

# Университетская газета

В номере:

Пензенский государственный университет празднует 70-летний юбилей!  
Ректор университета, почетные профессора, коллективы, кафедры и личности вуза



## Дорогие друзья!

Я рад от всего сердца поздравить всех с великим событием – 70-летием со дня основания Пензенского государственного университета. Хочу высказать слова признательности нашим ветеранам: именно им принадлежит заслуга создания этой прекрасной истории, это они принесли славу нашему университету, красной нитью связывая основы научных школ, отдавая все свои силы, весь свой могучий ум и горячие сердца для того, чтобы Пензенский государственный университет стал ведущим вузом области. Спасибо вам, дорогие наши, за годы, отданные университету, дорогого вам здоровья и бодрости, долгих лет жизни!

Дорогие коллеги, преподаватели, мы с вами прошли большой и сложный путь, а впереди – колоссальные планы и важные тактические и стратегические задачи. Вы сумели завоевать уважение студентов и научной общественности страны как прекрасные педагоги и ученые, авторитетные представители своих отраслей наук. Я уверен, что это единственно правильный путь, и мы с вами с него не свернем.

Уважаемые сотрудники университета, невозможно переоценить ваш вклад в общее дело. Он поистине огромен, и, по-

верьте, мы, руководство вуза и я как его ректор, ценим его и искренне уважаем ваш труд на благо университета. Заверяю вас, что руководство университета и далее будет стремиться делать все от нас зависящее, чтобы обеспечивать вам достойные условия для работы, повышать заработную плату, укреплять материальную базу.

Наши любимые студенты! Вы – главные герои этих юбилейных торжеств. Потому что университет, в сущности, создан, живет, работает и дышит ради вас – ради того, чтобы вы могли приобрести в его стенах знания и умения, получить хорошее воспитание, что позволит вам достойно войти во взрослую жизнь, построить отличную профессиональную карьеру, добиться личного успеха, как добились его лучшие выпускники ПГУ прошлых лет. Приумножайте славные традиции, заложенные предыдущими поколениями питомцев нашей общей alma mater, любите и берегите свой университет, гордитесь им, а университет будет гордиться вами.

С праздником, друзья, с юбилеем!

Ректор Пензенского государственного университета  
Александр Дмитриевич ГУЛЯКОВ

# К новому облику российского университета

*Ректор Пензенского государственного университета Александр Дмитриевич ГУЛЯКОВ – о перспективах возглавляемого им вуза, стратегии и тактике развития высшего образования в регионе и стране в целом*

## из первых уст

### КОЛЛЕКТИВ ПОДДЕРЖАЛ

– Александр Дмитриевич, если не возражаете, мы начнем с поздравлений с официальным Вашим избранием на должность ректора ПГУ. Скажите, Вы полностью удовлетворены результатами выборов?

– Спасибо. Конечно, я искренне рад, что моя предвыборная программа нашла отклик в коллективе. Очевидно, профессорско-преподавательский состав, сотрудники, студенты ПГУ разделяют основные позиции этой программы, и это, конечно, прекрасно. Потому что все, что задумано, а планов наших «громადье», невозможно осуществить, если над всем этим не будет работать сплоченная и целеустремленная команда. Конечно, я испытываю чувство гордости, ведь, решив перейти на работу в университет, я осознавал, что такой переход не будет простой «сменой обстановки». При том что с ПГУ меня связывают 15 лет преподавания на юридическом факультете, практика деятельности силовых структур, законотворческой деятельности существенно отличается от того, чем мне приходится заниматься в университете. Это понятно. Но с самого начала мне хотелось прийти в лучший университет губернии не номенклатурным чужаком, направленным «сверху», а руководителем, кровно заинтересованным в процветании вуза. Удовлетворен, что коллектив это желание увидел, понял и поддержал. Да и могло ли быть иначе? Мы ведь до официальных выборов не один месяц проработали бок о бок, успели присмотреться, притереться друг к другу, осознать, кто на что способен. Дальше – только работать.

