

С НОВЫМ ГОДОМ!

Уважаемые коллеги!
Дорогие друзья!

Время неумолимо бежит вперед и вот уже совсем скоро 2016 год пополнит славные страницы истории нашего университета яркими событиями и достижениями. Уходящий год был насыщенным и плодотворным. Он наполнил нас жизненной мудростью и силой. Нам есть чем гордиться! Наша общая работа, нацеленность на выполнение основных задач, стремление к лучшему будущему помогут нам сохранить и упрочить высокий статус нашего Университета!



Успех не бывает случайным – это результат ежедневного упорного труда всей слаженной команды преподавателей, ученых, сотрудников и, конечно, замечательных и талантливых студентов. Я убежден, что наша активная совместная деятельность будет успешно продолжена в наступающем году, ведь коллектив уже доказал, что ему по силам решать непростые задачи на современном этапе жизни, когда от всех нас требуется максимум ответственности и профессионализма.

Сегодня я поздравляю вас с наступающим Новым 2017 годом и от всей души благодарю за поддержку и искреннюю заинтересованность в совершенствовании и развитии Нашего Университета!

Дорогие друзья! Пусть грядущий год каждому подарит радость, наполнит сердца добром и любовью, приумножит все лучшее, что помогает нам быть сильными и не терять веры и оптимизма. Пусть открываются все двери, осуществляются желания, воплощаются планы, сбываются мечты.

Желаю вам невероятных творческих взлетов, высоких целей, профессиональных успехов, неиссякаемой энергии, здоровья и простого, такого нужного всем нам человеческого счастья! С Новым годом!

Ректор ТГТУ Михаил Николаевич Краснянский

Конкурс

Даже сессия не сможет омрачить праздничное настроение. Студенты технического университета поучаствовали в конкурсе, сделали своими руками удивительные инсталляции, подробности в материале газеты на стр. 2.



Поздравляем



В предновогодний период в адрес редакции пришло множество писем с поздравлениями и искренними пожеланиями. Пусть они порадуют всех и подарят чудесное настроение! Стр. 3.

Событие

Студенты Тамбовского государственного технического университета на Новогоднем губернаторском молодежном карнавале получили благодарственные письма от администрации Тамбовской области, подробности читайте на стр. 5.



ТАЛАНТЫ ТГТУ

20 декабря в Тамбовском государственном техническом университете подвели итоги конкурса новогодних инсталляций и устроили праздничный флешмоб, посвященный наступающему Новому году.

Студентов в этот праздничный день приветствовал проректор по социальной работе и молодежной политике Геннадий Анатольевич Соседов. Он поздравил ребят с наступающим Новым годом и пожелала всем успешно сдать предстоящую сессию.

В конкурсе инсталляций, который проходит в техническом университете ежегодно накануне Нового года, принимают участие студенты всех институтов университета. В этом году на суд жюри и зрителей были представлены и крупные инсталляции, и небольшие поделки.

Победителем конкурса инсталляций стали студенты Института архитектуры, строительства и транспорта Оксана Соломатина, Анастасия Овчинникова, Дарья Страмнова, Юлия Моложавая с инсталля-

цией «Новогодняя сказка» в виде золотого петушка и елки, второго места удостоена еще одна работа этого института: Виктория Ильина из группы САД-11, на третьем месте инсталляция «Камин», делая которую студенты Технологического института, группа БПБ-21. (Фото слева направо)

После подведения итогов конкурса всех пригласили принять участие в праздничном флешмобе – студенты исполнили танцы с Дедом Морозом.

«Объединенный совет обучающихся ТГТУ поздравляет всех с наступающим Новым годом, этим флешмобом и конкурсом мы хотели показать, что для студентов даже сессия не помеха праздничному настроению», – сказала Ольга Терехова, председатель Объединенного совета обучающихся ТГТУ.

Пресс-служба ТГТУ



От искренних слов к теплоте сердец!

В предновогодний период в адрес редакции пришло множество писем с поздравлениями и искренними пожеланиями. Пусть они порадуют всех и подарят чудесное настроение!

