

# 9 МАЯ – ДЕНЬ ПОБЕДЫ!

# ПОЛИТЕХ

Издание ФГБОУ ВО «Ивановский государственный политехнический университет»

№ 5 (34),  
Май  
2017 г.  
Год издания 4-й



С Днём  
Победы!

Дорогие ветераны и участники  
Великой Отечественной войны,  
сотрудники университета,  
студенты!  
От всей души поздравляю вас  
с 72-й годовщиной Победы  
в Великой Отечественной войне!



Идут годы, но память о подвиге героев не меркнет. Низкий поклон фронтовикам, труженикам тыла и всем, кто прошел испытания войны ее многотрудными дорогами и, не щадя себя, ковал Победу! Многих сегодня уже нет рядом, но мы не забудем об их воинской славе, доблести, беспримерной любви и преданности Родине!

Благодаря этому празднику, мы ощущаем себя причастными к великому событию, гордимся своим народом и историей страны. Пример силы и отваги наших дедов заставляет нас самих стремиться к новым достижениям, достойным славы предков, наполняет нас радостью, желанием жить и трудиться на родной земле.

От всего сердца желаю каждому из вас в любой ситуации не терять бодрости духа и веры в лучшее! Стабильности, процветания, благополучия, успехов в любых делах и надежного семейного тыла! Крепкого здоровья, радости, энергии и оптимизма для новых свершений на благо нашей Отчизны!

С Днем Победы!

Р.М. АЛОЯН,  
ректор ИВГПУ,  
Заслуженный работник высшей школы РФ,  
член-корреспондент РААСН,  
д.т.н., профессор,  
Почетный строитель России

## МЫ ПЕРЕД ПАМЯТЬЮ В ДОЛГУ

Чем дальше в прошлое уходит боль утрат, понесенных нашей Родиной в годы Великой Отечественной войны, тем остreeе понимаешь: память об этом суровом времени, о мужестве и самоотверженности людей, что шли на смерть во имя жизни и свободы новых поколений, должна быть нетленна. Да, сегодня их, участников и ветеранов той далекой войны, осталось совсем немного. Тем бережнее мы, обязанные им самой своей жизнью, должны относиться к ним — старикам, чья молодость прошла в суровых фронтовых боях, под взрывы и свист снарядов и пули.

В жаркие дни 1941 года на призывные пункты пришли десятки студентов и преподавателей нашего университета, тогда — института, — многие из них — добровольцами. В летние дни 1945 года вернулись в родной вуз единицы. И потом долгие годы преподавали в нем А.И. Гришин, Н.И. Лежебокова, Г.И. Суррина, А.Е. Солодухин, П.Ф. Кубасов и другие. Каждый год руководство вуза и студенты чествуют ветеранов, вручают



Чудесные звуки скрипки Хорена Гевондяна словно возвращают ветеранов в прошлое...

им подарки. В эти дни волонтеры также пришли к ныне здравствующим участникам войны Александру Ивановичу Гришину, Александру Яковлевичу Роговенко, Михаилу Николаевичу Петровичеву, Петру Федоровичу Кубасову, к труженикам тыла Валентине Алексеевне Гнединой, Татьяне Васильевне Романовой, Инне Николаевне Румянцевой, Александре Васильевне Галкиной, Валентине Васильевне Носковой, Юрию Васильевичу Торгашову и Гаю Васильевичу Степанову.

Студенты поздравили их с главным праздником нашей страны и преподнесли подарки.

Несколько лет назад география шефства над ветеранами расширилась: подшефными ИВГПУ стали ветераны Дома-интерната для ветеранов войны и труда «Лесное». Волонтеры Студенческого Совета ИВГПУ приходят к ним с концертами, помогают в уборке территории, проводят другие акции. В канун Дня Победы студенты порадовали ветеранов интерната концертом.

Такая добрая связь юного и старшего поколений помогает студентам лучше понять дух той эпохи и величие подвига советского народа.

Помнить героическое прошлое своей Родины, быть патриотом — это долг каждого молодого человека, долг перед поколениями, что отстояли свободу и независимость нашей страны.



Удивительно пластичный танец с крыльями исполнила Лада Завьялова.



