МЫ СТРОИМ БУДУЩЕЕ!

Трылтель № 8 (1795) Сентябрь 2019 г. Газета издается с 1934 года

Корпоративная газета

Каждый человек изначально талантлив. Совместно с профессорскопреподавательским составом мы приложим максимум усилий для того, чтобы развить ваши таланты, чтобы вы стали лучше нас, чтобы вы любили свою Родину всем сердцем. Помните, что двери нашего вуза всегда открыты для вас! Вы стали частью большой единой семьи! Давайте трудиться, чтобы эта семья всегда процветала! С праздником! Сергей Колодяжный, ректор ВГТУ

ВГГУ научит студентов побеждать







Воронежский опорный университет, один из ведущих центров инженерного образования России, входит в число лидеров в области подготовки инженерных кадров, предоставляет все возможности для получения качественного образования и поддержки социально активного потенциала молодежи.

бучение в ВГТУ — это новый этап в жизни вчерашних школьников, полный открытий и возможностей. Впереди их ждет студенческая жизнь, наполненная яркими событиями и серьезными решениями. Важным элементом успеха, какие бы ни были качественные образовательные программы и высококвалифицированные преподаватели, является личная заинтересованность, целеустремленность и ответственность каждого студента, его желание быть успешным. Поэтому на торжественной линейке в День Знаний от представителей органов законодательной и исполнительной власти, общественных организаций Воронежа и Воронежской области в приветственных словах к первокурсникам звучали поздравления с началом нового этапа в их жизни, слова о том, что они сделали правильный выбор своей альма-матер — Воронежский опорный университет, в котором умеют идеально сочетать серьезный подход к обучению и творчество, а также прозвучали напутственные слова: «чтобы быть в тренде современного университета, необходимо хорошо учиться, заниматься спортом, быть активным в студенческой жизни». День знаний в Воронежском опорном университете стал незабываемым университетским праздником.

«Будущее начинается сейчас»

текст: Надежда Скрипникова

Летом 2019 года «Сколково», Москва, прошел образовательный интенсив «Остров 10-22». Организаторы образовательного проекта: Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Фонд «Сколково», Сколтех, Российская венчурная компания (РВК), Агентство стратегических инициатив (АСИ), Университет НТИ «20.35», Платформа НТИ. В мероприятии приняли участие представители высокотехнологичного бизнеса, молодые ученые-практики, инвесторы, изобретатели, лидеры студенческих сообществ из 72 регионов России.

церемонии открытия интенсива приняли участие специальный представитель президента РФ по вопросам цифрового и технологического развития Дмитрий Песков, председатель Фонда «Сколково» Аркадий Дворкович, ректор Сколковского института науки и технологий Александр Кулешов, первый заместитель министра науки и высшего образования РФ Григорий Трубников и др.



– Окончание на стр. 2 –

ОФИЦИАЛЬНО

Обновлен международный веб-рейтинг мировых образовательных учреждений Webometrics Ranking of World Universities. По сравнению с январем 2019 года, Воронежский государственный технический ерситет поднялся на 19 позиций и занял 130 место среди российских университетов. Наблюдается существенная динамика по таким основным критериям рейтинга, как научная активность университета и присутствие в интернет-пространстве.

Рейтинг Webometrics Ranking of World Universities готовит Лаборатория Cybermetrics Lab, входящая в состав Национального Исследовательского Совета Испании. Webometrics оценивает данные о 28 тысячах вузов по всему миру. Данные собираются два раза в год: в январе и июле.

Актуальный статус ВГТУ в рейтингах можно отследить по ссылке http://cchgeu.ru/university/ ratings/index.php?sphrase_ id=183054

Программа обучения

ленцам новые компе-

тенции, которые будут

тивных коммуникаций

среде для подготовки

дала нашим управ-

востребованы для

построения эффек-

в образовательной



«Будущее начинается сейчас»

– Начало на стр. 1 – сновополагающие рекомендации участникам образовательного интенсива дал Дмитрий Песков, специальный представитель Президента РФ по вопросам цифрового и технологического развития: «Думать из будущего, то есть через призму возможностей; двигаться вперед, задействуя максимум способностей; использовать все возможности и ресурсы не только своих команд, но и организаторов и партнеров». Аркадий Дворкович, председатель Фонда «Сколково», выразил уверенность в том, что участникам «Острова» удастся почувствовать и воспринять идеи, заложенные в основу сколковского проекта. Командные ресурсы, по его мнению, всегда богаче индивидуальных: «Сколково» было построено именно для того, чтобы давать лучшее образование и проводить лучшие исследования в мире, чтобы объединять институты развития, тех, кто занимается обучением, технологиями, финан-

сированием, чтобы наше будущее начинаизменился, мы не можем себе позволить не замечать этого, - отметил в своем выступлении ректор «Сколтеха» Александр Кулешов, — Образование в мире, а особенно в России, становится главным локомотивом научно-технического прогресса».