### ПГУ ДОЛЖЕН СТАТЬ НАЦИОНАЛЬНЫМ УНИВЕРСИТЕТОМ

– Расскажите, пожалуйста, более подробно о стратегических и тактических положениях Вашей предвыборной программы. Если я правильно понимаю, теперь университет приступает к их воплощению в жизнь.

– Понимаете правильно, однако я бы подчеркнул: не начинает воплощать, а уже воплощает. Своей стратегической задачей мы считаем, как бы смело это ни звучало, формирование высшего учебного заведения нового типа – современного, приближенного к европейским и мировым стандартам во всем, что касается качества образования, а также развития университетской науки. Создание нового облика нашего университета – нового во всем, от концепции до таких повседневных вещей, как, например, внедрение новых форм обучения. Такого университета, каким он, собственно, и должен быть в XXI веке: не просто заведением, где некая группа людей преподает другой группе людей различные общенаучные и специальные дисциплины, а серьезным, авторитетным центром, вокруг которого сосредоточена учебная, научная, культурная, спортивная жизнь всего региона. Вы же знаете, что такая

практика сложилась в мире, и именно такие университеты считаются по-настоящему престижными. Мы будем стремиться к такой же модели и такому же статусу университета.

– Со стратегией понятно, а как Вы, Александр Дмитриевич, определите ближайшие тактические задачи нашего вуза?

– Первая и главная из таких задач – вхождение в отечественную университетскую элиту, «пул» национальных исследовательских университетов, которые, как вы знаете, находятся в общем рейтинге сразу за федеральными университетами. Это очень непростая и очень амбициозная задача, ведь подобных национальных центров всего 21 по всей стране и только 9 – в Поволжском регионе. Однако вздохнуть: «миссия невыполнима» – мы не будем. Она выполнима. Уже сегодня по таким показателям, как образовательная, научно-исследовательская, международная, финансово-экономическая деятельность, инфраструктура, трудоустройство выпускников, ПГУ уступает только таким признанным лидерам образовательного рынка нашего федерального округа, как Казанский и Саратовский госуниверситеты. А по некоторым аспектам, в частности обучению иностранных студентов, мы и вовсе лучшие в ПФО! Мы уже вплотную подошли к установленным Министерством образования пороговым показателям, которые необходимы для перехода университета в категорию национальных исследовательских центров. Планируем преодолеть этот порог за 2–3 года.

– Поясните, пожалуйста, зачем это нужно?

– Это очень нужно. Всем нам, всему коллективу, всей области. Во-первых, это престиж – и самого университета, и региона, в котором он находится. Во-вторых, это коренным образом изменит объемы финансирования вуза. А это, как вы понимаете, открывает новые горизонты: это и улучшение качества обучения, и укрепление материальной базы, и возможность вести новые разработки в прикладной науке – не только теоретические, но и такие, которые могут быть внедрены в экономику губернии, принося ей ощутимую, осязаемую пользу. Вся жизнь вокруг может стать иной, если мы сумеем выполнить эту задачу. А мы сумеем.

### ДЛЯ РЕАЛЬНОЙ ЖИЗНИ

– Я думаю, здесь есть смысл развить тему связи высшего учебного заведения и реального сектора экономики. Это ведь тоже глобальная задача, но и серьезная проблема тоже, не правда ли?

– Правда. К сожалению, за несколько последних десятилетий высшее образование и реальная экономика отошли друг от друга на значительное расстояние. Приходится это признать. Ежегодно на рынке труда зарождаются 3–4 новые профессии. Увы, ни мы, ни другие крупные вузы нашей области этим профессиям не готовы обучать: несмотря на то, что в ПГУ



сейчас действует более 80 учебных программ только бакалавриата, а вместе с магистерскими их и вовсе более сотни, учебных программ по «новорожденным» профессиям нет. А они так нужны! Вот, к примеру, хорошо в Пензе известный НИИФИ, директор которого Алексей Дмитриенко прямо заявил мне, что готов ежегодно принимать на работу 25–30 выпускников ПГУ для работы в новом цехе, который будет изготавливать датчики на сенсорной основе. Стоимость проекта – миллиард рублей, но проект «зависает»: нет нужных специалистов. А мы не можем их готовить: у нас нет для этого нужных учебных программ! Значит, они должны появиться. Программы подготовки должны быть более гибкими, мобильными, мы обязаны успевать за развитием реального сектора экономики. А иначе зачем нам вообще быть?

