние курсы, профильные классы, курсы для поступающих на заочную форму обучения. Продолжительность подготовительных курсов различная: от семи до одного месяца.

Ежегодно в число студентов РГУПС вливаются более 70% выпускников подготовительных курсов.

Обучение по целевому направлению

В настоящее время руководство университета в качестве важнейшей задачи для себя считает обеспечение конкурентоспособности выпускников вуза на рынке труда. Вследствие этого подготовка студентов осуществляется по самым современным и востребованным специальностям.

Сегодня в РГУПС организована система дополнительного целевого обучения, интегрированная в систему непрерывного профессионального образования и позволяющая наделять выпускников, обучающихся на основе договоров о целевом обучении, дополнительными профессиональными и корпоративными компетенциями, востребованными работодателями.

В настоящее время отдел дополнительной целевой подготовки осуществляет непосредственное взаи-

модействие между работодателями, университетом и студентами, получающими дополнительные образовательные услуги. Свыше двух тысяч студентов всех форм обучения проходят подготовку около в 50 подразделениях жд. транспорта ОАО РЖД, действующих на территории Северо-Кавказской, Приволжской, Юго-Восточной железных дорог, которые являются основными заказчиками наших специалистов.

После успешной защиты аттестационной работы выпускники получают свидетельство о дополнительном образовании, а также свидетельство о присвоении рабочей профессии, удостоверяющее право на ведение профессиональной деятельности в соответствии с квалификацией.

Это расширяет возможности реализации творческого потенциала выпускников, гарантии их трудоустройства, успешной должностной карьеры.

Профориентация и подготовка к ЕГЭ

Выбор профессии - сложная задача, в решении которой важно не допустить ошибки. От этого зависит будущее. И с этой проблемой выбора каждый год сталкиваются абитуриенты и их родители.

Принять верное решение вы сможете, если даже учась в школе, окунетесь в бурную жизнь нашего университета. Викторины и конкурсы, олимпиады и спартакиады - все это является неотъемлемой частью жизни университета. И именно вы, абитуриенты, можете стать участниками этих мероприятий. А



Практика

Понимая, что практика - составная и неотъемлемая часть основной образовательной программы и непосредственно связана с будущей профессиональной деятельностью выпускников, в Ростовском государственном университете путей сообщения используются различные формы занятости студентов в летний трудовой семестр.

С целью трудоустройства студентов во время практики на оплачиваемые рабочие места, требующие соответствующей квалификации, в течение учебного года в университете проводится дополнительное обучение по программам рабочих профессий с вручением соответствующих удостоверений: монтер пути, электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств СЦБ, элек-

тронтер по обслуживанию и ремонту устройств связи, слесарь-электромонтажник, слесарь по ремонту подвижного состава, слесарь по ремонту путевых машин, оператор ЭВМ, помощник машиниста электровоза, тепловоза, электропоезда.

По-прежнему в университете продолжают славные традиции работы студентов в составе студенческих отрядов. Только в 2019 году свыше 600 студентов прошли практику в составе студенческих отрядов: в отряде проводников в Федеральной пассажирской компании в пассажирских депо Адлер и Новороссийск, в составе строительных отрядов на объектах Дирекции по ремонту пути, МКРС Юг-Ростовэнерго, в студенческом отряде помощников машинистов «Скорость» в Южной дирекции скорост-



ных сообщений (г. Сочи), водили грузовые составы, будучи бойцами отряда помощников машинистов Северо-Кавказской дирекции тяги, работали в составе сводных областных сервисных отрядов и отрядов вожатых.

Не менее интересно прошла практика и у студентов гуманитарного факультета:

работа в туристическом бизнесе и в сфере предоставления услуг позволила попробовать свои силы и в нашей стране, и за рубежом. И где бы не работали студенты университета своим добросовестным трудом в период практики они доказывают истину: «теория без практики мертва!»

Трудоустройство

По сложившейся традиции в нашем университете ежегодно в конце марта проводится распределение будущих молодых специалистов.

В эти дни в РГУПС съезжаются представители самых различных предприятий, организаций, учреждений со всей страны, заинтересованных в наших специалистах. Среди них: ОАО «РЖД», ОАО «Газпром», ОАО «Зарубежстройтехнология», ОАО «Лукойл», электровозоремонтные и вагоностроительные заводы, крупнейшие банки, предприятия сервиса и многие другие. География предложенных нашим выпускникам вакансий - вся Россия.

В ходе заседаний комиссий по распределению студентов каждый выпускник имеет возможность рассмотреть предложения от представителей предприятий, организаций, учреждений, получить дополнительную консультацию от руководителей университета, деканов факультетов.

География предложенных вакансий для выпускников РГУПС



Кроме того, приоритетным направлением деятельности университета является также помощь студентам и выпускникам университета в правильном построении их должностной карьеры. Не последнее место в этом вопросе занимает своевременное информирование студентов о спросе и предложении на рынке труда. ЦРК - структурное подразделение университета, который наладил связи более чем с 280 предприятиями и учреждениями, рас-

положенными на всей территории России. С компаниями-работодателями, своими партнерами, Центр регулярно проводит совместные мероприятия: презентации, семинары, мастер-классы, тренинги, деловые игры и т.д. Все это позволяет ежегодно трудоустроить свыше 95% выпускников нашего вуза.

Ростовский государственный университет путей сообщения по-прежнему остается одним из наиболее востребованных ВУЗов России! Как

и в прежние годы, наши выпускники находят применение своим знаниям и навыкам практически во всех отраслях экономики, транспорта, сервиса, бизнеса.

И об этом говорят и данные портала Мониторинга трудоустройства выпускников Министерства образования и науки Российской Федерации. По показателям востребованности специалистов и средней заработной плате РГУПС - лидер среди ВУЗов Ростовской области!

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ УПРАВЛЕНИЯ



Декан Бутакова
Мария Александровна

Факультет является ведущим поставщиком квалифицированных кадров для компании ОАО «РЖД» и других предприятий, осуществляющих свою деятельность в области автоматизации и управления технологическими процессами на базе современных ИТ-технологий.

Специализированные лаборатории факультета оборудованы действующими установками автоматических и телемеханических систем управления, устройствами различных видов телекоммуникаций, станками для производства и ремонта микроэлектроники, компьютерной техникой Apple и IBM-совместимыми ПК, мобильными устройствами. Мощный парк персональных компьютеров и многоплатформенное программное обеспечение стимулируют студентов к приобретению теоретических знаний и практических навыков использования вычислительной техники для решения профессиональных задач и научных исследований.

БАКАЛАВРИАТ

09.03.01

«Информатика
и вычислительная
техника»

✓ Профиль «Вычислительные машины, комплексы, системы и сети»

Студенты изучают: системное программное обеспечение компьютерных вычислительных комплексов и сетей; программное обеспечение автоматизированных систем обработки информации и управления; математическое, информационное, техническое, лингвистическое обеспечение компьютеров, разработку электроники и схемотехники компьютеров; архитектуру вычислительных систем и сетей; мультимедиа-технологии.

