



# Магистраль

Газета издается с февраля 1931 года

№10 (5963) 30 ноября 2016 года

## В РГУПС прошла Международная научная конференция «Механика и трибология транспортных систем – 2016».



Организаторами мероприятия выступили Российская академия наук, Российский фонд фундаментальных исследований, ОАО «РЖД», Федеральное агентство железнодорожного транспорта, АО «Вертолеты России», Российский национальный комитет по трибологии, Межведомственный научный совет по трибологии при РАН, Общероссийская общественная организация «Российская академия транспорта», Ассоциация выпускников РГУПС и сам университет РГУПС.

## ВСЕ ОТКРЫТИЯ БАЗИРУЮТСЯ НА КОНКРЕТНЫХ ЛЮДЯХ, ИНТЕЛЛЕКТ КОТОРЫХ ФОРМИРУЕТСЯ В УЧЕБНОМ ЗАВЕДЕНИИ!

Организаторы конференции выразили надежду, что инновационное развитие транспортного комплекса Российской Федерации получит новый свежий взгляд на решение важнейших вопросов в области механики и трибологии. География конференции как всегда отвечала всем требованиям международного статуса. На мероприятие в РГУПС съехались ученые, руководители крупнейших предприятий со всех уголков страны, а также из стран ближнего и дальнего зарубежья. Свои новейшие фундаментальные исследования и разработки приехали продемонстрировать научному сообществу гости из Москвы, Санкт-Петербурга, Краснодара, Воронежа, Нижнего Новгорода, а также представители из Польши, Армении, Азербайджана, Украины, Белоруссии.

Участие столь широкого круга ученых с мировым именем было обеспечено еще и тем фактом, что в этом году конференция «МЕХТРИБОТРАНС-2016» была приурочена к знаменательной дате – юбилею большого ученого, академика РАН, профессора, доктора наук Владимира Ивановича Колесникова, которому исполнилось 75 лет. Известные ученые, коллеги, единомышленники собрались, чтобы сказать слова благодарности и поздравить с юбилеем человека, внесшего огромный вклад в развитие фундаментальной науки, идейного вдохновителя конференции.

С приветственным обращением, а также с поздравительной речью на открытии конференции выступил **Владимир Верескун, ректор РГУПС**. Владимир Дмитриевич сказал следующее:

– Я рад приветствовать всех гостей «МЕХТРИБОТРАНС-2016» на Донской земле и от имени всего международного научного сообщества поздравляю президента нашего университета Владимира Ивановича Колесникова со славным юбилеем! Трудно переоценить



тот вклад, который Вы, Владимир Иванович, внесли в развитие науки. Вы лично мне привили любовь к точным наукам, еще когда я был юным абитуриентом института, и с тех пор наши с Вами пути идут рядом! Спасибо Вам за Вашу работу!

**Заместитель руководителя Федерального агентства железнодорожного транспорта Игорь Владимирович Мицук** отметил:

– Мы все говорим про развитие железнодорожного транспорта, про развитие экономики нашего государства, про инновации, которые нам необходимы, чтобы сделать скачок, перейти на новый уровень развития. Но мы прекрасно понимаем, что все инновации базируются на людях, на интеллекте, который формируется в стенах учебных заведений, в том числе и лично Вами, дорогой Владимир Иванович, Вашими трудами, открытиями и исследованиями, фундаментальными знаниями, которые Вы вложили в Ваших учеников! Сегодняшний РГУПС – это университет с новейшими современными лабораториями, куда всегда приятно приезжать и всегда находить что-то



новое, инновационное, но это все становится возможным благодаря заложенному Вами, Владимир Иванович, фундаменту! Спасибо за Ваш первый толчок, который привел в движение очень важные механизмы, который позволяет и сегодня крутиться колесу прогресса, развития науки на благо экономики нашей страны! С юбилеем!

**Заместитель главы Администрации г. Ростова-на-Дону Виктор Бережной** также поздравил именинника и отметил, что наш город гордится таким выдающимся современным и ростовчанином.

На пленарном совещании первого дня конференции звучало еще много добрых слов и поздравительных телеграмм в адрес юбиляра.

Конференция «МЕХТРИБОТРАНС-2016» проходила в течение трех дней. В рамках конференции прошли пленарные заседания, на которых с докладами выступили: академик РАН В.А. Бабешко, академик РАН И.Г. Горячева, д.э.н., профессор А.А. Зайцев, д.т.н., профессор С.М. Захаров, д.т.н. И.С. Гершман, к.т.н. А.Е. Ми-

ронов, д.э.н. профессор А.Н. Асаул, д.т.н. профессор И.Г. Малыгин, д.т.н., доцент В.И. Комашинский, член корр. НАНБ А.В. Белый, д.т.н. профессор Ю.В. Рождественский, академик Азербайджанской академии наук, профессор А.Х. Джанахмедов, д.т.н. К.С. Ахвердиев, к.т.н. М.А. Броневец, д.т.н., профессор И.А. Майба.