Какое оно — будущее? Писатели-фантасты представляли его по-разному, как сказку. Но, о будущем, причем не таком уж далеком (10-20 лет!), говорилось конкретно на прошедшей 25 апреля в нашем университете общественной презентации Всероссийского конкурса молодежных проектов, которая дала старт Всероссийскому конкурсу молодежных проектов «Рынок FashionNet: взгляд в будущее».

И основной упор выступающие — председатель Совета директоров ГК «Русские инвестиции» Кирилл Игнатьев, член правительства Ивановской области, начальник ДЭРиТ Александр Лольшин, председатель комитета по экономическому развитию Ивановской областной Думы Роман Ефремов и профессор ИВГПУ, эксперт моды и руководитель ивановской научной школы проектирования и конструктирования одежду Виктор Кузьмичев, — делали на то, что вершить это будущее

## БУДУЩЕЕ НАЧИНАЕТСЯ СЕГОДНЯ

предстоит им, сегодняшим студентам. Их пытливая мысль, свежие идеи, может быть, несколько наивные пока разработки приблизят это необыкновенное будущее — с широко развитыми ИТ технологиями, применением робототехники, с новейшими, пока не придуманными еще машинами и аппаратами, которые повысят качество жизни каждого человека. Одним из плацдармов должен стать перспективный рынок FashionNet, объединяющий индустрию моды и всё то, что ее окружает, теснейшим образом связано и способствует ее развитию.

Конкурс организован по инициативе ИВГПУ при поддержке Департамента экономического развития и торговли Ивановской области, Департамента образования Ивановской области, а также Дирекции технологической платформы «Текстильная и легкая промышленность». Основная задача — сформировать молодежный состав команды, которой предстоит раз

работать проект «дорожной карты» рынка FashionNet в ходе Форсайт-кемпа, который пройдет в конце августа этого года в Плесе.

Тематика конкурса охватывает 10 направлений. По любому из них конкурсантам могут представить готовые к промышленному внедрению инновационные материалы, продукты, изделия, а также требующие доработки бизнес-идеи и научно-технические и технологические проекты, находящиеся на начальной стадии и нуждающиеся в финансовой поддержке. В качестве конкурсных проектов также будут рассматриваться результаты маркетинговых и социологических исследований, проекты развития городской и социокультурной среды и даже творческие эссе, раскрывающие собственное, не претендующее на полную охвата, но креативное видение авторов будущего состояния рынка индустрии моды и связанных с ней секторов экономики в горизонте до 2030 г.

Кроме того, молодым ученым и предпринимателям

будет предоставлена возможность финансовой и менторской поддержки имеющих коммерческий потенциал разработок и бизнес-идей, в том числе посредством акселерации в Инжиниринговом центре текстильной и легкой промышленности, созданном при ИВГПУ, представления проектов в специальной номинации «Новые технологии для моды, легкой промышленности и ритейла» федерального акселератора технологических стартапов GenerationS или участия в грантовой программе «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» («У.М.Н.И.К.») государственного Фонда содействия инновациям, минуя этап предварительного отбора. Ну, а будущие абитуриенты получат уникальный профориентационный ориентир и дополнительные преференции при зачислении в ИВГПУ на любое направление подготовки.

Участникам нужно выбрать тематику и подготовить презентацию исследовательских или прикладных проектов, зарегистрироваться на портале

LEADER-ID Агентства стратегических инициатив (<https://leader-id.ru>), заполнить заявку и вместе с презентацией проекта до 19 мая 2017 г. направить ее в Оргкомитет Конкурса. Лучшие идеи будут дорабатываться до стадии готового бизнес-плана, а самые активные и инновационно мыслящие авторы станут участниками Форсайт-кемпа.

Финальный этап конкурса начнется в мае и стартует на площадке юбилейного XX Международного научно-практического форума «SMARTEX», а окончательные итоги будут подведены в июне в рамках Недели студенческой моды ИВГПУ. Финалистов и победителей Конкурса ждут многочисленные призы и награды Оргкомитета и компаний-партнеров Конкурса. Не менее 15 авторов лучших проектов войдут в состав команды Форсайт-кемпа. Особым бонусом для конкурсантов станет цикл вводных лекций, первые из которых были представлены на общественной презентации конкурса.

Информация о конкурсе: <http://smartex2.ivgpu.com/fashionnet/>

А. НОВИКОВА,

начальник ОИП

9 Мая 2017 г. состоится шествие «БЕССМЕРТНЫЙ ПОЛК» Сбор участников в 13.30 в фойе главного корпуса ИВГПУ (8 марта, 20) Предварительная запись для участия проводится в ГШ-133 до 5 мая

1 МАЯ — ДЕНЬ ВЕСНЫ И ТРУДА!