**– Но ведь это требует значительных изменений в самом подходе к обучению студентов...**

– Именно! Экономика, производство, техника, да все сферы жизни так стремительно развиваются, что знания, которые мы даем нашим студентам, банально устаревают, пока ребята заканчивают университет. Выход только один: перестроить систему обучения так, чтобы молодежь не только получала в ПГУ некую сумму знаний, сколько училась мыслить, развиваться, совершенствоваться. Из наших стен должны выходить люди, которые хотят и готовы работать над собой всю жизнь, которые это умеют. И научить этому их должны мы.

#### **НА ЛЕКЦИЮ – В ЦЕХ?**

**– А мы готовы к этому?**

– Должны быть готовы. Но это сложно, да. Вот, например, такой аспект, как материальная база университета. В некоторых наших лабораториях еще можно найти оборудование 1954 года. Оно работает, но это же, согласитесь, несерьезно! Наши студенты со всех сторон обвешаны айфонами и айпадами, и «дедовское» оборудование может заинтересовать их только как музейная редкость, наверно. Нужно обновлять

лабораторное оснащение – это безусловно. Но это просто колоссальные расходы! Выход есть – и опять-таки в интеграции с производством. Я посмотрел базу 12-ти крупнейших пензенских предприятий, таких как «Старт», «Рубин», «Тяжпром-арматура», радиозавод, тот же НИИФИ. Все они располагают цехами, оснащенными современным ценным оборудованием. Мы должны создать своего рода «выездные кафедры» ПГУ, которые будут работать прямо там, в цехах, с использованием современной аппаратуры. Разумеется, на такой базе можно применять самые разные формы обучения: лабораторные занятия, практикумы, различные исследования. Это будет наглядно, полезно и в значительной степени сократит расходы самого университета. А заодно мы таким образом можем решать задачу трудоустройства наших выпускников. Кроме того, мы активно будем входить в наши технопарки.

#### **ОБЩЕЕ ДЕЛО**

**– Александр Дмитриевич, еще одной тактической задачей Вы называете окончательное и бесповоротное объединение ПГУ и ПГПУ. Но ведь это уже свершилось...**

– Формально – да. Но люди, наши сотрудники, преподаватели, все еще не привыкли к этому. Все еще существуют негласное деление на «педагогов» и «политехников», некоторое недопонимание, локальные конфликты. В соцсетях, я знаю, до сих пор опросы проводят: «Не было ли ошибкой объединение вузов?» Не было. Это верный шаг, который сделал наш университет еще сильнее, придал ему статус бесспорного лидера, флагамена высшего образования в регионе. И я считаю: одна из первоочередных задач ректора – сплотить команду, сделать так, чтобы никто в ней не чувствовал себя обособленно и каждый понимал: мы не «пед» и «политех», а классический университет, перед которым стоят глобальные задачи. Задачи, с которыми мы просто обязаны справиться!

*Беседовала Наталья ТОЛКАЧЕВА*

# Совет

К 70-летию Пензенского государственного университета тринадцати

## ГОЛОС

Мы задали почетным профессорам два коротких вопроса, отражающих их жизненную позицию:  
1. Девиз, которому вы следуете по жизни. 2. Ваши пожелания молодым в свете своего опыта.  
Ответы на эти вопросы мы и предлагаем вашему вниманию.

**АРТЕМОВ Игорь Иосифович**  
(проректор по научной работе  
и инновационной деятельности)

1. «Больше значить, чем казаться». Я следую этому девизу всю жизнь. Ответственно относиться к порученному делу и вести себя так, чтобы на тебя могли положиться друзья и коллеги.
2. Дерзать, идти вперед и не сдаваться!