Основная задача интенсива – развитие и сплочение команд региональных университетов, реализующих системные изменения в образовательной среде, ориентированные на развитие высокотехнологичных секторов экономики региона и рыва в русле Национальной технологичеобучения; образовательные технологии, в рамках рынков НТИ; ресурсы членов сообщества НТИ; учет вклада при создании образовательного контента, использование выборе челнов сообщества в качестве ис-

точников компетенций; развитие сервисов лось уже сейчас». «Действительно мир уже включения членов сообщества с деятельность НТИ. При оценке вузовских команд учитывались несколько критериев: соответствие команды вуза рекомендациям по структуре и по трекам развития участников; готовность вузов работать в экосистеме технологического развития; активность студентов и сотрудников вуза в экосистеме НТИ, заинтересованность в использовании ее сервисов и наличие внешней экспертизы в команде. Также были важны и дополнительные критерии, а это: динамика численности студентов по техническим необходимые для технологического про- и ИТ-направлениям, активность в области ном интенсиве «Остров 10-22», ученые и инновационной деятельности, доля дохоской инициативы, а это: новые форматы дов от НИОКР и услуг, связанных с научными, научно-техническими, творческими услугами и разработками.

Для нашего вуза участие в интенсиве – это эффективное взаимодействие с эко стало значимым шагом в профессиональпоказателей накопленного ресурса при системой Национальной технологической ном и личностном развитии.

кадров для инноваци-ОННОЙ ЭКОНОМИКИ, ДЛЯ создания точек роста во взаимодействии государства, науки и образования в динамичном развитии региона. Сергей Колодяжный, ректор ВГТУ

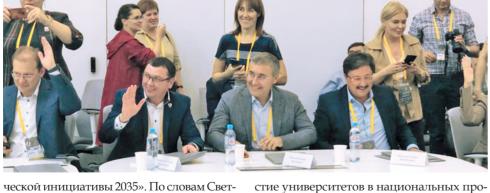
ной программой по созданию условий для вывода российских прорывных технологий и проектов на международные рынки. Команда ВГТУ решала и прикладные задачи перестройки процессов университета, а также задачи построения в городе и регионе экосистемы, обеспечивающей создание и вывод на глобальный рынок технологических продуктов, преодоление технологических барьеров, решение задач развития цифровой экономики. Подводя общие и личные итоги работы на образовательуправленцы ВГТУ отмечают, что приобрели ценные профессиональные навыки, получили эффективные практики работы в команде; и для каждого из членов команды вуза участие в работе «Острова 10-22»

Коммуникации между вузами: успешный старт

В Сколковском институте науки и технологий (территория Инновационного Центра «Сколково») в рамках образовательного интенсива «Остров 10-22» состоялось подписание четырехстороннего соглашения между АНО «АСИ», АНО «Платформа НТИ», АНО «Университет 20.35» и ректорами 30 вузов страны.

оронежский опорный универсигет представлял ректор Сергей Колодяжный. Соглашение предусматривает сотрудничество вузов с Платформой НТИ, Университетом НТИ «20.35» и АСИ в технологической повестке, развитии новых подходов в образовании, социальной сферы и городской среды, а также распространении лучших практик цифровой трансформации регионов. В рамках сотрудничества университеты также подключатся к экспертизе административных и нормативно-правовых барьеров. Сотрудничество может происходить в формате совместной поддержки проектов по развитию наставничества.

В подписании соглашения приняли участие Светлана Чупшева, генеральный директор АНО «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов», Дмитрий Песков, генеральный директор АНО «Платформа НТИ», Василий Третьяков, генеральный директор АНО «Университет национальной технологи-



ланы Чупшевой, соглашение подписано с ектах «Образование» и «Наука», целевое вузами, обладающими сильной командой и богатым потенциалом для позитивных изменений. Со своей стороны Агентство стратегических инициатив представит руководителям вузов партнерские возможности и форматы сотрудничества.