09.03.02

«Информационные
системы и технологии»

✓ Профиль «Программирование и интернет-технологии»

Студенты изучают: разработку, отладку, проверку работоспособности, методы модификации программного обеспечения; алгоритмы решения задач из различных профессиональных областей; методологии и технологии проектирования и использования баз данных; компоненты программно-технических архитектур информационных систем и сетей; высокоуровневые языки программирования; графические интерфейсы, методы создания интернет-приложений.

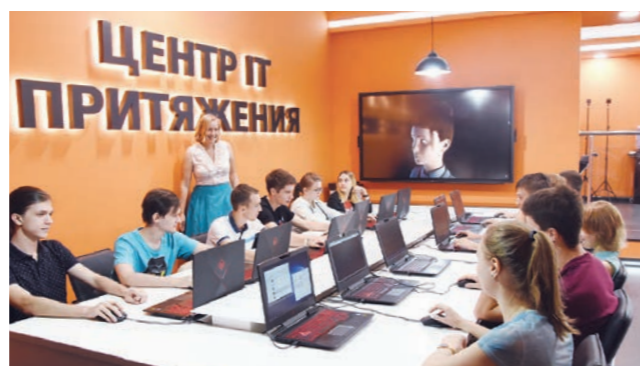
СПЕЦИАЛИТЕТ

23.05.05

«Системы обеспечения
движения поездов»

✓ Специализации: «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте» и «Телекоммуникационные системы и сети железнодорожного транспорта»

Работа связана с ответственными техническими системами, обеспечивающими регулирование движения поездов на станциях, перегонах и больших участках железных дорог. Автоматически снимаемая контрольная информация и вырабатываемые людьми или автоматическими регуляторами команды управления передаются в системах автоматизации и телемеханики между движущимися поездами, наземным оборудованием и пунктами управления. Инженеры по специализации «Телекоммуникационные системы и сети железнодорожного



транспорта» являются специалистами в области создания временных сетей местной и дальней телефонной и телеграфной связи, систем передачи информации для управления движением поездов и процессами по организации перевозок.

Спектр систем связи - от автоматических телефонных станций до систем технологической связи и систем передачи данных по цифровым сетям и оптоволоконным линиям. Выпускники могут проектировать, монтировать и

эксплуатировать железнодорожные системы автоматизации, телемеханики и связи.

Работа. Сложность и разнообразие железнодорожных систем обуславливают широкий кругозор выпускных специалистов, что позволяет им работать не только на транспорте, но и в родственных областях: электроавтоматике, связи, радиоэлектронике. Большой дефицит данных по цифровым сетям и оптоволоконным линиям. Выпускники могут проектировать, монтировать и



МАГИСТРАТУРА

09.04.01 «Информатика
и вычислительная техника»

✓ Профильная направленность «Информационно-управляющие системы»

ДОРОЖНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ



Декан Майба
Игорь Альбертович

БАКАЛАВРИАТ

15.03.03

«Прикладная механика»

✓ Профиль «Вычислительная механика и компьютерный инжиниринг»

Расчеты и проектирование новой техники, в том числе предназначенной для работы в экстремальных условиях, экспериментальные исследования создаваемых образцов новой техники, приборов, машин, конструкций и новых материалов, создание и развитие аналитических и численных методов расчета новой техники, приборов, машин и конструкций.

✓ Профиль «Проектно-конструкторское обеспечение машиностроительных производств»

Объектом профессиональной деятельности яв-

ляются станки и их проектирование, требующие высокопрофессионального применения передовых программных продуктов и методов конструирования. Среди работодателей выпускников такие предприятия, как «Квант», «Ростсельмаш», «Роствертол», РЭРЗ.

23.03.03 «Эксплуатация
транспортно-
технологических
машин и комплексов»

✓ Профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»

Управление работой организаций, эксплуатирующих транспортные и технологические машины, производящих их хранение, заправку, техническое обслуживание, ремонт и сервис легковых и грузовых автомобилей; техническая эксплуатация и ремонт транс-

портных средств. Учебный план предусматривает изучение опыта мировой практики создания и эксплуатации станций технического обслуживания и автосалонов.

✓ Профиль «Эксплуатация перегрузочного оборудования портов и транспортных терминалов»

Объекты, содержащие подъемно-транспортные и технологические машины морских и речных портов, заводов и транспортных терминалов, перегрузочно-транспортные системы автоматизированных производств, машины и оборудование для комплексной механизации и автоматизации погрузочно-разгрузочных, транспортных и складских работ, их проектирование, конструирование, техническая эксплуатация и ремонт.

СПЕЦИАЛИТЕТ

23.05.01

«Наземные транспортно-
технологические средства»

✓ Специализация «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование»

Объекты, включающие грузоподъемные краны, подъемники, лифты, подъемно-транспортные манипуляторы и роботы, конвейеры, эскалаторы, элеваторы, подвесные канатные дороги, пневматический и гидравлический транспорт, складское оборудование, машины для земляных работ, машины и оборудование для устройства оснований и фундаментов, бетонных, карьерных работ, коммунальные машины и оборудование, путевые машины, погрузочно-разгрузочные машины, машины и оборудование метрополитенов.

Студенты имеют возможность прохождения практики на ведущих профильных предприятиях России и за рубежом, например в фирмах Demag и Siemens (Германия).

МАГИСТРАТУРА

15.04.02 «Технологические
машины и оборудование»

✓ Профильная направленность «Машиноведение и детали машин»

Технологическая оснастка, средства механизации и автоматизации технологических процессов машиностроения; производственные технологические процессы, их разработка и освоение новых технологий; средства информационного, метрологического, диагностического и управленческого обеспечения технологических систем достижения качества выпускаемых изделий.

15.04.03 «Прикладная
механика»

✓ Профильная направленность «Динамика и прочность машин»

Применение информационных технологий, современных систем компьютерной математики, технологий конечно-элементного анализа и вычислительной гидродинамики, наукоемких компьютерных технологий - программных систем компьютерного проектирования, CAD-систем (Computer-Aided Design), инженерного анализа и компьютерного инжиниринга (Computer-Aided Engineering, CAE-систем).



ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ



Декан Финоченко
Виктор Анатольевич

В рамках программ международного обмена преподаватели и студенты проходят стажировки в зарубежных вузах-партнерах Чешской Республики, Словакии и Польши, активно привлекаются к научным разработкам кафедр, выполняют реальные дипломные проекты.

Руководители и специалисты отраслевых предприятий всего Донского края и других регионов страны привлекаются в качестве преподавателей-практиков для участия в учебном процессе, принимают активное участие в вопросах трудоустройства выпускников, организации практики студентов, совместной научной деятельности. Так, на совещании руководителей энергетического комплекса ОАО «РЖД» и представителей РГУПС в июле 2017 г. была отмечена положительная динамика качества дипломных работ студентов и дана высокая оценка преподавателям, научным руководителям и студентам-выпускникам.