**БЕРШАДСКИЙ Александр Моисеевич** (зав. кафедрой  
«Системы автоматизированного  
проектирования»)

1. Я считаю, что мне подходит девиз Жанны Дарк: «Если не я, то кто же?». В конечном итоге – добро всегда побеждает зло.
2. Учиться и трудиться, трудиться и учиться!



**БОНДАЛЕТОВ Василий Данилович**  
(профессор кафедры «Русский язык  
и методика преподавания русского  
языка»)

1. «Только вперед, ни шагу назад!».
2. Молодежь – разная. И интересы у нее разные. Но пусть всегда и везде у всех эти интересы будут благородны...



**ВАШКЕВИЧ Николай Петрович** (профессор кафедры  
«Вычислительная техника»)

1. «Вперед без страха и сомнений!». Возраст работе не помеха.
2. Молодым желаю, чтобы двигали науку вперед (правильно применяли знания для практической деятельности).



**ВОЛЧИХИН Владимир Иванович**  
(президент университета)

1. «Учиться, учиться всю жизнь».
2. Дерзать и добиваться!



**ГОДУНОВ Анатолий Иванович**  
(профессор кафедры «Автоматика  
и телемеханика»)

1. «Никогда и никому не завидовать и идти вперед».
2. Молодым желаю, чтобы у них была хорошая возможность для работы, тогда будут и успехи.

# мудрейших

ученым вуза было присвоено высокое звание «Почетный профессор ПГУ»

**В ЧЕМ СЕКРЕТ ИХ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО УСПЕХА? КАКОВО ЖИЗНЕННОЕ КРЕДО И ЧТО ПОМОГЛО ЭТИМ ЛЮДЯМ ДОБИТЬСЯ ПОДОБНЫХ ВЫСОТ? ЭТО И ПОПЫТАЛАСЬ ВЫЯСНИТЬ НАШ КОРРЕСПОНДЕНТ.**

**ЛОМТЕВ Евгений Александрович**  
(советник при ректорате)

1. «Начал дело – нужно обязательно закончить».
2. Желаю молодым не терять времени зря, каждую минуту использовать, чтобы учиться. Не зазнаваться от своих заслуг!



**ПЕЧЕРСКАЯ Римма Михайловна**  
(декан факультета электротехники, нанотехнологий и радиоэлектроники)

1. «Любить природу и человека».
2. Учиться никогда не поздно: уметь познавать новое надо всегда (возраст не определяется прожитыми годами).



**ЧУРАКОВ Петр Павлович** (декан факультета приборостроения, информационных технологий и систем)

1. В своей деятельности я руководствуюсь двумя критериями. Первый – трудиться в большом и малом. Второй – делать добро и не ждать за это благодарности.
2. У нас в университете созданы все условия для гармоничного развития человеческой личности: наука, спорт, художественная самодеятельность. Дерзайте, молодые, а мы, старшее поколение, вас поддержим.



**ЩЕРБАКОВ Михаил Александрович**  
(зав. кафедрой «Автоматика и телемеханика»).

1. «Обладать внутренней силой, уравновешенностью и способностью воспринимать жизнь позитивно, вне зависимости от внешних условий и обстоятельств».
2. Каждый день спрашивайте себя, сделали ли вы очередной шаг вперед или отступили на два шага назад.



**ПОЛУКАРОВ Владимир Васильевич**  
(зав. кафедрой «Педагогика»)

1. Я заимствовал свой девиз из древнекитайской мудрости: «Человек без улыбки не должен открывать лавку».
2. Ценить время и растрчивать его только на добро с чистой душой.



**ЩЕБЛЫКИН Иван Павлович**  
(зав. кафедрой «Журналистика»)

1. «Работать!».
2. Молодежи – успешной работы и здоровья.



**МАРТЫНОВ Александр Николаевич**  
(профессор кафедры «Технология машиностроения»)

\* При первой же возможности мы общаемся и с Александром Николаевичем, работающим в Москве, и опубликуем его мнение на страницах «УГ».

Записала Людмила МИЛОСЛАВСКАЯ

# Зажигатели звезд

В юбилейном номере поговорим и о ярких нотах университета – его творческих коллективах

## Творчество

Мы задали руководителям коллективов три вопроса, ответы на которые и предлагаем вашему вниманию.