Друзья, пусть Новый 2017 год станет лучше, чем предыдущий. И рядом с Вами всегда будут искренние, надежные друзья, любящие, преданные люди! Встречайте этот праздник с улыбкой, хочется, чтобы он был полон радостных событий и добрых эмоций!

Новый год – это время исполнения желаний, сбывающихся надежд и ярких впечатлений! Желаем, чтобы эти волшебные ощущения не покидали Вас весь грядущий год! Пусть вместе с Огненным Петухом под бой курантов в Ваш дом постучатся радость, уют и сказочная любовь! Будьте счастливы! Искренне ваш **Институт архитектуры, строительства и транспорта**.



Дорогие коллеги (настоящие и будущие!), **Факультет «Магистратура»** поздравляет Вас с наступающим Новым 2017 годом! Прошедший год был насыщен яркими событиями, напряженным трудом, глубоким смыслом и свершениями. Но он останется для нас добрым воспоминанием, подарив нам радость встреч и открытий, побед и достижений, новый профессиональный и жизненный опыт. Так пусть Новый год будет еще лучше и продуктивнее, давайте встретим его с позитивом, с чистыми помыслами, с верой в свои силы! У нас все обязательно получится! Новых идей всем нам и их удачной реализации!



Студенты **Института энергетики, приборостроения и радиоэлектроники** поздравляют всех с Новым годом! Желаем, чтобы этот год был еще лучше и ярче предыдущего! Пусть каждый новый день заряжает энергией и вдохновляет на значимые дела и добрые поступки. Верьте в свои силы, стремитесь к лучшему, постигая азы наук вместе с Тамбовским государственным техническим университетом, тогда непременно все задуманное осуществится. С Новым годом!

Новый год зажигает на небе новые звезды! **Технологический институт** поздравляет вас с новыми надеждами, новым счастьем, новыми начинаниями, новыми идеями и возможностями! Желаем в новом году благополучия, успехов во всем, достатка, светлых, безоблачных дней, уюта и тепла в доме, мира и добра!



Новый год – это время подарков, мандаринов, оливье и, конечно же, новогодней красавицы – елки. У студентов с Новым годом, правда, часто ассоциируется сессия, поэтому от в всего **Юридического института** нам хотелось бы пожелать всем студентам, чтобы сессия не омрачала самый яркий праздник, успехов вам в сдаче экзаменов, упорном труде и обучении! Мы искренне желаем вдохновения и добра, здоровья и благополучия в наступающем году!



Институт экономики и качества жизни поздравляет всех студентов, преподавателей и сотрудников университета с наступающим Новым годом! Новый год – время чудес, пусть в Новом году сбудутся все ваши мечты. Желаем крепкого здоровья Вам и Вашим близким, успехов в учебе и в карьере, не останавливаться на достигнутом и постигать новые вершины. Пусть Новый год принесет много светлых моментов, позитивных эмоций, ярких впечатлений!



Студенты **Института автоматики и информационных технологий** поздравляют Тамбовский государственный технический университет с наступающим Новым годом. Новый год – праздник волшебства, всеми любимым и всеми ожидаемым. Он всегда несет в себе надежду на лучшее, надежду на хорошие перемены. Искренне желаем успехов, развития, новых значимых побед и высокой работоспособности!



«В Новый год с любовью!»



23 декабря в актовом зале главного корпуса Тамбовского государственного технического университета прошло традиционное мероприятие с участием иностранных студентов вуза – празднование Рождества и встреча Нового 2017 года.

Мероприятие было организовано факультетом «Международного образования» и клубом интернациональной дружбы «Глобус» технического университета.

Тема новогоднего празднования в этом году – «В новый год с любовью!». Гостями и участниками традиционного празднования стали



преподаватели, сотрудники и студенты ТГТУ. С наступающими праздниками всех поздравил ректор технического университета Михаил Краснянский.