В рамках конференции работали секции: секция № 1 «Инновационное развитие транспортного комплекса Российской Федерации», секция № 2 «Механика транспортных систем», секция № 3 «Проблемы трения, износа, смазочных материалов и смазки», секция № 4 «Механика контактного взаимодействия», секция № 5 «Новые износостойкие материалы и упрочняющие технологии», секция № 6 «Методы и средства испытаний на трение и износ», секция № 7 «Экологические и экономические проблемы транспортных трибосистем».

Участники конференции имели возможность познакомиться с научно-технической и лабораторной базой университета, выставкой.

Вишнякова Наталья,  
редактор газеты «Магистраль»

## КУРАТОРСТВО В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

Круглый стол по проблемам работы кураторов в современных условиях прошел в РГУПС.

Участники круглого стола: заместители деканов по воспитательной и социальной работе, кураторы учебных групп, специалисты Управления воспитательной работы, а также постоянные участники и ведущие эксперты в вопросах кураторства Т.Е. Исаева и Л.П. Казак. Модераторами выступили Шенилова Елена Григорьевна, проректор по воспитательной работе и социальному развитию, Субботина Галина Петровна, начальник Управления воспитательной работы.

Во вступительном слове проректор по воспитательной работе и социальному развитию Е.Г. Шенилова проанализировала состояние деятельности кураторов, руководства университета за первые месяцы 2016–2017 учебного года.

В ходе заседания поднимались проблемы реальных изменений в решении организационных и методических вопросов деятельности кураторов учебных групп в соответствии

с принятыми решениями ученого совета университета (пр. от 24.06.2016 №11) и приказом ректора «О реализации решений ученого совета университета» (от 04.08.2016 № 1280/ос); аспекты деятельности кураторов учебных групп, скорректированные с учетом требований локальных нормативных актов; обсуждались основные трудности (и положительный опыт) по содействию студентам первого курса в создании электронного портфолио; особенности работы с современной молодежью и в чем заключается помощь куратора учебной группы студенту в становлении его личности; вопросы более эффективного информирования студентов о проводимых в университете мероприятиях; что ожидают кураторы от курсов повышения квалификации кураторов учебных групп и многое другое.

Обсуждение прошло в конструктивном, деловом режиме.

Оксана Старкова,  
специалист по ВР УВР



## РЕДАКЦИЯ В ГОСТЯХ У ПЕРВОКУРСНИКОВ

В рамках межфакультетского фестиваля первокурсников «Осень-2016» прошел круглый стол «Сотрудничество с редакцией газеты «Магистраль» и отделом по связям с общественностью Управления воспитательной работы как проявление активной жизненной позиции и карьероустремленности». Особенно приятно, что на встрече в формате круглого стола пришли ребята с разных факультетов, но все они были активны, заинтересованы в диалоге, получении новых знаний о своей альма-матер и о тех возможностях, которые открываются всем студентам РГУПС.

**ПЕРВОЕ ЗНАКОМСТВО  
С УНИВЕРСИТЕТСКИМ СМИ**  
Начальник отдела по связям с общественностью УВР О.Н. Молчанова и редактор газеты «Магистраль» Н.Ю. Вишнякова рассказали первокурсникам о задачах и це-



Пресс-служба



лях своей работы. Провели экскурс в 85-летнюю историю газеты РИИЖТ-РГУПС «За социалистические кадры» – «Магистраль». Рассказали, чем живет, о чем пишет сегодняшняя газета.

### ВСЕ – В РУКАХ СТУДЕНТОВ РГУПС

Студенческая жизнь в вузе – это огромное поле для творчества: образование, наука, социальные проекты, конкурсы, профсоюзная жизнь, художественная самодеятельность, спорт и многое другое. Первокурсникам была предложена уникальная возможность стать участниками Клуба юных корреспондентов, рассказывать на страницах газеты «Магистраль» о своей студенческой жизни, о начинаниях и победах. Мы уверены, талантливые ребята продолжат писать славную летопись старейшего транспортного вуза.

## ГЛАВНАЯ ЗАДАЧА – СФОРМИРОВАТЬ СИСТЕМУ НРАВСТВЕННЫХ ОРИЕНТИРОВ!

Прошли XXI Димитриевские образовательные чтения.

Тема образовательного форума – «1917–2017: уроки истории Донского края». Организаторами выступили Донская митрополия, Правительство Ростовской области, Министерство общего и профессионального образования Ростовской области, Министерство культуры Ростовской области. За время проведения на Донской земле Чтения стали крупнейшим на юге России церковно-общественным форумом. Работа Чтений в который раз показала, что в современном мире не теряется актуальность подлинных и вечных духовно-нравственных ценностей, необходимых для нормального существования общества, в поддержку которых всегда выступает церковь.

Заключительное пленарное заседание XXI Димитриевских образовательных чтений состоялось в нашем университете. Редакция присутствовала на секции «Новые формы православного образования во внеурочной деятельности студенческой молодежи. Взаимодействие церкви, учебных заведений, общественных объединений». Председателем секции выступил священник Владислав Палачнев, настоятель храма Святого Праведного Иоанна Кронштадтского, сопредседателем – Шенилова Елена Григорьевна, проректор по воспитательной работе и социальному развитию Ростовского государственного университета путей сообщения.