В рамках работы на образовательном интенсиве «Остров 10-22» команда ВГТУ приняла участие в обсуждении механизмов участия университетов в иннованиминистра науки и высшего образования Российской Федерации Мариной Боровской. Были затронуты вопросы, имеющие огромное значение для развития университетов. В частности, было обсуждено уча-

обучение как инструмент подготовки кадров, актуализация ФГОС, обеспечение глобальной конкурентоспособности российского образования. Сегодня актуальны такие направления развития университетов, как расширение спектра дополнительного образования, вовлечение абитуриентов в вузы для получения дополнительных компетенций и подготовки к ЕГЭ. Коллектив любого университета должен онном развитии регионов с заместителем работать на укрепление бренда университета, а стратегическое направление — развитие корпоративной культуры университета. Совершенствование развития кадрового потенциала университетов, обязательное повышение квалификации всех

участников образовательного процесса. В ходе дискуссии также была отмечена важность работы с выпускниками, создание ассоциаций выпускников в университетах.

На закрытии образовательного интенсива «Остров 10-22» 100 вузов-участников подписали с платформой Университета 20.35, Агентством стратегических инициатив (АСИ) и ведущими российскими ITсоциации цифровой трансформации организаций научно-образовательной сферы. ВГТУ на подписании представлял проректор по воспитательной работе Антон Ходунов. Документ предполагает запуск единой программы обучения технологиям искусственного интеллекта. Студенты и сотрудники университета получат бесплатный доступ к сервисам формирования персональных траекторий обучения в области искусственного интеллекта, смогут на конкурсной основе участвовать в очных мероприятиях и освоении онлайнкурсов, направленных на развитие компетенций в области искусственного интелпекта. Эти технопогии сеголня уже являются фактически обязательными компетенциями для каждого выпускника. Сетевой проект, в котором смогут участвоцы и ученые, стартует в ВГТУ в сентябре.



текст: Алина Волкова, доцент кафедры «Связи с общественностью»

Укрепление кадровой составляющей строительного комплекса региона и дорожных организаций не теряет своей актуальности. Ведь только реальная и эффективная системная работа производства с профильными учебными заведениями позволит обеспечить квалифицированными и профессиональными кадрами строительный комплекс и дорожную отрасль Воронежской области.

оронежский опорный университет активно взаимодействует с отраслевыми профессиональными союзами: «Союзом строителей Воронежской области» и «Союзом дорожных организаций Воронежской области». Как объединения работодателей Союзы заинтересованы в том, чтобы выпускники опорного университета были востребованными на рынке труда. Каждому работодателю нужны специалисты, обладающие не только профессиональными компетенциями, но и умеющие работать в команде, креативно мыслить, правильно и быстро принимать решения. Таких специалистов готовит ВГТУ.

Студенты не только профильных направлений проходят производственную

Результативная практика

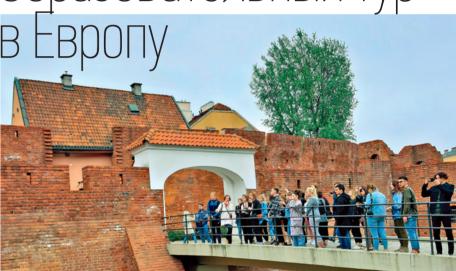


ской области, но и будущие специалисты в сфере коммуникаций, востребованные сегодня в производственных отраслях экономики. Студенты-бакалавры кафедры «Связи с общественностью» ВГТУ на преддипломной практике разработали методы эффективного продвижения профессиональных союзов в строительной и дорожной отпрактику в отраслевых Союзах Воронеж- раслях области. Так, целью выпускной ра-

боты Регины Анпиловой стала разработка алгоритма продвижения «Союза строителей Воронежской области» в информационно-коммуникационном пространстве региона. Сейчас в число участников «Союза» входит более 90 организаций строительного профиля. Поскольку данная отрасль хозяйства является одной из ключевых в регионе, необходимым является демонстра-