В программу празднования Нового Года и Рождества вошли национальные песни и танцы студентов, а также номера с русской тематикой. Помимо этого, традиционно в мероприятии участвовали Дед Мороз и Снегурочка, а также дети иностранных студентов технического вуза, которые показали зрителям свои яркие новогодние номера.

Пресс-служба ТГТУ

«Горячий лед»

24 декабря во Дворце спорта «Кристалл» состоялся праздник для студентов Тамбовского государственного технического университета – «Горячий лед», посвященный празднованию Нового 2017 года.

Ректор технического университета Михаил Николаевич Краснянский поздравил всех студентов с наступающим Новым годом и пожелал успешно сдать сессию.

Для студентов была подготовлена развлекательная программа с Дедом Морозом. Например, ребята участвовали в соревнованиях на ватрушках: четыре команды по два человека должны были на скорость пересечь контрольную линию, на которой находился судья. После первой части программы всех ребят пригласили на праздничный кофе-брейк.

«Это катание – традиционное мероприятие для студентов ТГТУ. Его ждут каждую предновогоднюю неделю, как и разыгрываемых на нем подарков от Дедушки Мороза и Снегурочки с символикой университета.

От лица всех студентов я хочу поблагодарить руководство университета за такие замечательные праздники», – сказала Ольга Терехова, председатель Объединенного совета обучающихся, студентка Юридического института ТГТУ.

В программу праздничного катания вошло также торжественное награждение победителей конкурса новогодних инсталляций. Напомним, что в конкурсе инсталляций, который проходит в техническом университете ежегодно накануне Нового года, принимают участие студенты всех институтов университета. В этом году на суд жюри и зрителей были представлены и крупные инсталляции, и небольшие поделки. Победителем конкурса инсталляций стали студенты Института архитектуры, строительства и транспорта, второго места удостоена еще одна команда этого института, на третьем месте – студенты Технологического института.

*Кристина АШИХМИНА,
начальник пресс-службы ТГТУ*



ТГТУ на Новогоднем губернаторском молодежном карнавале



19 декабря в Тамбовском государственном драматическом театре состоялся Новогодний губернаторский молодежный карнавал, на который получили приглашение более 500 юношей и девушек со всей области.

Приглашенные юноши и девушки – это лучшие студенты высших и средних учебных заведений, активисты молодежных движений и волонтеры, победители олимпиад и творческих конкурсов, успешные молодые актеры, спортсмены, ученые, а также молодые люди, оказавшиеся в трудной жизненной ситуации. В этот день чествовали и лучших студентов Тамбовского государственного технического университета.

На мероприятии присутствовал ректор ТГТУ Михаил Николаевич Краснянский, проректор по социальной работе и молодежной политике Геннадий Анатольевич Соседов.

Во время карнавала состоялась церемония награждения лучших представителей творческой молодежи, некоммерческих общественных организаций, добровольческих отрядов и людей, которые на протяжении долгого времени поддерживают развитие молодежной политики на территории Тамбовской области.

Так, ректору Тамбовского государственного технического университета вручили Благодарственное письмо Главы администрации области, отметив вклад в реализацию общественно значимых молодежных проектов и поддержку талантливой молодежи на территории области, а также Благодарственное письмо за значимый вклад в развитие добровольчества, активное участие в подготовке и проведении Всероссийских акций от директора ФГБУ «Роспатриотцентр».



Благодарственное письмо от администрации Тамбовской области вручили коллективу Тамбовского регионального отделения Всероссийского общественного движения «Волонтеры Победы» в лице руководителя регионального штаба Тиграна Маркаряна.

«Я очень рад присутствовать здесь сегодня, меня переполняют эмоции. Тамбовское отделение Всероссийского общественного движения «Волонтеры Победы» на протяжении всего 2016 года вело активную деятельность, направленную на сохранение исторической памяти. Я выражаю благодарность всем волонтерам нашего региона за вклад в развитие нашего общего дела!», – сказал Тигран Маркарян.

Благодарственное письмо от администрации Тамбовской области получил Александр Горшенев – руководитель коллектива «Сияние», студент ТГТУ.