1. Достижения вашего коллектива?
2. Планы коллектива на будущее?
3. Каким образом ваш коллектив способствует развитию гармоничной личности студентов?

### ШКОЛА ТАНЦА S-DANCE

(рук. Людмила Редина)

**1.** 4-кратные чемпионы России среди студентов по фитнес-аэробике в номинации «Хип-хоп»; 2-е место на «Всероссийской студенческой весне» в 2008 и 2011 годах и 1-е место в 2013 году в

номинации «Фристайл», 3-е место в 2013 году в номинации «Региональная студенческая весна»; чемпионы Европы 2008 года по фитнес-аэробике в номинации «Хип-хоп»; финалисты чемпионата мира по фитнес-аэробике 2010, 2012 годов; неоднократные призеры чемпионатов России и Кубков России по фитнес-аэробике; неоднократные победители и призеры чемпионатов Приволжского Федерального округа; неоднократные победители чемпионатов Пензенской области.

Это только малая доля побед за всю историю существования коллектива.

**2.** Мечта – иметь свое собственное помещение для тренировок-

ки команд! Хотим выиграть самый престижный чемпионат среди хип-хоп танцоров в Лас-Вегасе.

**3.** Любой вид спорта развивает в спортсмене отличные качества, которые могут пригодиться в обычной жизни: целеустремленность, трудолюбие, работа в коллективе, выносливость и, главное, – умение добиваться поставленной цели вопреки сложившейся ситуации. А также положительные впечатления и эмоции, которые можно пронести через всю жизнь, и воспоминания о каждой совместной поездке, о чемпионате со своей «семьей»!





### СТУДИЯ ТАНЦА «МИРИДЕНС»

(рук. Саломе Немсверидзе)

1. Лауреат I степени конкурса «Первокурсник» в 2012 году; обладатель номинаций «Народный танец», «Эстрадный танец» на «Студенческой весне-2013»; лауреат конкурса «Виват, студенты!» в номинации «Эстрадный танец» в 2013 году.
2. Итогом предыдущих лет и началом нового пути станет отчетный концерт в феврале 2014 года, где мы официально объявим название коллектива и представим измененный состав. Также надеемся в этом году участвовать в конкурсах разного масштаба и достойно представлять ПГУ.
3. Для каждого члена коллектива «Мириденс» является местом, где можно выразиться, переключиться от повседневных забот и, конечно, попробовать себя на сцене. Самое главное, что мы все любим танцевать, придумывать новые образы и искать их в себе – это все нас объединяет и позволяет воплощать в жизнь все новые и новые идеи.

### АНСАМБЛЬ НАРОДНОЙ ПЕСНИ «ДОБРЫЕ ЛЮДИ»

(рук. Екатерина Лисюкова)

1. Неоднократный лауреат областной «Студенческой весны»; участник фестиваля «Шурум-Бурум»; лауреат I степени Международного конкурса «Прикоснись к мечте» в номинации «Народный вокал»; активный участник культурно-массовых мероприятий города и области; дипломант фестиваля казачьей культуры «Сурская застава» в честь 350-летия Пензы. И это далеко не все достижения.

2. Впереди у ребят новые поездки и новые планы, например участие в конкурсе имени Н. Руслановой «Жемчужинки России».

3. Ансамбль народной песни не только открыл таланты в студентах, но и зажег их сердца. «Добрые люди» стали для студентов второй семьей, где каждый человек дорожит друг другом. Даже если вы просто придете на естественно-научный факультет, где обучаются студенты – участники ансамбля, то обязательно услышите



песни из разных уголков: здесь поют лаборанты, студенты в буфете, даже

преподаватели и уборщицы во время своей работы.



### А-КАПЕЛЛА MIX

(рук. Виталий Мерекин)

1. Обладатель номинации «Лучший вокальный ансамбль» на конкурсе «Студенческая весна» в течение трех последних лет; частый участник мероприятий городского и областного масштаба.

2. В планах коллектива создавать новые произведения и продолжать радовать всех своими выступлениями.