ция успехов в этом направлении для широкой общественности. Выпускница кафедры «Связи с общественностью» Яна Говорова свою преддипломную практику проходила в другой отраслевой общественной организации - «Союз дорожных организаций Воронежской области». В последние годы в регионе отмечается рост качества дорожного строительства благодаря новому подходу к регулированию процесса строительства и использованию самых современных технологий. Проводимые социологические опросы фиксируют рост удовлетворенности населения качеством нового дорожного полотна и продлением его срока службы. Студентка также рассмотрела основные способы продвижения общественной организации в информационно-коммуникационном пространстве, предложила свои варианты продвижения через социальные сети и через использование SEO-методов для повышения индексируемости сайта. Кроме того, выпускницей был проведен серьезный аудит сайта «Союза дорожных организаций Воронежской области» на предмет его привлекательности и удобства для пользователя. Обе работы получили высокую оценку государственной экзаменационной комиссии и вызвали активную дискуссию по обсуждаемым темам.





текст: Светлана Попело

Продолжается активное сотрудничество Музея инженерного дела ВГТУ с учреждениями культуры и общественными организациями города и области.

Впечатляющие планы

а новый срок подтвержден Договор о сотрудничестве и совместной деятельности между Воронежским опорным университетом и «Региональным центром выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи», который предоставляет большие возможности в организации научно-познавательной работы и патриотического воспитания, создании условий для творческого развития обучающихся. Участие в совместных проектах, обмен информацией, взаимопомощь в организации общественно-значимых мероприятий — всё это те виды деятельности, которые предусматривает договор и которые тельности между ВГТУ и Лискинским истоуже осуществлялись на практике. Яркий рико-краеведческим музеем. Уже есть хороконкурс школьных музеев с награждением но осуществлены проекты «Сказки нашеруководителей, подвижников музейного го детства» и «Привет из Лисок». «Привет дела. Совместно с центром были также ор- из Лисок» — выставочный проект, предганизованы курсы повышения квалификации для руководителей музеев общеобразовательных учреждений. Одним из значимых мероприятий стало участие Музея инженерного дела ВГТУ и студентов вуза в акции «Венок памяти», посвященной дате начала Великой Отечественной войны.

Ещё один важный договор о сотрудничестве заключен между Воронежским государственным техническим университетом и Воронежским областным литературным музеем имени И.С. Никитина. Цель – культурно-образовательные и культурнопросветительные мероприятия для молодежи, которые помогут в формировании активной жизненной позиции, культурном развитии личности, интеллектуальном досуге. Результатом совместной деятельности уже стала программа «Воронеж

литературный», в рамках которой был проведен цикл лекций «Литературные открытия Воронежского края» и состоялись тематические экскурсии для гостей университета, сотрудников и студентов в Музей имени И.С. Никитина. Важнейшим мероприятием можно назвать выставочный проект «Преданья старины глубокой», где посетители смогли увидеть редкие документы об общественной деятельности дворян Веневитиновых в России и Воронежском крае, в том числе подтверждающие их участие в строительстве российского флота. Интерес представляет также совместный культурнопросветительский проект Музея инженерного дела ВГТУ и Музея имени И.С. Никитина «Узор Мордасовой – частушки», который посвящен творчеству народной артистки и Воронежскому песенному краю.

Хочется также отметить важность догоставивший картинную галерею известного русского художника В.П. Криворучко. И также благодаря такому сотрудничеству лискинский художник-акварелист А.Р. Митин к 110-летию технического образования Воронежской области преподнес в дар Музею инженерного дела 58 своих работ.

«Новый учебный год активизировал деятельность Музея инженерного дела ВГТУ, хотя наша работа не прекращалась и летом, - рассказывает директор Музея инженерного дела ВГТУ Мария Медведева. – А на новый учебный гол составлены впечатляющие планы. У нас большие задачи и благородные цели и совместно с руководством вуза, которое помогает во всех добрых делах, коллективом университета и сотрудниками музея мы обязательно с ними справимся».

текст: Елена Гурьева, заместитель декана ФАиГ

Студенты факультета архитектуры и градостроительства приняли участие в учебно-образовательном туре «Архитектура и дизайн». В течение десяти дней ребята знакомились с архитектурой и элементами дизайна Варшавы, Берлина, реставрацией зданий прошлых веков в Амстердаме, архитектурными и градостроительными объектами Роттердама, Гааги, Ганновера и Брауншвейга. Международное сотрудничество в области архитектурного обвсе больший размах. Наш университет успешно осуществляет международное сотрудничество с университетами и образовательными центрами ряда зарубежных стран. Расширение академической и студенческой мобильности отражает и учебно-образовательный тур в Европу.