Центральной темой карнавала стало главное событие этой зимы – «Новогодняя столица России» – Тамбов. В праздничной программе приняли участие яркие творческие коллективы области. Тамбовский драматический театр превратился в импровизированные конкурсные и развлекательные площадки под названием «Добро пожаловать в Новогоднюю столицу!». Участники мероприятия приняли участие в конкурсе карнавальных костюмов, новогодних аттракционах и веселых эстафетах, посетили творческие мастерские. Праздник, подаренный гостям, надолго останется ярким воспоминанием!

Валерия БАЛАКОВА,
главный редактор газеты «АЛЬМА МАТЕР»



ТГТУ – участник ежегодной национальной выставки «ВУЗПРОМЭКСПО»

С 14 по 15 декабря в Москве (Экспоцентр) проходила IV ежегодная национальная выставка-форум «ВУЗПРОМЭКСПО – 2016». Главным организатором данного события является Министерство образования и науки Российской Федерации.

«ВУЗПРОМЭКСПО» – ежегодная национальная многоотраслевая выставка-форум, направленная на демонстрацию лучших инновационных разработок вузов для отечественной промышленности. Эта уникальная экспозиция уже на протяжении четырех лет представляет новейшие разработки ведущих вузов, инжиниринговых центров и предприятий-лидеров промышленного комплекса России.

ТГТУ уже не первый год участвует в «ВУЗПРОМЭКСПО». В этом году ученые Тамбовского государственного технического университета представили несколько инновационных разработок: графеновые нанопластины, эпоксидную смолу, модифицированную углеродными нанотрубками, полиотопливный котел, автоматизированную измерительную систему теплового контроля твердых неметаллических материалов, региональную информационную систему мониторинга показателей здоровья и физической подготовленности школьников (АИС «Здоровье детей») и виртуальный тренажерный комплекс.

В работе выставки-форума принимало активное участие и Студенческое конструкторское бюро Тамбовского государственного технического университета. На этом мероприятии оно представило свой актуальный и социально-значимый проект – инвалидную электроколяску, оборудованную уникальной системой управления.

На выставке впервые были представлены результаты совместных исследований и научно-технических разработок, проведенных отечественными вузами и крупными промышленными предприятиями в рамках федеральных программ, финансируемых Министерством образования и науки Российской Федерации и Министерством промышленности и торговли Российской Федерации. Стоит отметить, что две из представленных ТГТУ разработок, были реализованы со-



вместно с предприятиями. Так, ученые университета сотрудничали с АО «ЗАВКОМ» (г. Тамбов) по изготовлению графеновых нанопластинок. А с ОАО «Продмаш» (г. Ростов-на-Дону) велась совместная работа по созданию полиотопливного котла.

Центральным событием программы выставки стала III Всероссийская научно-практическая конференция «Исследования и разработки – 2016», посвященная достигнутым результатам реализации Федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технического комплекса России на 2014-2020 годы» (ФЦП ИР). Данная Конференция, организованная Минобрнауки России, является единственным официальным мероприятием, на котором проходят общественные слушания передовых научных и практических результатов прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, проводимых в рамках ФЦП ИР по целому ряду приоритетных направлений: науки о жизни, индустрия наносистем, информационно-телекоммуникационные системы, рациональное природопользование, энергоэффективность, энергосбережение и ядерная энергетика, транспортные и космические системы.

По словам организаторов, участие в IV ежегодной национальной выставке-форуме «ВУЗПРОМЭКСПО – 2016» имеет большое значение для вузов, оно позволяет найти потенциальных инвесторов для своих разработок и заявить о себе на федеральном уровне.

По итогам мероприятия Тамбовский государственный технический университет удостоен диплома участника IV ежегодной национальной выставки-форума «ВУЗПРОМЭКСПО – 2016».

«Технический университет планирует и в будущем представлять на выставке новые научно-исследовательские проекты и разработки ученых вуза», – отметил проректор по научно-инновационной деятельности Дмитрий Юрьевич Муромцев.