Выпускники энергофака РГУПС - это высококвалифицированные специалисты ведущих предприятий отрасли.

Энергетический факультет - старейшее подразделение университета.

На факультете сохранены лучшие традиции высшей школы: студенческие строительные отряды, спорт, военная подготовка, самодеятельность, студенческая наука, трудоустройство и распределение.

Факультет является мощным научно-образовательным центром. Современная научная и учебная лабораторная база даёт возможность получать глубокие теоретические знания и практические навыки.

Энергетика - единственная базовая отрасль, без которой не может существовать высоко развитое общество и все сектора экономики!



СПЕЦИАЛИТЕТ

23.05.05
«Системы обеспечения движения поездов»

✓ Специализация «*Магистральный транспорт*»
✓ Специализация «*Электроснабжение железных дорог*»

Работа в ОАО «РЖД», корпорациях «ТРАНССТРОЙ», «ЭНЕРГОПРОЕКТ», «ТРАНС-ЭНЕРГО», «МРСК Юга», Энергонадзоре, промышленных, проектных и научно-исследовательских организациях.

БАКАЛАВРИАТ

13.03.01
«Теплоэнергетика и теплотехника»

✓ Профиль «*Промышленная теплоэнергетика*»

Работа в ОАО «Лукойл-Ростовэнерго», ОАО «РЖД», Энергонадзоре, атомных, гидро- и теплоэлектростанциях, в корпорациях «Облрегионгаз», «Водоканал», «Роствертол», «Эмпилс», коммерческих организациях и сфере ЖКХ.

13.03.02
«Электроэнергетика и электротехника»

✓ Профиль «*Электромеханика*»

Работа в ОАО «РЖД», корпорациях «Ростовэнерго», «Роствертол», «Севкавказэлектроремонт», «МРСК Юга», коммерческих организациях по ремонту электрооборудования, на теплоэлектростанциях и электроремонтных заводах (РЭЗ, НЭВЗ).

МАГИСТРАТУРА

15.04.04 «Автоматизация технологических процессов и производств»

✓ Профиль «*Энергоэффективность теплотехнологических процессов и систем предприятий*»

Степень магистра предусматривает более глубокое освоение теории по автоматизации тепло- и электроустановок и подготовку к научно-исследовательской деятельности.



УПРАВЛЕНИЕ ПРОЦЕССАМИ ПЕРЕВОЗОК

СПЕЦИАЛИТЕТ

23.05.04 «Эксплуатация железных дорог»

Работа. Предприятия, занятые перевозкой пассажиров, грузов, грузобагажа и багажа, предоставлением в пользование инфраструктуры, выполнением погрузочно-разгрузочных работ, обеспечением службы безопасности движения, службы логистики производственных и торговых организаций.

✓ Специализация «*Магистральный транспорт*»

Учебная программа предусматривает углубленное изучение технологии, организации, планирования и управления технической и коммерческой эксплуатацией железнодорожного транспорта; информационных технологий в организации перевозочного процесса, механизации и автоматизации погрузочно-разгрузочных работ; взаимодействия участников перевозочного процесса.

Работа. Организация и управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте, проектирование ж.-д. станций и узлов, повышение качества транспортного обслуживания грузовладельцев и пассажиров, транспортно-экспедиционное обслуживание перевозок, безопасность движения, оптимизация производственных процессов железнодорожных станций и подразделений.

✓ Специализация «*Грузовая и коммерческая работа*»

В компетенции выпускников технология организации перевозок грузов, работы грузовых фронтов транспортно-складских комплексов, порядок расчета тарифов, автоматизированные системы в грузовой и коммерческой работе, построение транспортно-логистических систем доставки грузов, нормативно-правовое регулирование грузовых перевозок, методы оперативного планирования и маршрутизации перевозок.

Работа. Отрасли, связанные с организацией и управлением перевозочным процессом, фирменным транспортным обслуживанием, грузовой и коммерческой деятельностью, организацией сервиса грузоперевозок.

✓ Специализация «*Транспортный бизнес и логистика*»

Логистика - это наука, построенная на спектре дисциплин, таких как бизнес-администрирование, менеджмент, информационные технологии, математические модели, статистика и другие. Логистика определяет направления и возможности снижения стоимости продукции за счет сокращения издержек в орга-



низации материальных потоков через использование современных информационных технологий управления перемещением грузопотоков, эффективную организацию их переработки и хранения.

Работа. Ведущие должности в транспортных компаниях, занимающихся пассажирскими и грузовыми перевозками, оказывающих комплексные логистические услуги, включая транспортировку, таможенную очистку, грузопереработку, складские услуги.

Аналитическая, консультативная и управленческая деятельность в областях, связанных с планированием и руководством проектами коммерческих компаний.

✓ Специализация «*Пассажирский комплекс железнодорожного транспорта*»

Учебный план предусматривает изучение принципов организации и технических средств пассажирских перевозок, технологические процессы работы пассажирских станций и вокзалов, сервис-центров по обслуживанию пассажиров, возможности системы «Экспресс», методы расчета тарифов на пассажирские и пригородные перевозки.

Работа. Руководящие должности в вокзальных комплексах, пассажирских компаниях и дирекциях различных форм собственности, занимающихся пассажирскими перевозками, оказывающими комплексные услуги по обслуживанию пассажиров, перевозке багажа и грузобагажа, оказанием услуг по коммерческим перевозкам и туризму, рекламной деятельности.



Декан Колобов
Игорь Анатольевич

БАКАЛАВРИАТ

38.03.02 «Менеджмент»

✓ Профиль «*Логистика и управление цепями поставок*»

Сегодня крупный и малый бизнес зависят от конкурентоспособности их продукции и услуг, от способности к эффективному управлению и организации работы на всех этапах, включая транспортировку. Задача логиста - управление функциональными областями товаропотоков как по отдельности, так и всей цепи товародвижения, включая оптимизацию существующей логистической системы или формирование абсолютно новой.

Работа. Транспортные компании, занимающиеся перевозками грузов, оказывающие комплексные логистические услуги, включая транспортировку, грузопереработку, таможенные процедуры и оказание комплексных услуг по доведению товара до потребителя. Выпускники получают знания, достаточные для работы менеджерами во всех областях поддержки корпоративной логистической стратегии в отечественных, международных и зарубежных компаниях.

МАГИСТРАТУРА

38.04.02 «Менеджмент»

✓ Профильная направленность «*Логистика в транспортных системах*».



СТРОИТЕЛЬНЫЙ



Декан Малоземов
Владимир Николаевич

Уважаемые абитуриенты, будем рады видеть вас студентами нашего факультета, за время существования которого выпущено около 3000 специалистов. Многие из них занимают теперь руководящие должности на Северо-Кавказской, Приволжской, Юго-Восточной железных дорогах и других организациях транспортной отрасли.