3. Репетиции и выступления повышают настроение, заставляют развиваться в музыкальном плане, пробовать что-то новое, воспитывают музыкальный вкус.

**СТУДЕНЧЕСКИЙ ХОР ПГУ***(рук. Людмила Ершова)*

**1.** Является постоянным участником, дипломантом, лауреатом межрегиональных и пензенских хоровых фестивалей (г. Рязань, г. Москва, г. Нижний Новгород, г. Переславль-Залесский). За последние 2 года коллектив вышел на международный уровень, посетил мастер-классы на хоровом фестивале «Краски Праги». Стал серебряным призером хорового фестиваля-конкурса в г. Кьети, Италия.

**2.** В планах коллектива повышать свой профессиональный музыкальный уровень, популяризировать хоровое движение в студенческой среде, добиваться успехов на международных фестивалях-конкурсах.

**3.** Пение в хоре способствует развитию координации между



слухом и голосом, эстетическому восприятию мира и просто делает человека счастливым. Президент хорового движе-

ния Борис Тараканов (г. Москва) говорит: «Человек, который пел в хоре, уже никогда не будет несчастным!»

**СТУДИЯ КВН***(рук. Игорь Лакодин)*

**1.** На областной сцене команда «Новое поколение» 7 раз выходила в финал областной лиги, 2 раза становилась чемпионом; дважды выигрывала музыкальный фестиваль «Сурские зори», куда приглашаются команды и из высшей лиги. В этом сезоне сразу две команды от ПГУ принимали участие в играх областной лиги, команда «13-й поворот» сумела пробиться в финал. Помимо областной лиги, коман-

ды ПГУ принимают участие в официальных лигах Международного союза КВН, «Новое поколение» – бронзовый призер Центральной Краснодарской лиги, «13-й поворот» – полуфиналист межрегиональной лиги плюс.

**2.** В этом году было принято решение проводить совместные игры с педагогическим институтом, сначала прошли полуфинальные фестивали, а в феврале – финал объединенного университета. В планах поездка на Международный сочинский

фестиваль «КиВиН-2014», куда приезжают команды со всей России и ближнего зарубежья, всего 500 команд.

**3.** КВН не только развивает актерские способности, но и помогает увереннее держаться в общении с людьми, развивает мозг, так как постоянно что-то нужно выдумывать, ведь если тебя обыграли, значит, кто-то умнее тебя... Кроме того, развиваются организаторские способности: при подготовке к играм нужно очень многое сделать, помимо написания шуток.

**СТУДИЯ ИНДИЙСКОГО ТАНЦА***(рук. Анастасия Моисеева)*

**1.** Постоянный участник различных мероприятий в ПГУ.

**2.** У нас в планах новые постановки, новые костюмы и сотрудничество с иностранными студентами ПГУ. Планируется привлечение индийских студентов, которые приехали учиться в ПГУ в этом году.

**3.** Что нам дает студия индийского танца? Лично мне, как руководителю, управление этой студией дает укрепление моих лидерских качеств и организаторских способностей. Для девочек занятия в студии – это, бесспорно, положительные эмоции от выхода на сцену, мотивация к лучшей учебе. Для нас показать труды на сцене ПГУ – это гордость!

*Записала Людмила МИЛОСЛАВСКАЯ*





## «Я учился в ПГУ»

### международное сотрудничество

**Представители многих государств считают, что в ПГУ учиться престижно. В юбилейном выпуске начнем разговор о тех, кто прославляет наш вуз у себя на родине, за рубежом.**

Историки полагают, что обучение за рубежом стало развиваться уже тогда, когда были открыты первые университеты. Так, например, в Болонский университет, основанный в итальянской Болонье еще в XI веке, приезжали учиться и юноши, и взрослые, уже семейные люди со всей Европы. Среди них в разное время были Коперник, Ульрих фон Гуттен, Куза, Олоандер и многие другие. Говорить о первых уроженцах России, прошедших обучение в европейских университетах, можно лишь с начала петровской эпохи, то есть с рубежа XVII–XVIII веков. Однако иногда вспоминают восемнадцать легендарных юношей, которых послал учиться в Европу Борис Годунов, а некоторые историки утверждают, что следы русских студентов можно обнаружить даже в средневековой Европе.