Татьяна ПАНТЕЛИНА,
корреспондент

Университет открытий

17 декабря состоялось торжественное открытие академического направления проекта «Университет открытий». Первыми стартовали модули по экологии с темой «Живая вода» и истории открытий с темой «Загадки египетских пирамид».

С приветствием к ребятам и их родителям обратился ректор университета Михаил Николаевич Краснянский и первый проректор ТГТУ Наталья Вячеславовна Молоткова. Университет открытий заинтересовал детей лицея №6, школ № 11, 13, 24. В занимательной форме ребята познакомились с различными свойствами и качествами воды, научились отличать живую воду от мертвой. Разгадали загадки египетских пирамид и построили 3D модель пирамиды. Первые занятия интерактивно провели преподаватели кафедры «Природопользование и защита окружающей среды» (Артемий Владимирович Козачек, Ирина Владимировна Якунина, Наталия Петровна Беляева, Ольга Сергеевна Филимонова) и преподаватели кафедры «История и философия» (Константин Владимирович Самохин и Ирина Владимировна Двужилова).

Университет для детей – основной девиз проекта. Проект ориентирован на детей среднего школьного возраста. Занятия в университете – это встречи современных ученых и специалистов в разных областях науки с детьми 10–14 лет, которым не хватает школьной программы, которые стремятся к творчеству, к познанию окружающего мира и развитию самого себя. Проект рассчитан на популяризацию научных знаний, на формирование у детей заинтересованности в темах, волнующих родителей, современную науку и общество.

«Университет открытий предлагает широкий спектр занимательных занятий для детей по различным областям жизнедеятельности человека. Наша задача – помо-



гать молодым исследователям познавать мир, для того, чтобы делать его лучше», – прокомментировала Наталья Васильевна Злобина, директор Института дополнительного профессионального образования.

Наука – это не сложно, наука – это интересно! ТГТУ на этом не останавливается: в наступающем году участников проекта ждут новые, интересные занятия!

Валерия БАЛАКОВА,
главный редактор газеты «АЛЬМА МАТЕР»

НАКАНУНЕ СЕССИИ: ВОПРОСЫ И ОТВЕТЫ

Зимним декабрьским днем, когда дома в белых пуховых шапках теснятся поближе друг к другу, стараясь согреться на морозе, и в воздухе чувствуется свежесть новогодних перемен, мы встретились с д.п.н, профессором, начальником Управления образовательных программ Еленой Александровной Ракитиной. Уютная атмосфера ее кабинета располагала к искренней беседе о вопросах, волнующих студенческое сообщество.

– Период сессии всегда совпадает с новогодними праздниками, а студентам в это время приходится больше думать о научных дисциплинах. Как Вы считаете, возможно ли в будущем изменить существующую традицию, или этого делать не следует по объективным причинам?

– Сессия для студентов, как и зима для всех россиян, всегда наступает неожиданно. Поэтому совершенно не принципиально, когда она начнется по графику учебного процесса, – все равно одной недели всегда не будет хватать, чтобы дописать курсовую, сдать все рефераты и задания, подготовить отчет и прочее. Новогодние праздники, на мой взгляд, наоборот, подстегивают студентов – ведь никому не хочется входить в новый год «с хвостами» (даже если новый год – «год петуха»). А потом, студенты – народ энергичный и предприимчивый, они, если захотят, то все успевают – и хорошо учиться, и весело отдыхать.

– Образование в последние годы претерпевает модернизацию. ТГТУ тоже на гребне волны перемен. Что, по-Вашему, кардинально поменялось в оценивании качества знаний студентов в институтах вуза?