оездка началась с экскурсии по Варшаве. Студенты узнали об историческом прошлом и современных направлениях в архитектурном облике города. На следующий день ребят встречал Берлин со своими особенностями исторической и современной архитектуры. Далее состоялось знакомство с Нидерландами. Опыт Нидерландов в сохранении и редизайне архитектурного наследия доказывает, что новые функции старых построек могут оживить район, сохранить ресурсы и стать экономически выголным вложе-

нием. Продолжилось знакомство с архитектурой в городе Роттердам, современной архитектурной столице Нидерландов. Этот город давно снискал славу места, где архитекторы воплощают в жизнь свои самые дерзкие идеи в необычных строительных экспериментах. Поразил многофункциональный комплекс De Rotterdam. Комплекс из трех высотных башен на стеклянной базе на берегу реки Ньиве-Маас в Роттердаме. Территория, где расположен «вертикальный город» Коолхаса, украшена шедеврами выдающихся зодчих современности Алвару Сизы, Ренцо Пиано и Нормана Фостера

узнавать мир. В Роттердаме меня поразила совершенно новая архитектура. Брауншвейг – достаточно атмосферный город, наполненный уникальными храмами с определенными событиями прошлого времени, скульптурами львов, отсылающих нас к основателю города Генриху Льву, а также фахверковыми домами, придающих неповторимый колорит и дух исторической части города», – рассказала студентка 2 курса Виктория Кожемякина. «Архитектору очень важно понимать, для кого и зачем он проектирует, смотреть на архитектуру взглядом горожанина, но при этом с профессиональным набором знаний. Мне очень понравились Роттердам и Берлин и, разумеется, музей Ван Гога в Амстердаме. Это непередаваемо!», - поделилась впечатлениями студентка 4 курса Анна Кренева.





Летняя практика как площадка для творчества

текст: Светлана Попело

Летняя архитектурная практика — это всегда событие в учебе и творчестве студентов 1 и 2 курса ФАиГ. Из аудиторий будущие архитекторы и градостроители выходят в город и на природу, чтобы показать всё, чему успели научиться в вузе. Умение видеть пространственные композиции, владение различными техниками рисования, создание акварельных и графических работ и, наконец, пробуждение творческой силы созидания — всё это и художественное познание мира, и конструктивная деятельность будущих специалистов, создателей предметно-пространственной среды для активной и комфортной жизни людей.

ва месяца прошедшей летней практики были интенсивными и насыщенными. В июне тихие и уютные улочки Воронежа с любопытством встречали университетскую молодежь, которая увлеченно рисовала как панорамные виды, так и фасады старых домов, уделяя внимание интересным деталям. Многим таким домам, как, например, в районе «Терновка», более ста лет. Комбинированные с первым каменным этажом, а вторым деревянным, ажурными наличниками, декором и архитектурными элементами — эти строения теперь запечатлены в работах наших студентов. А прогулки по Центральному парку Воронежа позволили раскрыть и другие темы: современные постройки и рукотворный пейзаж ландшафтных архитекторов и дизайнеров. Как

рассказала студентка 2 курса Виктория Зямина, практика была интересной, и все трудились добросовестно: «Мы выбирали самые живописные места парка. Старались показать все лучшее в наших картинах. Кстати, к нам подходили горожане, смотрели зарисовки и хвалили. Это тоже вдохновляло». Затем студенты поработали в парке культуры и отдыха «Алые паруса», а уже в начале июля прошел промежуточный смотр работ по практике рисунка и живописи. Летняя практика не ограничивалась только увлекательными путешествиями с мольбертом. В Доме Архитектора был проведен мастер-класс по оформлению эскизного проекта. Студенты 1 курса узнали, как искать референсы и создавать на их основе концепт-планы, получили представление об основах моделирования объемов в 3D MAX. Полезным, интересным и весёлым оказался еще один мастер-класс по скетчингу, который для окончивших первый курс дали Александр Братухин и Ксения Суслина. Студенты познакомились с теорией, попробовали материал на практике и обсудили полученные работы. Всё это поможет им в дальнейшем обучении архитектурному проектированию. И, наконец, практиканты стали участниками семинара в Доме Архитектора, посвященного обсуждению генерального плана города Воронеж. Впечатлениями поделилась Татьяна Осипова: «Мы узнали об основных направлениях развития города, познакомились с его генеральным планом, поучаствовали в его обсуждении. Такой опыт важен для нас».