### НРАВСТВЕННОЕ ВОСПИТАНИЕ МОЛОДЕЖИ – В ПРИОРИТЕТЕ

Важность обсуждаемой проблемы подтвердилась присутствием большого числа за-

интересованных слушателей и участников, среди которых – Татьяна Фоменко, зам. главы администрации Октябрьского района г. Ростова-на-Дону. Татьяна Викторовна подчеркнула, что проблема нравственного воспитания молодежи сейчас очень актуальна и поблагодарила всех присутствующих за то, что нашли время прийти и обсудить столь важные для нашего общества вопросы.



### САМЫЕ «ДОБРЫЕ ГОРОДА» РОССИИ – В РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ!

Елена Зеленко, заместитель председателя комиссии по формированию здорового образа жизни, физической культуре и спорту, туризму, экологии Общественной палаты Ростовской области отметила важность тематики и проявила заинтересованность к новым формам взаимодействия молодежи именно в спортивной среде. В свою очередь Елена Евгеньевна поделилась с присутствующими информацией о том, что Общественная палата РФ обнародовала рейтинг самых добрых городов России, и по итогам проекта наш регион, представлен-



ный городом Новочеркасском, занял 6-е место среди самых «добрых городов России»!

### КУЛЬТУРНОЕ НАСЛЕДИЕ – ОБЪЕДИНЯЮЩАЯ НИТЬ ПОКОЛЕНИЙ

Ярким примером взаимодействия учебного заведения и церкви являются проводимые уже третий год проекты РГУПС в рамках грантового конкурса «Православная инициатива». Так, в этом году проводился межрегиональный конкурс «Святители и святые земли Русской (местночтимые святые)». В конкурсе принимали участие студенты вузов и учащиеся школ из шести регионов юга России: Волгоградской, Во-

ронезской, Ростовской областей, Республики Северная Осетия-Алания, Ставропольского и Краснодарского краев. Свои работы на конкурс представили более 1000 человек.

Об этой уже регулярной, последовательной работе рассказала в своем докладе Елена Шенилова, проректор по воспитательной работе и социальному развитию Ростовского государственного университета путей сообщения.

### С ОПОРОЙ НА ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ЦЕННОСТИ!

О взаимодействии церкви, учебных заведений, общественных объединений было много выступлений, докладчики даже посетовали, что отведенного времени было мало и практически не осталось его на прения, а вопросов было предостаточно! Это лишний раз подчеркивает, что тема обозначена правильно. Нужно продолжать встречаться, делиться опытом, наработками и результатами. Так как сегодня как никогда необходима опора на фундаментальные – духовные и нравственные – ценности.

Вишнякова Наталья,  
редактор газеты «Магистраль»

## ДОРОГИЕ ПЕРВОКУРСНИКИ, ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В ДРУЖНУЮ СТУДЕНЧЕСКУЮ СЕМЬЮ!



18 ноября во Дворце культуры РГУПС состоялся гала-концерт межфакультетского студенческого фестиваля первокурсников «Осень-2016». Этого события ждали многие: студенты, преподаватели и, конечно, сами первокурсники. Ведь именно они были главными зрителями праздничного концерта, призванного продемонстрировать все самые яркие краски творческой студенческой жизни РГУПС.

Гала-концерт во Дворце культуры РГУПС подвел итоги межфакультетского студенческого фестиваля первокурсников «Осень-2016». Все факультеты представили лучшие номера ху-

дожественной самодеятельности. Вокальные, хореографические и театральные номера, исполненные творческими коллективами, зрительный зал встречал бурными аплодисментами.

В завершение концерта ректор Владимир Дмитриевич Верескун выразил благодарность всем участникам и организаторам фестиваля, а к первокурсникам обратился со словами: «Молодцы! Мне понравилось! Веселитесь, пойте, танцуйте, но не забывайте, что здесь главное – учиться!». Затем он вручил дипломы участникам всем деканам факультетов университета и директорам техникума и лицея РГУПС под бурные аплодисмен-

ты всего зала. Сладкие призы участникам фестиваля предоставил профком студентов РГУПС.

В течение двух месяцев более 2900 студентов вуза, техникума и лицея принимали участие в межфакультетском студенческом фестивале первокурсников «Осень-2016». Программа фестиваля была исключительно насыщенной. Ребята раскрывали свои таланты в различных конкурсах (конкурс студенческих заметок в газету «Магистраль», фотоконкурс), концертных программах и спартакиаде первокурсника.

В рамках фестиваля с целью адаптации первокурсников к вузу проведены экскурсии и встречи в выставочном центре «ФГБОУ ВО РГУПС: история, образование, наука». В них приняли участие более 1400 человек. Психолог Управления воспитательной работы проводил психологические тренинги на сплочение коллективов студенческих групп, по профилактике негативных проявлений в молодежной среде, индивидуальные консультации, осуществлял работу по адаптации первокурсников к учебе в университете. В учебных группах первого курса проведены психологические тренинги, в которых приняли участие более 900 человек. Управлением воспитательной работы совместно с другими подразделениями организовано проведение 8 мероприятий по различным проблемам студенческой жизни (встречи с учеными, круглые столы, конкурсы), в которых приняли участие 314 человек, в том числе в конкур-



се заметок молодых авторов для газеты «Магистраль» – 120 человек.