Студенты факультета принимают активное участие в спортивной, культурной и общественной жизни не только нашего университета, но и далеко за его пределами. Бойцы студенческих строительных отрядов не раз были отмечены наградными знаками, дипломами, почетными грамотами и благодарственными письмами правительства РФ, Министерства транспорта РФ, а также руководства предприятий и корпораций УК «Трансжострой», ООО НПО «Мостовик», ДСПО РЖД Сочи (за добросовестный труд на строительстве олимпийских объектов); благодарственными письмами от проектно-производственного предприятия «Сармат», ОАО «Росжелдорпроект», «Кавжелдорпроект». Высокими наградами отмечены и наши спортсмены по кикбоксингу, пауэрлифтингу, дзю-дзюцу, легкой атлетике, шахматам. В составе народного вокального ансамбля «Успех» ежегодно студенты факультета принимают участие в Международном фестивале искусств «Славянский базар» в г. Витебске. Надеемся, что и вы внесете достойный вклад в копилку успехов нашего факультета, станете достойной сменой и хранителями традиций прошлых поколений строителей.

СПЕЦИАЛИТЕТ

23.05.06

«Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей»

✓ **Специализация «Управление техническим состоянием железнодорожного пути»**

Студенты изучают специальные дисциплины, отражающие достижения в области изыскания и проектирования железных дорог, технологии и организации строительного производства, реконструкции и эксплуатации железнодорожного пути, мостов, транспортных тоннелей и метрополитенов, руководства этими процессами, методы и технические средства контроля состояния железнодорожного пути и искусственных сооружений, применения математических методов в инженерных и экономических расчетах.

Работа в области изыскания, проектирования, строительства, эксплуатации, текущего содержания, обследования, ремонта и реконструкции железнодорожно-



го пути и транспортных сооружений (включая мосты и тоннели) железных дорог и метрополитенов.

✓ **Специализация «Мосты»**

Наиболее сложными объектами на железнодорожных магистралях являются мосты как уникальные, неповторимые инженерные сооружения. Мосты - это и архитектурные элементы, украшающие как малые города, так и мегаполисы.

Работа. Область изыскания, расчет и конструирование, а также строительство мостов, виадуков и путепроводов.

МАГИСТРАТУРА

08.04.01 «Строительство»

✓ **Профильная направленность «Проектирование, сооружение и эксплуатация объектов транспортной инфраструктуры»**

Выпускники востребованы в проектных, строительных научно-исследователь-

ских и управленческих организациях, где необходимы глубокие знания фундаментальных и прикладных наук. Магистратура обеспечивает выпускникам карьерный рост, возможность организовать собственное дело, вести научную и преподавательскую деятельность.

БАКАЛАВРИАТ

21.03.02

«Землеустройство и кадастры»

✓ **Профиль «Управление недвижимостью»**

Объектом профессиональной деятельности выпускника являются земельные ресурсы (распределение, правовой режим землепользования, количественные и качественные характеристики, управление и контроль за состоянием и использованием), а также объекты недвижимости, включая земельные участки, находящие-

ся в границах населенных пунктов (правовой статус, оценка, регистрация, контроль использования). Выпускники этого направления подготовки специализируются в области оценки земли и недвижимости.

08.03.01 «Строительство»

✓ **Профиль «Промышленное и гражданское строительство»**

Студенты получают теоретическую и практическую подготовку в области организации и производства всех видов строительных и строительномонтажных работ, расчетов и проектирования строительных конструкций.

Работа. Все виды производственных структур строительного комплекса.

Объектами профессиональной деятельности выпускника являются: промышленные, гражданские, жилищные, гидротехнические здания и сооружения, системы теплогазоснабжения, вентиляции, водоснабжения и водоотведения промышленных, гражданских и природоохранных объектов.



ГУМАНИТАРНЫЙ

БАКАЛАВРИАТ

43.03.02 «Туризм»

✓ **Профиль «Технологии организации экскурсионных услуг»**

Студенты, обучающиеся по данному профилю, приобретают знания, навыки умения в области развития профессионального мастерства экскурсовода при оказании туристских и гостиничных услуг.

Программа обучения содержит образовательные модули, которые позволят выпускникам адаптироваться к широкому спектру туристской деятельности по созданию и продвижению турпродукта, а также к задачам, связанным с управлением туристским предприятием.

Прикладная, практическая направленность технологий и содержания процесса обучения обеспечат выпускникам высокий уровень востребованности и конкурентоспособности на современном рынке труда.

43.03.03 «Гостиничное дело»

✓ **Профиль «Управление в гостиничной деятельности»**

Выпускники-бакалавры по направлению подготовки «Гостиничное дело» смогут занимать различные должности в сфере гостиничного и ресторанного бизнеса - от линейных до руководящих. Рост привлекательности Ростова и Ростовской области в рамках познавательного, этнографического, гастрономического и делового туризма, наличие мощной инфраструктуры (новой и модернизированной), оставшейся после чемпионата мира по футболу, дают благоприятную возможность трудоустройства выпускников.

В Ростовской области продолжается возведение крупных гостиничных комплексов международного класса с огромным количеством новых рабочих мест в индустрии гостеприимства.

Рост приглашений студентов РГУПС на зарубежную стажировку и стопроцентное трудоустройство выпускников свидетельствуют о высоком уровне их профессиональной подготовки.

38.03.03 «Управление персоналом»

✓ **Профиль «Управление персоналом в промышленности, на транспорте и в сервисе»**

Вас ждет новый круг друзей, возможность развить свои способности и таланты. Наши студенты никогда не скучают. Участвуют в спортивных турнирах, конкурсах, концертах и ярких развлекательных мероприятиях, посещают самые интересные экскурсии. Каждый день мы придумываем что-то новое, чтобы в памяти наших студентов остались яркие и красочные воспоминания о годах в университете.

Вы получите престижное образование по лучшим российским и зарубежным методикам формирования знаний, умений и навыков. И станете специалистом в интересной профессии «управление людьми».

Широкий круг возможностей для успешного трудоустройства откроется перед вами, ведь персонал есть везде: на заводе, в торговом центре, в администрации города, в банке... А персоналом нужно управлять. Мы Вас научим управлять персоналом!

38.03.04 «Государственное и муниципальное управление»

✓ **Профиль «Государственная и муниципальная служба»**

Подготовка бакалавров осуществляется в рамках очной и заочной форм обучения. Учебные занятия проводятся докторами и кандидатами наук, а также действующими государственными и муниципальными служащи-

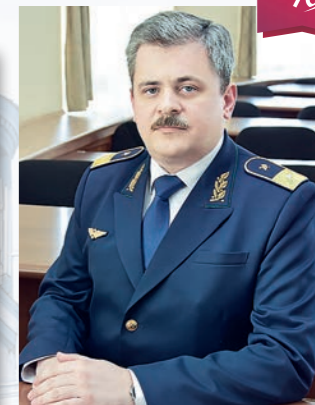
ми, имеющими учёные степени и звания.

Основными направлениями трудоустройства выпускников являются: федеральные государственные органы; органы власти и управления субъектов Российской Федерации; органы местного самоуправления; государственные и муниципальные предприятия; бюджетные учреждения и организации; институты гражданского общества; общественные организации; некоммерческие организации; образовательные учреждения.