Создание первого университета в России – Московского – послужило началом развития российского образования, ставшего со временем популярным

и за пределами нашей страны. Сегодня с гордостью можно говорить о том, что представители многих государств считают престижным учиться в России. Пензенский государственный университет занимает достойное место среди учебных заведений, обучение в которых пользуется спросом за пределами нашей страны.

Выпускники прославляют полученное в ПГУ образование как в ближнем, так и в дальнем зарубежье. В юбилейном выпуске представляется необходимым поговорить о том, как складываются судьбы некоторых выпускников Института международного сотрудничества.

**Студент из Китайской народной республики Сунн Шуай** прошел все этапы высшего образования, получив дипломы бакалавра, специалиста, магистра, а затем окончил и аспирантуру. В настоящее время он является директором компании по добыче полезных ископаемых в Ланьчжоу – городском округе провинции Ганьсу. Там же работает **аспирант ПГУ Вэй Вэй**. В государственном университете города Ланьчжоу он возглавляет отдел по международным связям с российскими студентами. В университете

экономики и финансов города Ланьчжоу заместителем директора работает **Чжао Чжан**, окончивший факультет экономики. **Ню Хунчжи** является заместителем директора по молодежной политике в институте финансов Государственного университета города Ланьчжоу.

Некоторые китайские студенты не только получили в Пензе прекрасное образование, но и устроили свою личную жизнь. Так, например, **Дун Чжеоу** связал свою судьбу с русской сокурсницей. Окончив экономический факультет, молодые люди уехали в город Шанхай, где Дун Чжеоу работает в российском консульстве торгово-промышленной компании. В счастливой семье растет счастливая дочка.

Необычно сложилась рабочая карьера **студента из Германии Хоффмана Штеффена**. В медицинском институте ПГУ он изучал лечебное дело. Сейчас живет в столице Норвегии городе Осло, где работает... директором фабрики по производству пианино.

В настоящее время в Институте международного сотрудничества ПГУ получают образование более 800 студентов из Иордании, Кении, Чада, Намибии, Индии и других стран. Через несколько лет многие из них, безусловно, смогут с гордостью сказать: «Я учился в Пензенском государственном университете!»

**М. ГОЛОВАНОВА.**

*По материалам, предоставленным ИМС ПГУ*

# Быть первыми

**Кафедра «Метрология и системы качества» отмечает юбилей: в ноябре 2013 года ей исполнилось 25 лет**

## кафедра

Пензенский государственный университет гордится многими своими факультетами и кафедрами, так и кафедра «Метрология и системы качества» занимает особое место в славной когорте подразделений вуза.

Многие ли университетские структуры могут похвастать статусом «первых в стране»? «Метрология и системы качества» – может, причем этого негласного титула она удаивалась дважды. Сначала в 1991 году, когда первой в стране выпустила инженеров-метрологов электронной промышленности, окончивших университет по специальности «Метрология, стандартизация и управление качеством». Затем – шесть лет спустя, осуществив выпуск специалистов по менеджменту качества и тогда же, в 1997 году, начав подготовку бакалавров, а с 2000 года – магистров техники и технологии.

А начинался этот путь ровно четверть века назад, в ноябре 1988 года, когда по решению Ученого совета Пензенского политехнического института на факультете радиоэлектроники и автоматики была открыта кафедра «Метрология электронной техники» (МЭТ). Организовал и возглавил новую структуру Г. П. Шлыков – доктор технических наук, профессор, действительный член Академии проблем качества, член-корреспондент Российской метрологической академии, заслуженный деятель науки РФ. Вместе с ним у истоков создания нового подразделения стояли К. В. Сафронова, ныне доцент кафедры, и

Ю. В. Перекусихин, занимающий сегодня должность главного инженера ООО «РАСТ».