– Мы – государственный вуз, а потому ФГОС для нас являются основными нормативными документами. Сегодня они ориентированы на формирование (а, следовательно, и оценку) определенных компетенций, но это не значит, что что-то кардинально поменялось в оценивании качества знаний. Ведь компетенции – это сплав понимания, знаний, умений, навыков и опыта их применения для решения задач и принятия решений. А именно эти компоненты всегда лежали в основе системы профессиональной подготовки в России. Отличие, пожалуй, в следующем: с точки зрения педагогики, ориентация на компетентностную парадигму предполагает, что итоговая оценка как по отдельной дисциплине, так и по результатам Государственной итоговой аттестации должна носить комплексный характер, определяющий готовность применять полученные знания и опыт в профессиональной деятельности. Поэтому постепенно меняются оценочные средства и наряды с привычными уже тестами, ответами по билетам все чаще используются кейсы, проектные задания и т.п. Не случайно в нормативных документах по основным профессиональным образовательным программам все большее значение отводится фонду оценочных средств.

– Что Вы можете сказать о балльно-рейтинговой системе оценивания? В чем ее плюсы и минусы? Оправдывает ли она себя в современных условиях?

– Балльно-рейтинговая система, как говорит само название, включает два компонента: накопительную систему оценивания достижений обучающихся, выраженную в балах, и систему использования этих баллов при подсчете рейтинга студента среди его сокурсников. Первая составляющая в той или иной мере использовалась всегда, если опираться на мой собственный опыт обучения, а потом и преподавания. Преподаватель, заинтересованный в хорошей подготовке студентов по своему курсу, выстраивает систему текущего контроля так, чтобы, приходя на экзамен, хорошо знать достигнутые успехи, старательность, потенциал своих студентов. Результаты экзамена при этом носят вполне закономерный характер, по максимуму устраняя элемент случайности (практически не готов, но попал хороший билет или, наоборот, материал хорошо владею, но излишнее волнение или плохое самочувствие не позволяют продемонстрировать это в полной мере). Кроме того, система накопительных баллов снижает возможность проявления субъективного подхода преподавателя к студенту (да и студента к преподавателю тоже). Поэтому балльная система понятна и привлекательна многим преподавателям и дает более объективную картину уровня подготовки.



Что касается второй составляющей – рейтинговой оценки – то, на мой взгляд, ее потенциал пока в полной мере не раскрыт. В соответствии с локальными нормативными актами университета рейтинг студента в числе других показателей используется при выдвижении студента на именные стипендии, при отборе в магистратуру и аспирантуру. Но его основная функция – дать дополнительную информацию работодателю – пока не реализуется.

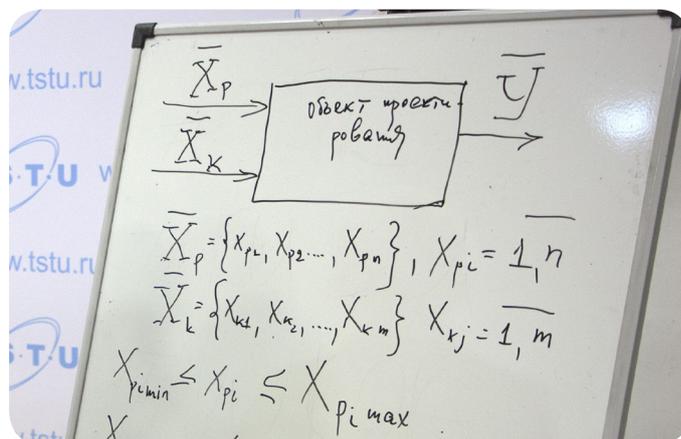
– С советских времен лучшие студенты по некоторым дисциплинам во время сессии оценивались особенно, получая, так называемый, «автомат». Должно ли это иметь место быть?

– Возможность сдать экзамен «автоматом» – очень большой стимул. Поэтому такую возможность можно только приветствовать (если она действительно подкреплена систематической успешной работой студента на протяжении всего семестра). Механизм получения оценки «автоматом» в условиях балльно-рейтинговой системы достаточно прозрачен и им может воспользоваться любой – было бы желание. Так называемые «премиальные баллы» (если они предусмотрены преподавателем) позволяют получить даже «отлично» без непосредственной сдачи экзамена. А главное, «правила игры» известны уже вначале семестра, так что у студента есть вся информация, чтобы организовать свою учебную деятельность так, чтобы максимально облегчить себе непростую сессионную пору.