42.03.01 «Реклама и связи с общественностью»

✓ **Профиль «Реклама и связи с общественностью в коммерческой сфере»**

Экономические условия развития общества привели к увеличению спроса на специалистов в сферах рекламы и связей с общественностью. Выпускники данного профиля востребованы на производственных предприятиях, в банковской структуре, рекламных и PR-агентствах, консалтинговых и торговых компаниях, в редакциях СМИ, теле-, радиокomпаниях, издательских домах и др. по следующим специальностям: пресс-секретарь, специалист по рекламе, специалист по связям с общественностью, копирайтер, имиджмейкер и др. Студенты, обучающиеся по данному профилю, приобретают навыки ораторского мастерства, написания текстов в различных жанрах, разработки рекламных и имиджевых кампаний, создания фото-, видеопродукции и др.



Декан Осипов
Владимир Александрович

МАГИСТРАТУРА

38.04.03 «Управление персоналом»

✓ **Профиль «Стратегическое управление персоналом»**

Эта магистратура для тех, кто хочет подняться на новую ступень в своей карьере, кто хочет эффективно управлять людьми и процессами в организации. Предшествующее высшее образование и второе высшее образование в сфере управления человеческими ресурсами позволят сформировать компетенции, которые выделят вас среди других претендентов на занятие вакантной должности. Вы будете иметь конкурентное преимущество в любой организации, на производстве, в учреждении, в органе власти!

✓ **Профиль «Система государственного и муниципального управления»**

«Государственное и муниципальное управление» является одним из самых востребованных среди абитуриентов. Его популярность объясняется реальной возможностью получить знания и качества личности, которые позволят стать современным специалистом в области управления.

Программа магистратуры в полной мере отражает отечественный и зарубежный опыт подготовки управленческих кадров и включает широкий круг дисциплин, ориентированных на развитие навыков политического, экономического и правового анализа.



ЭКОНОМИКА, УПРАВЛЕНИЕ И ПРАВО



Декан Фёдоров
Александр Витальевич

Свыше 20 лет факультет осуществляет подготовку высококвалифицированных специалистов в области экономики и юриспруденции для предприятий и организаций различных форм собственности, органов государственной власти и правоохранительных органов.

Для успешной подготовки студентов факультет располагает современной учебной инфраструктурой: специализированными компьютерными классами с необходимым для практической работы программным обеспечением, специализированной учебной лабораторией для проведения занятий по криминалистике, учебным залом судебных заседаний. На протяжении нескольких лет на факультете успешно функционирует юридическая клиника. Студенты факультета имеют возможность участвовать в научно-исследовательской деятельности кафедр, профессиональных мастер-классов и тренингах от работодателей. При факультете создан и действует отряд Добровольной народной дружины из числа студентов, которые оказывают помощь правоохранительным органам в обеспечении общественного порядка при проведении городских массовых мероприятий.

В настоящее время факультет осуществляет набор на направления подготовки бакалавров, магистров и специалистов.

БАКАЛАВРИАТ

38.03.01 «Экономика»

Профиль:

✓ «Экономика и управление на предприятии транспорта»;

✓ «Финансы в транспортно-промышленном комплексе»;

✓ «Бухгалтерский учет, анализ и аудит в транспортно-промышленном комплексе».

Обучение ведется по очной и заочной формам обучения.

Что изучать: планирование и организация экономической деятельности хозяйствующих субъектов, экономическое поведение хозяйствующих агентов, функционирование рынков, финансовые и информационные потоки, производственные процессы, организация и ведение бухгалтерского учета, налогообложение, финансы и денежное обращение.

Где работать: экономи-



ческие службы предприятий различных форм собственности, органы государственной и муниципальной власти, финансовая сфера (банки, страховые и инвестиционные компании), аналитические компании, консалтинговые агентства и оценочные компании.

40.03.01 «Юриспруденция»

Профиль:

✓ «Гражданское и международное транспортное право»;

✓ «Правоохранительная деятельность на транспорте».

Обучение ведется по очной и очно-заочной формам обучения.

Что изучать: составление и подготовка нормативных актов и юридических документов, мероприятия по обеспечению законности, правопорядка, безопасности личности, общества и государства; правила оказания юридической помощи, консультирование по вопросам права. Студенты учатся принимать решения и совершать юридические действия в точном соответствии с законом, применять нормативные правовые акты, юридически правильно квалифицировать факты и обстоятельства.

Где работать: суды общей юрисдикции, арбитражные суды, правоохранительные органы, юридические отделы государственных и коммерческих структур, нотариальные и адвокатские конторы, юридические консультации.



СПЕЦИАЛИТЕТ

38.05.01 «Экономическая безопасность»

Специализация:

✓ «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности».

Обучение ведется по очной и заочной формам обучения.

Что изучать: экономика, право, налоговое законодательство, финансы. Экономическая безопасность - профессия комплексная, так как она включает сочетание экономических и юридических аспектов. Специалисты анализируют хозяйственную и финансовую деятельность предприятия или организации с целью выявления

нарушений законодательства и финансово-экономических злоупотреблений. Студенты выявляют экономические, производственные, кадровые, финансовые, управленческие и другие угрозы и проблемы организации, на основе которых осуществляется улучшение деятельности организации в целом.

Где работать: подразделения правоохранительных органов по борьбе с экономическими преступлениями, контрольно-ревизионные структуры, службы безопасности банковских и финансовых структур, органы государственной власти и местного самоуправления.

МАГИСТРАТУРА

38.04.01 «Экономика»

Профильная направленность:

✓ «Экономика, финансы и управление инновациями на транспорте»;

✓ «Учет, налоги и управление экономической безопасностью предприятий транспортно-промышленного комплекса».

38.04.08 «Финансы и кредит»

Профильная направленность:

✓ «Финансовый контроль и риск-ориентированное управление».

40.04.01 «Юриспруденция».

Профильная направленность:

✓ «Гражданское и транспортное право».

ЗАОЧНЫЙ

Заочное образование реализуется в нашем университете с 1931 года. Многие выпускники заочного факультета успешно трудились и трудятся на руководящих должностях на железнодорожном транспорте и предприятиях других отраслей промышленности, высших должностях органов государственной власти России и стран ближнего зарубежья. Сегодня на 5 специальностях и 5 направлениях подготовки заочного факультета обучается более 3000 студентов.

Заочное обучение в настоящее время является самой демократичной формой получения высшего образования как при бюджетном финансировании (можно активно работать и повышать свою квалификацию), так и при внебюджетном финансировании (можно учиться и трудиться, зарабатывать средства на обучение). Безусловно, главным преимуществом заочного обучения является возможность получения высшего образования без отрыва от работы. То есть студент, не прерывая своей основной деятельности, может повысить профессиональный уровень, приобрести дополнительную квалификацию, заложив тем самым основы карьерного роста.