Бескорыстное служение

текст: Марина Махотина,

заведующая научно-методическим отделом НБ ВГТУ,

Нина Шевцова,

ведущий методист библиотеки ВИСИ

В 2019 году исполняется 120 лет со дня рождения первого директора нашей библиотеки Комаровой Веры Михайловны. Примером чистого и бескорыстного служения любимому библиотечному делу была жизнь Веры Михайловны. В библиотеке ВИСИ Комарова проработала 27 лет. С ее именем связано становление и развитие библиотеки, организация и формирование фонда в период создания и восстановления в послевоенные годы. Современную библиотеку с полным правом можно назвать и ее детищем.

ера Михайловна была коренной жительницей Воронежа. Училась в Мариинской гимназии, а после гимназии окончила библиографический факультет библиотечного института. В октябре 1933 года она начала работать в инженерно-строительном институте. Создание библиотеки и руководство этим подразделением в новом вузе стало ее главным жизненным делом. Благодаря усилиям Веры Михайловны быстрыми темпами комплектовался многоотраслевой фонд отечественной и зарубежной научно-технической литературы, были собраны фонды нормативно-технической документации, общественно-политической и художественной литературы. Была также заложена основа сегодняшнего фонда редкой книги строительного профиля, которым мы теперь гордимся.

Началась война, и в декабре 1941 г. институт был эвакуирован, но В.М. Комарова оставалась в городе и была назначена заведующей библиотекой Дома Красной Армии. В августе 1942 года, выброшенная оккупантами из города вместе с другими жителями, она попала в Курскую область, но уже в июне 1943 года вернулась в освобожденный Воронеж. В.М. Комарова с двумя сотрудниками библиотеки собирали уцелевшие книги, и к началу занятий 1 октября 1944 года библиотека возобновила работу в своих довоенных помещениях. После войны началась напряженная работа по восстановлению фонда. Вера Михайловна многое делала сама. Она беспрерывно занималась комплектованием фонда, вела инвен-



тарные книги. Под её руководством библиотека целеустремленно выполняла свои задачи по содействию учебной, научной и общественной работе института, используя для этого весь арсенал традиционных библиотечных средств. Обладая удивительной энергией, трудолюбием, относясь к людям с уважением и пониманием, Вера Михайловна сумела создать ядро коллектива и нацелить его на интенсивное развитие библиотеки. Во главу угла она всегда ставила качество, оперативность, четкость обслуж ивания, внимание ко всем категориям читателей. Фонд библиотеки, разнообразный по содержанию, целевому и читательскому назначению, к 1960 году насчитывал около 200 тысяч экземпляров. Отечественные и зарубежные периодические издания, книги на русском и иностранных языках строительного профиля и по смежным областям знания, нормативно-техническая документация, научная, учебная и художественная литература – таков качественный состав фонда. В газете «Строитель» за 25.09.1965г. профессор Н.В. Троицкий писал: «Росла и библиотека института под руководством В.М. Комаровой, трудившейся с неиссякаемой энергией и любовью с основания института до 1960 года».

Преданность делу, энтузиазм были характерными чертами энергичной натуры Веры Михайловны Комаровой. Она была библиотекарем с большой буквы. Спустя многие годы Вера Михайловна по-прежнему связана с нашей библиотекой нашей памятью о ней, любовью и уважением.



Золотые медали футболистов ВГТУ

Сборная команда ВГТУ по футболу — победитель Всероссийских соревнований среди студентов. За победу в Общероссийском и Высшем дивизионе сражались 28 команд.

етом в городе Крымск на базе СК «Гигант» прошел финальный этап состязаний среди студентов. В мужском турнире приняла участие команда ВГТУ, которая в решающем матче обыграла вторую команду Поволжской государственной академии физиче-

ской культуры, спорта и туризма со счетом 1:0 и завоевала золотые медали.

Наши футболисты упорно шли к этой победе, демонстрируя мастерство, командный дух, упорство и спортивный напор. Футболист Артем Азаров, студент ВГТУ, признан лучшим игроком соревнований. Сборная была также удостоена приза «Честная игра». Тренеры команды — Евгений Готовцев и Владимир Шелестов.

1