– Что бы Вы хотели пожелать студентам ТГТУ в преддверии Нового года?

– Побольше радости и оптимизма. Научись радоваться тому, что тебя окружает, и даже трудные дела и серьезные проблемы окажутся легче. А еще хороших друзей и понимающих преподавателей, которым удастся увлечь в потрясающе интересный и захватывающий процесс познания мира, частичкой которого мы являемся.

Беседовала Валерия БАЛАКОВА,
главный редактор газеты «АЛЬМА МАТЕР»



Виктор Иванович Коновалов (1932-2012)



Виктор Иванович Коновалов родился 3 января 1932 г. в семье служащих в г. Красноярске. В 1937 г. родители были репрессированы; отец умер в заключении, мать в 1943 г. после реабилитации работала учительницей в школе. В 1949 г. с золотой медалью окончил среднюю школу и музыкальную школу по двум классам в г. Мары Туркменской ССР и поступил в Ленинградский технологический институт им. Ленсовета, который окончил с отличием в 1954 году по специальности «Химическое машиностроение». По распределению был направлен на Тамбовский завод «Комсомолец», где в 1954–1957 гг. работал старшим инженером-технологом медно-аппаратного цеха, старшим инженером-конструктором, начальником специального конструкторского бюро завода. Разработал конструкцию электродистиллятора и получил свое первое авторское свидетельство на изобретение.

В 1957–1961 гг. учился в аспирантуре ЛТИ им. Ленсовета на кафедре «Процессы и аппараты химической технологии» и работал по со-вместительству ассистентом, а затем младшим научным сотрудником. Разработал вибрационный экстрактор и получил свое второе авторское свидетельство.

В 1961 г. вернулся в г. Тамбов и был приглашен во Всесоюзный НИИ резинотехнического машиностроения «ВНИИРТмаш» начальником лаборатории, а затем отдела. В 1962 г. защитил кандидатскую диссертацию «Исследование наклонного противоточного вибрационного экстрактора». С 16.02.1966 г. – старший преподаватель ТИХМа.

В 1966–2004 заведовал кафедрой «Процессы и аппараты химической технологии» (одновременно: в 1967–1968 гг. – проректор по учебной и научной работе; с 1968 г по 1971 гг. и с 1979 по 1983 гг. – только по научной работе).

В 1976 г. В.И. Коновалов защитил докторскую диссертацию «Исследование процессов пропитки и сушки кордных материалов и разработка пропиточно-сушильных аппаратов резиновой промышленности», с 1978 г. имеет звание профессора. Будучи проректором по научной работе, Виктор Иванович много сделал для подготовки научных кадров, организации аспирантуры и диссертационных советов вуза, развития хозяйственных научно-исследовательских работ, создания многолетней лаборатории ТИХМа. В должности заведующего кафедрой сумел создать высококвалифицированный преподавательский коллектив, организовать хорошую учебно-лабораторную и исследовательскую базу. На непрофилирующей кафедре выполнили дипломные проекты более 200 студентов-исследователей. Коновалов был признанным в мире научным авторитетом, создателем научной школы ТГТУ в области сушильно-термических процессов, а также жидкостной экстракции. Им опубликованы более 370 научных работ, в том числе семь книг и брошюр, получены 45 авторских свидетельств на изобретения и патентов, более 35 работ опубликованы за рубежом. Под руководством В.И. Коновалова защищены около 40 кандидатских и пять

докторских диссертаций. Многие разработанные им и под его руководством оборудование выпускалось серийно, например, высокопроизводительные электродистилляторы на заводе «Комсомолец», кордные, протекторные и камерные линии на заводе «Тамбовполимермаш». В 1994 г. Виктору Ивановичу присвоено почетное звание «Заслуженный деятель науки и техники Российской Федерации».