Действующие правила приема на заочную форму обучения дают большие преимущества при поступлении выпускникам техникумов, колледжей и профессиональных учебных заведений, уже сложившихся как специалисты и задумывающихся о будущем. Такие категории граждан при подаче документов в университет, в отличие от вчерашних школьников, могут в качестве вступительных испытаний как предоставлять результаты ЕГЭ, так и участвовать во внутренних экзаменах, проводимых в головном вузе в Ростове-на-Дону и его филиалах.

Кроме того, нет ограничений на одновременное обучение в нескольких вузах. Студент вправе сразу освоить более одной специальности, при этом он может получить одно образование по очной форме обучения и параллельно второе - по заочной, что дает значительные преимущества выпускникам при последующем трудоустрой-



Занятия в мультимедийном компьютерном классе заочного факультета

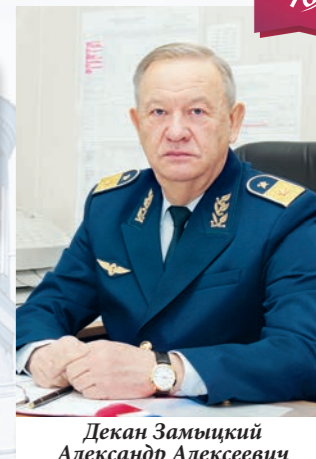
стве. Для лиц, окончивших вуз и желающих получить второе высшее образование, заочный факультет предоставляет такую возможность. Неспорным преимуществом заочной формы является то, что при совмещении работы с учебой студент получает возможность соотносить теорию с практикой, дополняя одно другим. У большинства наших студентов есть опыт работы и знания трудовой дисциплины, распорядка. Данное обстоятельство позволяет им стать более конкурентоспособными специалистами по сравнению с очниками. Выпускники заочного факультета реже сталкиваются с проблемой поиска свободных вакансий - большинство из них либо уже трудятся, либо имеют опыт работы по специальности, а значит, лучшие перспективы на будущее.

Еще одно достоинство заочной формы заключается в том, что она предусматривает самостоятельное распределение времени на обучение в межсессионный период. Заочник также обладает определенной свободой и в плане места, то есть он не привязан к определенному зданию, городу, где проходят лекции

очников. Он может проживать и работать вдали от вуза, не тратя ежедневно драгоценные часы на дорогу. А для большей доступности высшего образования в нашем университете имеются филиалы в городах Минеральные Воды, Туапсе и Воронеже. Не стоит забывать, что заочное обучение дешевле очного и гарантирует при этом полноценное высшее образование.

Процесс обучения на заочном факультете осуществляется в три заезда: установочная, зимняя и летняя сессии. В периоды экзаменационных сессии студенты находятся в вузе. На время прохождения сессии успешно обучающимся студентам выдается справка-вызов на предприятие для получения дополнительного отпуска с сохранением среднего заработка.

На сегодняшний день студент-заочник имеет широкие возможности получения необходимых знаний и умений благодаря современным информационным технологиям, которые активно внедряются в РГУПС. Так, стало возможным получить бесплатный неограниченный доступ к глобальной сети Интернет благо-



Декан Замыцкий
Александр Алексеевич

даря установленным во всех корпусах университета точкам доступа по системе Wi-Fi. В помощь студентам активно развивается образовательный интернет-портал университета, где возможно найти все необходимые материалы для освоения дисциплин. Традиционные письменные работы, контролирующие качество самоподготовки, заменены онлайн-тестированием, которое студент может пройти не выходя из дома и получить допуск к экзамену. Современные технологии в рамках «электронного университета» позволяют выполнять расчетно-графические, курсовые и другие виды работ на домашнем компьютере, обеспечивая при этом возможность удаленного общения студента с преподавателем для получения консультаций, последующего рецензирования, исправления и защиты данных работ. Постоянно пополняющийся новинками литературы библиотечный фонд всегда доступен студентам в читальном зале РГУПС, а персональные карты доступа позволяют пользоваться для самоподготовки многими электронными библиотечными системами.

Традиционные учебные аудитории переоборудуются в мультимедийные, что существенно способствует интенсификации учебного процесса в условиях кратковременного пребывания студентов заочной формы обучения на сессии.

ВОЕННЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР

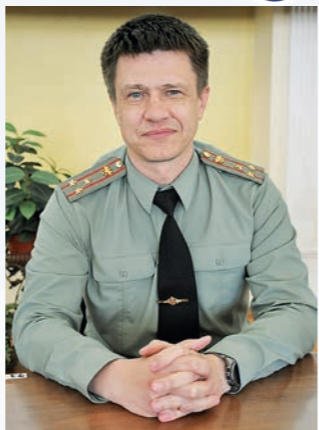
Военный учебный центр создан на основании распоряжения Правительства Российской Федерации от 13 марта 2019 г. № 427-р, на базе военной кафедры, существовавшей с 1935 года.

Военный учебный центр объединяет 3 кафедры: «Железнодорожные войска», «Военные сообщения» и «Общевойсковая подготовка».

Обучающиеся ВУЦ имеют уникальную возможность одновременно получить гражданскую и военно-учетную специальность.

Для обучения по программам подготовки офицеров запаса рассматриваются граждане, обучающиеся по основной образовательной программе, необходимой для получения высшего образования - специалитета следующих факультетов: строительный факультет; электромеханический факультет; энергетический факультет; информационные технологии управления; дорожно-строительные машины; управление процессами перевозок.

Для обучения по программам подготовки солдат (матросов), сержантов (старшин) запаса рассматриваются граждане, обучающиеся по основной образовательной программе необходимой для получения высшего образования - бакалавриата или специалитета всех факультетов РГУПС.



Начальник Коцило Дмитрий Иванович



Для поступления в ВУЦ необходимо:

- ✓ Подать заявление в военный комиссариат;
- ✓ Пройти предварительный отбор в военном комиссариате (включает мероприятия медицинского освидетельствования для определения годности по состоянию

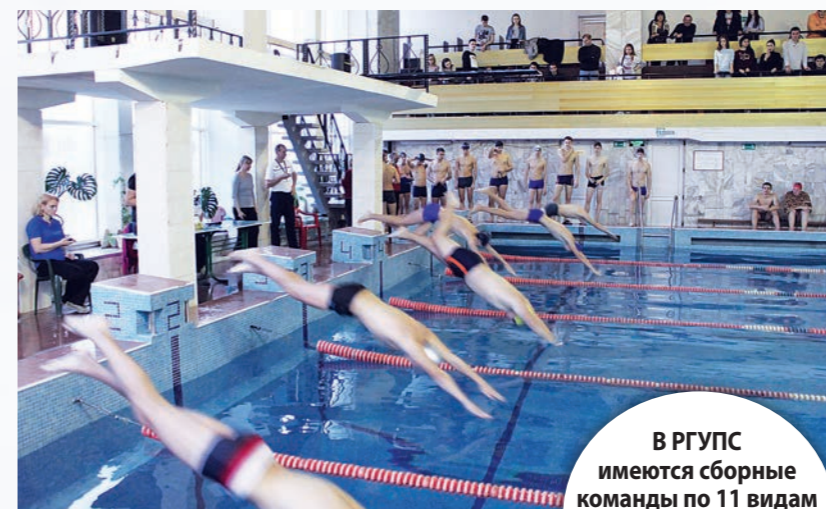
здоровья к военной службе и профессионального психологического отбора).