За участие в творческих конкурсах более 300 первокурсников отмечено благодарственными письмами и дипломами. Дорогие первокурсники, добро пожаловать в дружную семью РГУПС! Желаем вам быть творчески мыслящими, талантливыми, любить свой родной университет и успешно сдать зимнюю сессию.

Ольга Полякова,  
специалист по ВР УВР



## РУБЕЖИ ПОБЕДЫ

В г. Волгограде прошел Всероссийский историко-патриотический культурно-просветительский молодежный форум «Рубежи Победы».

и КВИЗе «Рубежи Победы. Города-герои». Студентам ТТЖТ – филиала РГУПС довелось побывать на экскурсии в Волгоградском техникуме железнодорожного транспорта – филиале РГУПС. Зарушившись поддержкой командой ВТЖТ – филиала РГУПС, ребята направились в Театр юного зрителя, где им предстояло выступить в финале конкурса «Лик Отчизны». Волнение не покидало каждого участника, ведь результаты выступлений будут объявлены только на следующий день.

Главная достопримечательность города-героя Волгограда – Мамаев курган, и конечно, все участники форума ждали экскурсии на самый большой комплекс в мире, посвященный Великой Отечественной войне. Трудно передать словами те эмоции, которые получили во время экскурсии на Мамаев курган. Восхищен и берет за душу историко-мемориальный

комплекс, зал воинской славы, вечный огонь, площадь скорби, стены-руины на Мамаевом кургане скульптура «Родина-Мать зовёт». Казалось, что уже ничего не удивит участников форума. Однако еще один восторг ждал на экскурсии в музейном комплексе «Сталинградская битва». Это крупнейшая в России экспозиция, посвященная битве при Сталинграде. Панорамы сражающегося Сталинграда впечатлили своей реальностью восприятия. Однако панорама – далеко не главный экспонат государственного музея-панорамы «Сталинградская битва». В состав музейного комплекса также входит более 3500 экспонатов, экспозиция портретов советских полководцев и военачальников, коллекции холодного и огнестрельного оружия, фотографии и боевая техника, принимавшая участие в боях под Сталинградом. Чувство гордости за Роди-

ну, за дедов и прадедов, сражавшихся в годы ВОВ, просто переполняло наши сердца, заставляя забыть, что впереди главное действие всего форума «Рубежи Победы» – награждение победителей!

Казалось, главная цель поездки уже вовсе не победа, ведь мы познакомимся с новыми людьми, узнали много нового и интересного, побывали на исторической героической земле. Но вот торжественное закрытие – и объявляют результаты! Да – студенты Тихорецкого техникума железнодорожного транспорта – филиала РГУПС стали победителями Всероссийского творческого конкурса «Лик Отчизны» – 1-е место в номинации вокал (ансамбль) с композицией «Дети войны». Радость, гордость, чувство удовлетворенности от поездки – именно так завершился 4-й день пребывания в г. Волгограде.

И.В. Дурныни, директор техникума, поздравил ребят с большой победой и пожелал дальнейших творческих успехов.

Н.В. Трефилова,  
зам. директора по ВР ТТЖТ –  
филиала РГУПС



В нем приняли участие 250 студентов из 20 регионов России. 15 студентов Тихорецкого техникума железнодорожного транспорта – филиала РГУПС также стали участниками форума как победители заочного этапа Всероссийского конкурса «Лик Отчизны». Вместе со студентами из других учебных заведений отряды соревновались в командном кроссе «Ворошиловский стрелок», в интеллектуальных играх «Что? Где? Когда?»

## «МАГИСТРАЛЬ» – ВСЕГДА О САМОМ ВАЖНОМ!

Дорогие читатели, в прошлом выпуске состоялся первый выход серии публикаций, посвященных юбилею нашего издания. Газете «Магистраль» исполнилось 85 лет! В сегодняшнем выпуске мы продолжаем публиковать отклики, поздравления и пожелания в адрес редакции и, конечно же, ждем новых писем с темами и вопросами, которые вы хотели бы видеть на страницах университетской газеты!



**Александр Охотников,**  
проректор по учебной  
работе – начальник УМУ  
РГУПС:

**«Всегда на острие  
событий!»**

автоматизации технологических процессов и производств, внедрению информационных технологий в учебном процессе. Когда у нас в стране стали больше обращать внимание на качество продукции, борьба за качество вышла на первый план, то и газета стала писать о проблематике повышения качества подготовки специалистов, повышения качества железнодорожной техники, ее усовершенствования и улучшения. На страницах газеты публиковались наши ведущие ученые, которые известны не только в стране, но и за рубежом.

Темы, интересующие нашу молодежь, всегда были в газете: про строительные отряды, про формирование студенческих коллективов не за студенческой скамьей, а во время так называемой второй половины дня, когда проявляются личные качества молодого человека, которые трудно выявить в аудитории: взаимовыручка, работа на единый результат, поддержка в трудных ситуациях.