Профессор В.И. Коновалов много лет был членом редколлегии международного журнала «Технология сушки» (США) и являлся членом редколлегии международного журнала «Промышленная теплотехника» (Украина), членом оргкомитетов международных конференций, в том числе мировых Симпозиумов по сушке, Форума по тепло-массообмену (Минск), конференции «Современные энергосберегающие тепловые технологии» (Россия). В 1981–1990 гг. профессор В.И. Коновалов работал экспертом в ВАК СССР. С 2004 г. и до ухода из жизни в 2012 г. – профессор кафедры «Химическая инженерия» (сейчас «Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность») Тамбовского государственного технического университета.

Профессор В.И. Коновалов в 1995 г. выступил организатором издания и научным редактором четырехязычного журнала «Вестник Тамбовского государственного технического университета». Журнал реферирован в Chemical Abstracts, включен в список журналов ВАК для публикации результатов докторских и кандидатских диссертаций. Почти 30 лет профессор В.И. Коновалов играл ведущую роль в организации и работе диссертационных советов ТГТУ, являлся председателем докторского диссертационного совета ТГТУ по специальностям: «Процессы и аппараты химических технологий», «Машины и агрегаты химических производств». Виктора Ивановича отличает высокая общая культура и эрудиция. Лекции профессора В.И. Коновалова надолго запоминались студентам.

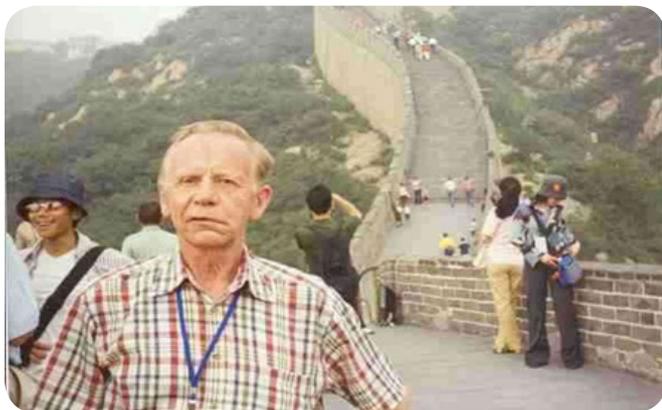
Виктор Иванович был членом многих международных академий наук, его заслуги неоднократно отмечались наградами.

Научные успехи профессора В.И. Коновалова общеизвестны, а в свободное время Виктор Иванович играл на скрипке, аккордеоне, фортепиано, посещал концерты Тамбовского симфонического оркестра. Много читал, имея большую библиотеку. Виктор Иванович воспитал двоих детей, постоянно общался с внуками (а их 9). Это был активный отдых, так как просто ничего не делать он не мог. Он постоянно носил с собой материалы научной работы и выполнял ее, как говорится, где и когда угодно.

В ТГТУ работает много его учеников, в том числе и на руководящих должностях.

На фото: В.И. Коновалов в Китае в 2002 г. во время участия в международном симпозиуме по сушке (International Drying Symposium); с коллективом кафедры «Процессы и аппараты химической технологии».

проф. Николай Петрович ПУЧКОВ,
проф. Наталья Цибиковна ГАТАПОВА.



АЛЬМА МАТЕР
БУДУЩЕЕ НАЧИНАЕТСЯ СЕГОДНЯ

№ 12, 2016



Учредитель и издатель: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тамбовский государственный технический университет», адрес: 392000, г. Тамбов, ул. Советская, д. 106. Подписано в печать 27.12.2016 г.: по графику – 15:00, фактически – 15:00. Дата выхода в свет: 30.12.2016 г. Над номером работали: Ашихмина К.И., Балакова В.М., Юрина И.А. Главный редактор: Балакова В.М. Распространяется бесплатно.

Газета набрана, сверстана и отпечатана в издательско-полиграфическом центре ТГТУ, адрес: 392032, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112, кор. А.

Адрес редакции: 392032, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112, кор. А, каб. 319. Тел. 63–28–48. Газета зарегистрирована Управлением Роскомнадзора по Тамбовской области. Свидетельство о регистрации ПИ № ТУ68-00244 от 21 апреля 2016 г.

Тираж 1000 экз.