## ГРАНТЫ РЕГИОНА – УЧЕНЫМ ИВГПУ

5 апреля в городской Администрации состоялось заседание экспертов совета по реализации муниципальной программы «Развитие инвестационной деятельности и инновационной сферы в городе Иваново». Вниманию присутствующих были предъявлены четыре инновационных проекта, авторы которых претендовали на получение грантов в текущем году. Причем три заявки из них подали ученые нашего университета.

Так, выпускница ИВГПУ, ныне – начальник научно-исследовательской лаборатории ООО «Смарттекс» Елена Дыкунова разработала текстильную технологию снижения миграции перо-пухового утеплителя и организации производства изделий на его основе. Предложенная технология значительно оптимизирует организацию труда швей при изготовлении зимней пуховой одежды детского и взрослого ассортимента, повышает ее качество. Оригинальность предложения в том, что швы изделий будут обрабатываться с применением специального kleевого пленочного материала, который не позволит мелким перьям и пуху проникать на лицевую сторону изделий.

Очень интересен проект «Разработка и исследование энергоэффективного, экологичного, автономного теплоснабжения жилых и нежилых помещений инфраструктуры жилищно-коммунального хозяйства на базе воздушных тепловых насосов», представленный директором ООО «Энергия 21 век» Вадимом Федосеевым. По его расчетам, при разработке и внедрении альтернативного отопительного комплекса расходы на отопление снизятся почти в 4 раза.

И еще один проект, о котором немало говорят в последнее время, это «Вир-

туальная примерочная». Его представила директор малого инновационного предприятия ИВГПУ – ООО «ИИТ Консалтинг» Анна Горелова. Разработка программно-аппаратных комплексов и использование технологий бодискинирования в проектировании одежды – одно из многообещающих направлений современной фэшн-индустрии. Исследования и разработки в этом направлении не первый год ведутся учеными ИВГПУ. Чем же примечательна «виртуальная примерочная»? А вот чем. – При ее применении разрабатываются компьютерная модель фигуры. С помощью этой модели осуществляется проектирование любого ассортимента, вплоть до плотнооблегающей одежды. Причем виртуальный манекен создается на основе всего двух фотографий человека, а в процессе создания одежды учитываются его антропометрические данные, степень облегания будущего костюма или пальто, физические свойства используемого материала. Погрешность при этом составляет всего 2-3 %.

По итогам заседания экспертного совета все заявки на получение грантов были одобрены. Каждый из соискателей получит субсидию на реализацию своих идей в размере 250 тысяч рублей.

То, что научные разработки ученых ИВГПУ оказались востребованы и актуальны – закономерно: в университете созданы все условия для научной деятельности. Люди пытливой мысли – будь то профессор или студент, делающий первые шаги на поприще науки, находят всеверную поддержку руководства вуза, где создана база с современным оборудованием.

*Поздравляем победителей и желаем им новых успехов на научном поприще!*



## СТАЛИ ДИПЛОМАНТАМИ

Ежегодно в Москве проходит Экономический Форум – своеобразная международная экспертная площадка по выработке стратегических решений и антикризисных программ, направленных на развитие экономической политики России.

Участие в МЭФ принимают не только видные экономисты, но и студенты многих вузов. Не остается в стороне и наш Политех: уже второй раз принимают участие в Форуме студенты Института социально-гуманитарных и естественных наук и Института управления и организации производства ИВГПУ. В этом году наши ребята приехали в столицу в сопровождении заместителя руководителя УМО ФКПК ИУиОП Наталии Влади-

мировны Мошенко и представили доклады на тему «Поворот мировой истории. Новая стратегия России». Четыре лучшие работы отмечены дипломами.

Дипломантами стали студентка группы МПМ-41 ИСГЕН Татьяна Афанасьева, студентки группы БЭК-31 ИУиОП Елизавета Макарова и Юлия Полякова, студентка группы БЭК-21 ИУиОП Ольга Вишневская и студентка группы БМК-31 ИУиОП Анастасия Красина.

Это – несомненный успех наших студенток и их научного руководителя кандидата социологических наук, доцента кафедры СЭД Натальи Юрьевны Челноковой.