Радуется, что сегодня «Магистраль» стала еще более яркой, с удачным оформлением, с красочными фотографиями. Желаю нашему изданию быть также на острие сегодняшней жизни, знакомить читателей с преобразованиями в обществе, государстве и образовании!



**Александр Богославский,**  
проректор по внешним  
связям и производственной  
практике РГУПС:

**«От формата  
новостного к формату  
познавательному!»**

интерес у меня и к новым, современным лабораториям. Что говорить, не все наши студенты знают, что у нас есть виртуальная железная дорога! Основная моя мысль и пожелание газете, чтобы она стремилась от формата новостного к формату познавательному. Кстати, руководство РГУПС заинтересовано в написании подробной, детальной истории университета, предлагаю редакции «Магистраль» помочь в реализации этого вопроса.

При этом, конечно же, нельзя забывать, что студенческая жизнь – самая яркая полоса в жизни молодого человека, и наш студент всегда сохранит экзemplар газеты, если увидит себя на фотографии среди большого и дружного коллектива студентов, будь то победители в спартакиаде, творческом конкурсе или стройотрядовцы!

Главное здесь – грамотно чередовать серьезную аналитику, научные публикации и новости о яркой студенческой жизни, которая останется не только в памяти у ребят, но и сохранится в виде заметки, статьи из газеты своего университета. Поэтому пожелание нашему изданию такое – умело комбинировать все разнообразие научной, учебной и творческой жизни РГУПС!

Редакция газеты «Магистраль»

Я очень давний читатель нашей газеты, когда она еще носила название «За социалистические кадры». Началось мое знакомство с газетой в 1969 году, когда я пришел в вуз еще абитуриентом. Потом, будучи студентом, любил читать полемические статьи о развитии образования, об обмене опытом среди студентов, преподавателей. Начиная с 1975 года, как молодой специалист, уже неоднократно публиковался сам.

В 2000-х годах значительная часть фотографий для газеты была сделана мною на уникальном тогда электронном фотоаппарате. Сегодня можно посягать над объемом памяти камеры в 8 мегабайт. Современные камеры позволяют без перезарядки снимать, хранить и даже обрабатывать сотни и тысячи снимков.

Отмечу, что наша газета всегда следила за самыми актуальными процессами развития железнодорожного образования, науки и техники. Так, начиная с 70-х годов, было много статей, посвященных информатизации,

Итоги конкурса «Люблю читать...  
особенно газету «Магистраль»

### ПОЗДРАВЛЯЕМ ПОБЕДИТЕЛЕЙ!

В прошлом выпуске редакция провела конкурс на знание истории создания газеты «Магистраль». Сегодня мы готовы подвести итоги и поздравить победителей!



#### ДОРОГИЕ НАШИ ЧИТАТЕЛИ!

Нам было очень приятно получить много писем с правильными ответами. Ведь читательские отклики – это в том числе и благодарность за нашу работу! Несмотря на то что это был несложный, где-то шуточный конкурс, однако он

нашел отклик среди нашей аудитории, нашел своего читателя, готового задуматься, вспомнить и улыбнуться! Спасибо вам за это!

В этом номере мы публикуем тройку победителей, которые прислали правильные ответы уже в первые дни выпуска! Особенно приятно, что среди наших победителей и сотрудники, и студенты РГУПС!

Вот они – главные герои конкурса:  
**I место** – Плутгарёв Алексей Гаврилович, главный инженер РГУПС;  
**II место** – Демидова Галина Леонидовна, ведущий библиотекарь НТБ РГУПС;  
**III место** – Никулин Алексей Александрович, студент гр. ААС-3-190.

**Всем спасибо за участие!  
Читайте газету «Магистраль»!**

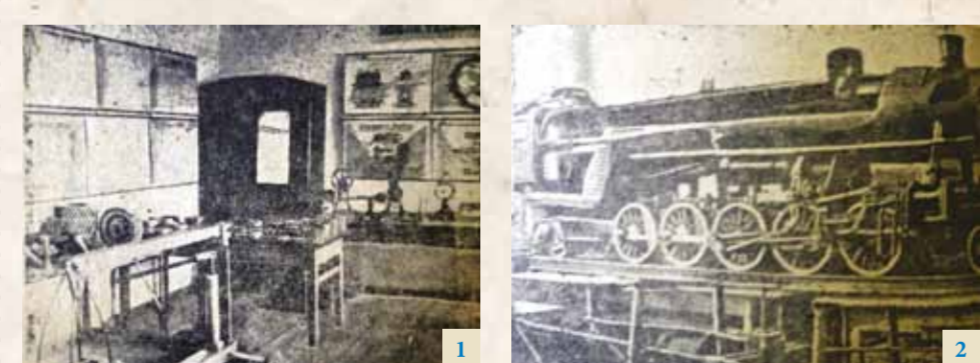
### Конкурс «Лаборатории РГУПС – из прошлого в будущее»

Дорогие наши читатели, приглашаем вас принять участие в новом конкурсе «Лаборатории РГУПС – из прошлого в будущее»!