Вступительные испытания - физическая подготовка, которая включает:

- ❖ бег на 100 м,
- ❖ бег на 3000 м,
- ❖ подтягивание.



РГУПС СПОРТИВНЫЙ



В РГУПС имеются сборные команды по 11 видам спорта, в которых занимаются более 200 человек.



ОБЩЕЖИТИЯ РГУПС

В студенческом городке ФГБОУ ВО РГУПС имеются четыре студенческих общежития, три из которых (общежития №1, 2 и 3) предназначены для проживания студентов очной формы обучения и одно (общежитие №4) - для студентов заочной формы обучения и слушателей курсов повышения квалификации. Также в общежитии №3 выделен отдельный сектор для проживания учащихся 10-11 классов, обучающихся в лицее РГУПС.

ми здоровья в студенческом общежитии №2 оборудован блок из двух комнат. Имеются специально оборудованные санитарно-гигиенические помещения. Комнаты блока оборудованы системой сигнализации и оповещения для студентов различных профессий. Обеспечена доступность прилегающей территории.

Для обеспечения возможности проживания лиц с ограниченными возможностя-

Совместно со студенческим советом администрации общежития организует спортивные соревнования, конкурсы на лучшую комнату, вечера отдыха и др. Общежития №1, 2, 3 имеют проводной доступ в Интернет.



Директор Панфилова Наталья Михайловна

ЛИЦЕЙ

Лицей ФГБОУ ВО РГУПС был основан в 1988 году. За это время в его стенах подготовлено около 5 тысяч выпускников.

С 2001 года лицей стал структурным подразделением РГУПС. Сейчас лицей располагается в отдельном здании, где для учащихся созданы все возможности для обучения: компьютерные классы для занятий информатикой и ИКТ, кабинеты химии и физики, где проводятся лабораторные работы. В лицее есть конференц-зал со специальным оборудованием для проведения презентаций, конференций и концертов. Обучение в лицее дает возможность учащимся получить высокий уровень образования по всем предметам.

В январе 2018 года лицей успешно прошел государственную аккредитацию образовательной деятельности и получил Свидетельство о государственной аккредитации сроком на 12 лет.

Здесь трудятся высококвалифицированные специалисты профессорско-преподавательского состава РГУПС, а также молодые талантливые педагоги, в том числе и выпускники лицея. Учебные планы и программы лицея составлены с учётом профилей классов: технологического инженерной направленности, технологического информационно направленной и универсального профиля.

Для подготовки к Единому государственному экзамену введены дополнительные занятия (2 часа еженедельно по каждому из двух предметов, выбранных учащимися). Глубокая и качественная подготовка по предметам обеспечивает получение лицеистами высоких результатов ЕГЭ.

Продолжительность обучения в лицее - 2 года (10-11-й классы). Выпускникам лицея выдается аттестат о среднем образовании установленного образца с указанием типа учебного заведения.

Лицей имеет возможность принимать на обучение иногородних. Для них созданы все необходимые условия в студенческом общежитии №3. Для лицейцев выделен отдельный закрытый отрог общежития. С ними круглосуточно находятся воспитатели, организующие внутренний порядок и досуг учащихся. Лицейцы, проживающие

в общежитии, участвуют в работе клуба «Семейные традиции», объединяющего учащихся из разных регионов нашей страны.

В стенах лицея учащиеся получают первый опыт научной работы, участвуя в студенческих конференциях, олимпиадах и различных курсах. В ходе обучения в лицее учащиеся и их родители встречаются с деканами факультетов. Лицейцы систематически посещают лаборатории и кафедры университета, получая возможность сделать выбор будущей профессии.

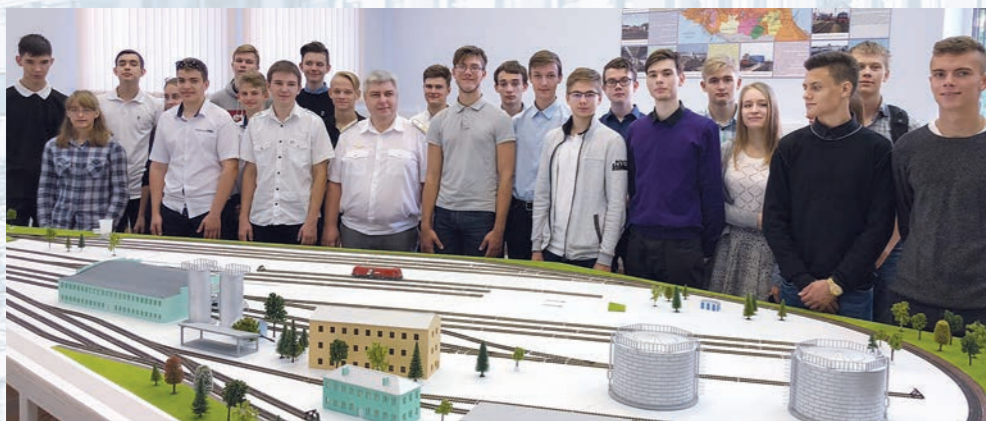
Выпускники лицея, окончившие РГУПС, успешно трудятся на предприятиях железных дорог в разных регионах страны, а также в других сферах деятельности.

Прием учащихся в лицей осуществляется по результатам индивидуального отбора, проводящегося в два потока: в апреле и июне. Индивидуальный отбор учащихся для поступления в технологический класс инженерной направленности проводится по математике и физике; в технологический класс информационной направленности - по математике и информатике; в класс универсального профиля - по истории и русскому языку.



Документы, необходимые для приема в лицей:

- ✓ оригинал аттестата об основном общем образовании и 2 ксерокопии;
- ✓ оригинал паспорта гражданина РФ и его ксерокопия;
- ✓ ксерокопия свидетельства о рождении;
- ✓ медицинская справка формы 086-у с флюорограммой и указанием физической группы;
- ✓ сертификат прививок;
- ✓ для иностранных граждан дополнительно - документ, подтверждающий право заявителя на пребывание в РФ;
- ✓ 4 фотографии 3x4;
- ✓ заявление (на бланке лицея).



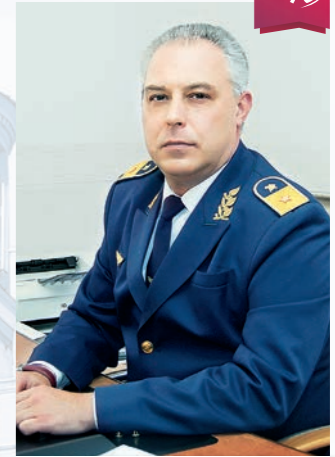
Дополнительную информацию о лицее можно получить по телефонам: 245-03-59 (факс), 272-64-91 или на сайте www.rgups.ru (ссылка «Лицей»). E-mail: gtl@rgups.ru

ТЕХНИКУМ РГУПС

Уважаемые абитуриенты, добро пожаловать в наш техникум!