*Дальнейших успехов вам, девушки!*

## НА ФЕСТИВАЛЕ ЗВУЧАЛА ТОЛЬКО РУСКАЯ РЕЧЬ

В последний день марта на базе Ивановского энергетического университета им. В.И. Ленина проходил III Студенческий Фестиваль национальных культур «Энергия содружества». Фестиваль призван привлечь внимание студенческого сообщества к вопросам развития национальных культур и роли русского языка в межнациональном общении.

В нем приняли участие иностранные студенты восьми вузов региона, в том числе и ИВГПУ. Они демонстрировали свои познания в русском языке. Наши иностранные студенты выступили весьма достойно. Так, слушатель курсов русского языка Ндип Мпеп Иван Кевин из Кот д'Ивуара был отмечен грамотой за исполнение в конкурсе «Золотое

кольцо» песни «Непохожи».

В Региональной командной олимпиаде по русскому языку как иностранному «Лингвотурнир» команда нашего вуза из четырех человек (Дениз Мизгин, Розымурадова Дженнет, Даутян Вазген и Мустафаев Чингиз) показала неплохие результаты. Она активно участвовала во всех конкурсах и продемонстрировала хорошее знание русского языка. Ребята проявили творческий подход к выполнению заданий и умение работать в команде.

Думается, фестиваль станет своеобразным стартом для более углубленного изучения русского языка иностранными студентами.

А. ПАНОВА,  
начальник управления  
международного  
сотрудничества

## ВАС ЖДУТ, ВЫПУСКНИКИ ИВГПУ!



Представитель ООО «Альтаир-2» А.А. Лихачева знакомит выпускников со своим предприятием.

26 апреля Центр содействия трудоустройству и управления карьерой выпускника ИВГПУ провел в нашем университете традиционную ярмарку вакансий.

Представители более 30 компаний, фирм, организаций и предприятий из Иванова и Ивановской области, из Москвы, Московской области и других регионов России знакомили выпускников ИВГПУ со своими производствами и профессиями, в которых оно нуждается. Список предлагаемых рабочих мест внушителен. Это и строительные специальности, и рынок банковских услуг. Текстильные и швейные

предприятия готовы принять дизайнеров и других специалистов текстильного направления. Большой спрос на программистов, приглашает выпускников телекоммуникационная компания. Некоторые «купцы» сразу предлагают заполнить анкету, которая поможет определить, насколько выпускник соответствует требованиям этой фирмы.

Знакомство работодателей и будущих сотрудников состоялось. Через считанные месяцы многие начинающие специалисты с дипломами ИВГПУ вольются в трудовые коллективы.

По инициативе ректора ИВГПУ Р.М. Алояна Студенческий Совет вуза при поддержке УВР впервые провел Межрегиональный молодежный форум «Я – Волонтер». С 6 по 8 апреля волонтеров – посланцев восьми вузов принимал дом отдыха «Волжский прибой» (Костромская область).

## МЫ – ВОЛОНТЕРЫ



В Форуме приняли участие около 60 студентов из Костромского государственного университета, Ярославского государственного педагогического университета и Ярославского государственного университета. Ивановские волонтеры представляли ИвГУ и его шуйский филиал, ИГЭУ, ИГМА. Самой многочисленной была команда волонтеров нашего Политеха.

Открытие Форума состоялось в конференц-зале ИВГПУ. Участников Форума приветствовали первый проректор – директор Текстильного института ИВГПУ Н.А. Кулида, председатель комитета молодежной политики, физической культуры и спорта Ивановской администрации О. В. Федосеева, председатель правления Ивановской областной общественной организации инвалидов «Аврора» С.А. Протосевич.

Затем студентов принял здравница на берегу Волги.

Все дни Форума были заполнены интересными акциями, проходили ярмарки инициатив, турины, встречи с известными людьми. Волонтеры собирались на учебные занятия, презентации волонтерских практик и инициатив ЦФО, тренинги, мастер-классы, работала фабрика волонтерских проектов... Да всего и не перечислишь!

Каждый день был наполнен яркими мероприятиями, требующими от их участников смекалки, эрудиции, фантазии. К примеру, при презентации волонтерского движения своих вузов студентам пришлось проявить много выдумки. Впрочем, оригинальных творческих находок в ходе конкурсов и