Попробуйте угадать, какие лаборатории РГУПС изображены на фото. Чтобы привлечь внимание молодой читательской аудитории, мы немного упростим наши условия и опубликуем названия лабораторий (так, как они назывались раньше). Вам останется только выбрать из списка:

- A** лаборатория тепловых двигателей;
- B** лаборатория деталей машин;
- C** лаборатория подвижного состава;
- D** лаборатория кафедры электротехники.

Присылайте ваши варианты по адресу редакции obraz.75@mail.ru. Имена победителей мы опубликуем в следующем номере нашей газеты. А тех, кто выполнит дополнительное условие конкурса (пришлет фото этих лабораторий в современном виде, как они выглядят сегодня), ждут почет и слава в виде публикации фотографии победителя!



## ТАЛАНТЫ РГУПС НА ПЬЕДЕСТАЛЕ ПОЧЕТА!

Подведены итоги конкурса студенческих заметок в газету «Магистраль» в рамках межфакультетского студенческого фестиваля первокурсника «Осень-2016»

#### ТЕМА «Мой университет, моя будущая профессия», номинация – литературное произведение:

Денисова Марина, студентка факультета ДСМ – I место  
Дмитрий Аксенов, учащийся техникума ВТЖТ – I место  
Мамонтова Анна, учащаяся техникума РГУПС – II место  
Ажажа Мария, учащаяся техникума ТТЖТ – II место  
Коломыцева Карина, студентка гуманитарного факультета – III место

#### ТЕМА «Моя династия на железнодорожном транспорте», номинация – литературное произведение:

Пантюхина Татьяна, студентка гуманитарного факультета – I место  
Жданов Сергей, студент факультета ИТУ – II место

#### Поэтический конкурс:

Казаков Александр, учащийся техникума ЛТЖТ – I место  
Ефремцева Надежда, студентка энергетического факультета – II место  
Кравченко Иван, студент факультета УПП – II место  
Баромченко Алексей, учащийся техникума ЛТЖТ – III место  
Литвинов Сергей, учащийся техникума ВТЖТ – III место  
Харагезьян Алексей, студент факультета ИТУ – III место

#### ТЕМА «Яростный стройотряд» (на примере опыта стройотрядовского движения РГУПС), номинация литературное произведение:

Милова Мария, студентка факультета ИТУ – I место

#### ТЕМА «Я Родины своей частица», номинация литературное произведение:

Акопян Маргарита, студентка факультета ЭУП – I место  
Мальшева Светлана, студентка факультета ЭУП – II место  
Дырзо Дмитрий, студент факультета ЭУП – III место

#### ОТРЫВКИ РАБОТ НАШИХ ПОБЕДИТЕЛЕЙ:

**Аксёнов Дмитрий,**  
«Баллада о РГУПС» (отрывок)  
Однажды друг спросил меня:  
«Какой всех лучше вуз?»  
Без капли сомнения  
ему ответил: «РГУПС!!»  
Критичным взглядом одарив,  
Товарищ спросил:  
«Так вузов много есть вокруг,  
Как выbral ты один?»  
.....  
Просторы для творчества, конкурсы, спорт –  
К любому студенту найдут здесь подход!  
Товарищ лоб свой почесал:  
«Ты прав и нет сомнений!  
Он лучше всех –  
Ростовский университет путей сообщений!»

**Пантюхина Татьяна,**  
«Династия»:  
«...Мой прадедушка – Леонид Дмитриевич Пантюхин. Его боевой путь отмечен медалями «За отвагу», «За боевые заслуги» орденом Отчужденной войны и орденом Славы III степени и другими наградами. И даже пройдя через все тяготы войны, пережив все ее невзгоды и опасности, Леонид Дмитриевич сумел сохранить все самое главное – человеческое и гражданское достоинство, любовь к жизни, человечность. Он очень добр, заботлив, внимателен к человеку, попавшему в беду. У него большая семья: жена, дети, внуки, правнуки. И на больших праздниках, как, например, 9 мая, различных мероприятиях, которые очень важны, по значимым датам, вся семья приезжала и собиралась у него. Он много смеялся, рассказывая свои истории из жизни, делился опытом и мог каждого выслушать и дать правильный совет.  
Я очень горжусь, что мой прадедушка защищал нашу Родину от врагов. Мы не должны забывать то, что они пережили. Также не должны забывать о том, что живем на этой земле благодаря ИМ! Вечная память героям!»

**Денисова Мария,**  
«Почему именно РГУПС?»  
«...Мне всегда нравились потрясающие фасады РГУПСа. С самого детства этот университет для меня выделялся среди других. Внешне я вполне справедливо считаю его самым красивым из всех университетов Ростовской области. Так как я сдавала большое количество разных экзаменов, мне представилась возможность посетить все крупные университеты Ростова. Я долго искала себя, но не могла и представить, что мои искания приведут меня в этот университет. Главный стереотип, который повлиял на мое представление об университете, – это то, что РГУПС готовит исключительно инженеров для железной дороги, так как ранее он назывался Ростовский институт инженеров железнодорожного транспорта...»