Техникум РГУПС - часть истории и активное настоящее железнодорожной отрасли России. Прочные связи с производством - одна из тех традиций, которые мы унаследовали от предыдущих поколений преподавателей. Сегодня на Северо-Кавказской железной дороге работают тысячи выпускников техникума, многие из них стали руководителями структурных подразделений.

Я уверен, что и сегодняшние студенты техникума РГУПС - это будущее железнодорожной отрасли, востребованные конкурентоспособные специалисты, готовые решать любые задачи, стоящие перед компанией «Российские железные дороги» и страной.



Директор Мазуренко Андрей Владимирович

РОСЖЕЛДОР
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Ростовский государственный университет путей сообщения»

ТЕХНИКУМ (Техникум РГУПС)

Лицензия на право ведения образовательной деятельности в сфере образования № 2118 от 26.04.2016 г.
Свидетельство о государственной аккредитации № 2804 от 18.04.2018 г.

ОСУЩЕСТВЛЯЕТ ПОДГОТОВКУ

по специальностям среднего профессионального образования по очной и заочной формам обучения

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ	ФОРМА ОБУЧЕНИЯ	БАЗОВОЕ ОБРАЗОВАНИЕ	СРОК ОБУЧЕНИЯ
Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (локомотивы)	очная	на базе 9 кл.	3 г. 10 мес.
	заочная	на базе 11 кл.	
Электроснабжение (по отраслям)	очная	на базе 9 кл.	3 г. 10 мес.
	заочная	на базе 11 кл.	
Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	очная	на базе 9 кл.	3 г. 10 мес.
	заочная	на базе 11 кл.	
Сервис на транспорте (по видам транспорта)	очная	на базе 9 кл.	2 г. 10 мес.
	заочная	на базе 11 кл.	
Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)	очная	на базе 9 кл.	3 г. 10 мес.
	заочная	на базе 11 кл.	
Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)	очная	на базе 9 кл.	2 г. 10 мес.

УСЛОВИЯ ПРИЕМА

✓ прием на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования осуществляется на общедоступной основе (без вступительных экзаменов). Прием заявлений для зачисления на обучение производится с 20 июня.

ОРГАНИЗУЕТ ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ КУРСЫ

Занятия проводятся по русскому языку и математике со 2 марта 2020 г.



ПРОВОДИТ ДНИ ОТКРЫТЫХ ДВЕРЕЙ

- ✓ 1 декабря 2019 года,
 - ✓ 1 марта 2020 года,
 - ✓ 17 мая 2020 года.
- В 10:00 в актовом зале техникума.



ИНФОРМИРУЕТ ДОПОЛНИТЕЛЬНО

✓ студентам, заключившим договор о целевом обучении с предприятиями ОАО «РЖД», выплачивается надбавка к стипендии от предприятия (до 2000 рублей ежемесячно);

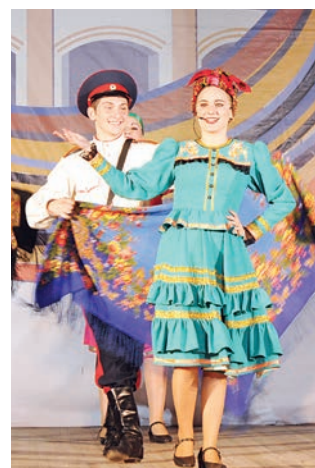
✓ студенты имеют возможность получить дополнительные образовательные услуги на курсах: «Проводник пассажирского вагона», «Помощник машиниста электровоза», «Монтер пути», «Сигналист», «Слесарь по ремонту подвижного состава», «Электромонтер контактной сети», «Электромонтер тяговой подстанции», «Оператор ЭВМ», «1С: Предприятие», «Электробезопасность», «Охрана труда», «Приемосдатчик груза и багажа», «Приемщик поездов»;

✓ выпускникам техникума предоставляется право поступления в Ростовский государственный университет путей сообщения без сдачи ЕГЭ.

Адрес техникума РГУПС: 344002, г. Ростов-на-Дону, ул. М. Горького, 113, тел.: (863) 240-47-22, 240-23-58, 240-49-18, факс: (863) 240-23-58; сайт: www.rtgt.org; e-mail: rtzt@mail.ru

ТЕХНИКУМ РГУПС - ЖЕЛЕЗНАЯ ДОРОГА В ЖИЗНЬ!

ДВОРЕЦ КУЛЬТУРЫ - ТЕРРИТОРИЯ ТВОРЧЕСТВА, РАЗВИТИЯ И САМОРЕАЛИЗАЦИИ



Развитие творческого потенциала студентов, организация их досуга, создание полноценного социокультурного пространства на территории университета и за его пределами - вот далеко не полный список задач, которые выполняет Дворец культуры.

Сегодня в ДК РГУПС успешно работают кружки под руководством профессиональных руководителей и студенческие формирования, возглавляемые студентами-активистами. Неизменный интерес студентов к культурной жизни университета свидетельствует о том, что творческая жизнь для них не менее значима, чем учеба. Вокальное направление представлено такими коллективами,

как «Успех», «Любава», «Жемчужина Дона», хореография - коллективом «Ажиотаж». Любителям живой музыки наверняка придется по вкусу вокально-инструментальный ансамбль «Crossline», а поклонникам театра будет интересен коллектив «Universum». Студия сольного вокала, студенческое объединение «Скотч» и другие коллективы всегда рады принять в свои ряды новых студентов.

Участие во внеучебной деятельности способствует разностороннему развитию, приобретению организаторских и управленческих навыков, так необходимых современному специалисту. Каждый год на базе ДК проходят концерты и фестивали, которые привлекают к участию



множество талантливых студентов со всех факультетов. Танцоры, актеры, вокалисты - на сцене обычные студенты - выбирают своё амплу и под чутким руководством специалистов добиваются успе-

ха в любом выбранном жанре. Мастерство и профессионализм творческих коллективов Дворца культуры не раз были высоко оценены не только в России, но и за рубежом.

**ПРИГЛАШАЕМ ШКОЛЫ,
А ТАКЖЕ УЧАЩИХСЯ 9-11 КЛАССОВ
ПРОЙТИ (БЕСПЛАТНО) ПРОФИОРИЕНТАЦИОННОЕ
ТЕСТИРОВАНИЕ, КОТОРОЕ ПОМОЖЕТ ВАМ
ПРАВИЛЬНО ВЫБРАТЬ БУДУЩУЮ ПРОФЕССИЮ**



Тестирование проводится на базе Центра мониторинга качества образования РГУПС по адресу: пл. Ростовского Стрелкового Полка Народного Ополчения, д. 2. Предварительная запись по тел. (863) 245-51-70; 272-65-55 с понедельника по пятницу с 8:20 до 17:00. E-mail: cmko@rgups.ru