**Мялова Мария,**  
«Студенческая жизнь – жизнь отрядная»:  
«...Студенты – поистине уникальный народ: только они могут не спать сутки перед экзаменом и выучить то, что не могли выучить в течение семестра, только они могут просиживать ночи в душевных посиделках с друзьями, а потом как ни в чем не бывало приходить к важной первой паре, только они без долгих раздумий могут собраться и отправиться в поход или поездку...»

**Акопян Маргарита,**  
«Я Родины своей частица»:  
«...Лес прекрасен круглый год. Считают, что, побывав в лесу, человек заряжается энергией, которую дает природа. Особенно прекрасен лес осенью. Листья, колеблясь от ветра, сверкают разнообразными красками, и кажется, что в лесу идет волшебный серебряный или золотой дождь. Зимой лес преобразается до неузнаваемости: белая пелена сплошь покрывает землю, тяжелые ветви деревьев опускаются под тяжестью снега... Иногда, когда на душе бывает тоскливо, просмотренные снимки помогут поднять настроение, и ты будешь с нетерпением ждать того времени, когда сможешь снова посетить свой любимый уголок природы...»

## ДНИ НАУЧНОГО КИНО ФАНК В РГУПС

В рамках Дней научного кино Фестиваля актуального научного кино (ФАНК) в Ростовском государственном университете путей сообщения с 24 ноября по 14 декабря покажут самые актуальные научные фильмы. Целью мероприятия является привлечение студентов к занятиям научной деятельностью, техническим творчеством и предпринимательством посредством показа серий документального кино о науке и технологиях.

го раннего инструмента, сделанного из камня, до замены органов электронными и механическими устройствами. Сегодня мы более чем когда бы то ни было должны использовать их разумно, чтобы решать с их помощью задачи завтрашнего дня. Фильм приглашает нас в путешествие, где мы встретим деятелей науки, изучающих материалы и расширяющих их скрытые возможности.

Фильм «Interdisciplinary» о группе ученых в Эдинбургском университете, работающих над проектом, посвященном слиянию нескольких наук. Их цель – приумножить знания и открыть новые грани науки через обмен исследовательским опытом и объединение усилий специалистов из разных областей. В проекте участвуют химики, нейробиологи, физики и множество других специалистов. Они рассказывают о своих экспериментах и разработках, анализируют материал на уровне наночастиц и сопоставляют полученные данные.

Фильм «The Secret Life of Materials» показывает историю развития человеческой цивилизации – это история развития материалов от самого



#### РАСПИСАНИЕ СЕАНСОВ:

01 декабря в 15:30 – The Secret Life of Materials. Режиссер Паюс Раитис.

06 декабря в 15:30 – Interdisciplinary. Режиссеры Пол Магауайер, Александр Каганский.

08 декабря в 15:30 – Against Method. Режиссер Кароль Ялоховски.

14 декабря в 15:30 – Space Dreamer has Landed. Режиссер Кароль Ялоховски.

Фильм «Against Method» рассказывает об Грегори Хайтине – известном математике и эксперте в области информатики. Увлеченный наукой с юного возраста, он внес большой вклад в философию математики и компьютерных наук. По мнению Хайтина, в математике нет абсолютно безусловных понятий. Есть истина, которая не может быть доказана, есть проблемы, которые невозможно разрешить, и это предположение наполняет его оптимизмом.

Фильм «Space Dreamer has Landed» рассказывает об Фримане Дайсоне – легендарной научной фигуре, повлиявшей на большое количество дисциплин и областей знаний. Без его таланта видеть вещи такими, какие они есть, наука (в первую очередь квантовая электродинамика) сегодня была бы другой. Его взгляды и убеждения породили множество противоречий. Дайсон любит объяснять свою позицию так: миру нужны еретики, чтобы бросать вызов господствующим установкам, и лучше ошибиться, чем быть в неопределенности. Дайсон также является активным защитником идеи колонизации космоса. Он называет себя человеком, одержимым будущим.

Показ фильмов состоится в читальном зале РГУПС (ауд. А106), приглашаются студенты, аспиранты и сотрудники университета.



## ПРОФОРИЕНТАЦИЯ: ПОЛЕЗНО И ИНТЕРЕСНО!

Самый главный вопрос, который стоит перед будущими выпускниками школ: «Куда же пойти учиться?». Ведь важно не просто выбрать профессию, но и получить качественное образование. А о том, как реализуется образовательный процесс и что представляет вуз изнутри, как правило, абитуриенты узнают уже после того, как стали студентами. Потому мероприятие, которое провел гуманитарный факультет РГУПС 13 октября, можно назвать не только интересным, но и полезным. Для учащихся гимназии № 12 г. Каменска-Шахтинского (а их приехало без малого около ста человек) был проведен мастер-класс на тему «Медиаобразование XXI века». Формат встречи был интересным: школьники узнали от студентов и преподавателей о факультетах и специальностях вуза, особенностях обучения, приняли участие в интеллектуальной игре, пополнили свои знания о видах рекламы.

О том, нужны ли такие встречи самим ребятам, мы решили узнать непосредственно от них самих. «Мне очень понравилось, – поделился своими впечатлениями о мероприятии ученик 11-го класса Евгений Слугин, – несмотря на то, что ехал сюда без особого желания. Думал, будет скучно и неинтересно. И хотя меня не сильно интересует гуманитарное направление, но то, что увидел, заинтересовало и порадовало». Понравилось мероприятие и Александре Зиминной, оканчивающей школу в этом учебном году: «Самое главное, что мы узнали о том, какие программы обучения будут у тех, кто решит поступать в РГУПС, и как живет его студентам». Мероприятие длилось всего полтора часа, которые пролетели незаметно. Ребята, получив сертификаты, уехали в Каменск-Шахтинский. Но кто-то из них, наверняка, вернется в РГУПС уже в качестве студента.

Маргарита Баламутко,  
ученица 10-го класса МАОУ «Школа № 96  
Эврика – Развитие»



## ВСТРЕЧА С РГУПС

18 и 19 ноября кафедра «Электрический подвижной состав» провела ежегодную профориентационную работу с 76 школьниками 9-х и 10-х классов школы № 71.

В течение двух дней почти сотня школьников знакомились с особенностями обучения и перспективами своей карьеры в стенах РГУПС. В первый день школьники побывали на выставке, посвященной празднику День лица. От ворот



лица и началась запланированная экскурсия. Красивое, чистое, уютное здание лицея с прилегающей игровой площадкой очень понравилось ребятам и заставило их задуматься о продолжении своего образования в лицее РГУПС.

После посещения лицея ассистент Е.С. Мицихина провела ребят по парку университета и познакомилась с самым старейшим факультетом нашего вуза – электромеханическим. Здесь учащимся был оказан теплый прием, а учебные классы, аудитории и лаборатории передали свой учебный настрой. В аудитории М120 «Системы управления ЭПС» школьников встретили доценты кафедры А.А. Резниченко, А.М. Матва и старший преподаватель С.А. Хачкина. Все внимание учащихся было



приковано к работе стенда натурального образца секции электровоза ВЛ80с. Ребятам продемонстрировали работу главного выключателя, подъем и опускание токоприемника и набор-сброс позиций с помощью ЭКГ-8ж. Особенно привлек взгляд ребят действующий макет железной дороги, а также разработка экипажа на магнитном подвесе.

Впечатление после увиденного осталось неизгладимым.

По завершении встречи ассистент Е.С. Мицихина привела ребят на профориентационное тестирование в Центр мониторинга качества образования, где их ждали высококвалифицированные специалисты.

Получив результаты тестирования, ребята с удовольствием продолжили знакомство и общение с РГУПС в парке нашего вуза в виде проведения коротких фотосессий. Все без исключения школьники с благодарностью покинули стены нашего университета и остались довольны этой встречей.

Ребята, удачи вам в ваших начинаниях!  
Мы ждем вас на кафедре  
«Электрический подвижной состав»!

Е. С. Мицихина,  
ассистент кафедры  
«Электрический подвижной состав»

## СПОРТИВНАЯ ЖИЗНЬ

### ПЕРВЫЙ ПРАЗДНИК ГТО В РГУПС ПРИНЕС НАШИМ СТУДЕНТАМ 16 ЗОЛОТЫХ МЕДАЛЕЙ!

На базе спорткомплекса РГУПС прошло тестирование студентов VI степени ГТО согласно Положению Фестиваля РФСО «Локомотив».



Представители восьми факультетов в рамках нормативов бронзового, серебряного и золотого знака ГТО сдавали 8 видов испытаний.

Соревнования прошли среди 86 студентов только 3-го курса университета – это одно из условий РФСО «Локомотив».

Результаты фиксировали независимые судьи из Центра тестирования г. Ростова-на-Дону.

Все студенты имели допуск врача, постановку на учет на сайте гто.рф и получили идентификационный номер.

Большая часть участников сдала нормы ГТО на бронзовый и серебряный значки. Золотым знаком отмечены 16 человек.

Поздравляем лауреатов первого в нашем вузе студенческого праздника ГТО!

Юлия Морозова,  
старший преподаватель кафедры  
«Физическое воспитание и спорт»



### ПО ИТОГАМ СПАРТАКИАДЫ ПЕРВОКУРСНИКА

В спорткомплексе РГУПС прошли финальные игры соревнований по волейболу спартакиады первокурсника.

В игре за 3-е место встретились команды ДСМ и энергетического факультета. В результате упорной борьбы со счетом 2:0 бронзовыми призерами соревнований стали волейболисты «Энерго». Встреча за 1-е место проходила между командами электромеханического и строительного факультетов. В решающей третьей

партии «Механики» смогли мобилироваться и, допуская меньше ошибок в нападении, вырвали победу из рук соперников, завоевав переходящий Кубок соревнований. Поздравляем победителей и призеров соревнований!

Юлия Морозова,  
старший преподаватель кафедры  
«Физическое воспитание и спорт»