Уже к первому выпуску студентов кафедра работала стабильно: преподавалось более 20 учебных дисциплин, создано более 70 лабораторных работ, издано 30 наименований учебно-методической литературы. Лаборатории кафедры были оснащены прецизионными приборами, мерами, автоматизированными измерительными комплексами, а также отвечающими требованиям того времени средствами вычислительной техники.

Свое нынешнее имя – «Метрология и системы качества» – кафедра обрела в 1995 году. Это было переломное время не только для отечественного высшего образования, но и для страны в целом. Падение «железного занавеса», изменившаяся в сторону открытости внешняя политика государства потребовали создания в России систем менеджмента качества и их сертификации на соответствие международным стандартам. Г. П. Шлыков, пройдя обучение в Германии, сумел в очень короткие сроки организовать обучение по новой специальности – «Стандартизация и сертификация». Тогда-то в Пензе и были выпущены первые в новой России специалисты по менеджменту качества.

Тогда же, в начале 90-х, кафедра начала заниматься не только обучением студентов, но и активным продвижением стандартизации и метрологии в реальный сектор экономики. Г. П. Шлыков стал одним из создателей Совета по

качеству при правительстве Пензенской области, одной из основных задач которого была организация и проведение ежегодных конкурсов по качеству среди предприятий города и области. Сотрудники кафедры входят в экспертные группы таких конкурсов по сей день.

К числу профессиональных достижений профессорско-преподавательского состава кафедры следует, несомненно, отнести и разработку, внедрение, а затем и сертификацию системы качества ПГУ – это произошло в 2006 году.

Однако главный успех кафедры, безусловно, ее выпускники. За четверть века подготовлено 726 дипломированных специалистов, 136 бакалавров и 21 магистр. С отличием закончили обуче-

сти средств измерений) и «Ангстрем» (тематика – нанометрология).

Кафедра успешно сотрудничает с организациями Росстандарта Москвы, Санкт-Петербурга, Екатеринбург, Новосибирска, с крупными зарубежными НИИ метрологии измерительных и управляющих систем, такими известными вузами, как МГУ им. Огарева, Харьковский национальный университет радиоэлектроники (Харьков), Технический университет (София). Успешно развивается также взаимодействие с предприятиями города: ФБУ «Пензенский центр стандартизации и метрологии», АНО «ПЦИС», ФГУП «НИИЭМП», ОАО «НИИФИ», ОАО «Рубин», ОАО «СКБТ», ОАО «ПТБА», ОАО «Пензхиммаш» и многими



ние 150 выпускников кафедры. Не меньшая гордость – научная работа на кафедре. Это прежде всего такие научные направления, как «Повышение уровня метрологического обеспечения проектирования, производства и эксплуатации средств измерений и информационно-измерительных систем» и «Совершенствование систем контроля и управления персоналом, качеством производственных процессов и продукции организации». Студенты же приобщаются к науке в двух кружках: «Дельта» (тематика – обеспечение метрологической надежно-

другими. Кстати, подготовка и переподготовка специалистов для этих предприятий – также заслуга кафедры-юбилея. В рамках ФПК и ФДО обучение построению и совершенствованию систем менеджмента качества, проведению метрологической экспертизы технической документации прошли более 2000 человек.

Свое 25-летие кафедра встречает творческим подъемом, новыми интересными идеями и верой в новый успех. У ее коллектива есть для этого все основания.

**Н. ТОЛКАЧЕВА.**

По материалам кафедры

# Ровесница университета

Для преподавателей, сотрудников, студентов и выпускников кафедры «Физика» нынешний год – дважды юбилейный: вместе с родным вузом она отмечает 70-летие со дня основания

## кафедра

### ПЕРВЫЕ

1943-й год, ноябрь. По инициативе наркома П.И. Паршина в Пензу из захваченной войной Одессы передислоцируется индустриальный институт, на базе которого создается местный вуз с таким же названием. Одной из первых кафедр новорожденного Пензенского индустриального института и стала кафедра физики. Во главе нового структурного подразделения нового вуза встал И. А. Класс, а всего в ее составе в ту пору было всего три человека. Однако уже к концу войны на кафедре действовало три лаборатории. Еще через 15 лет – и тоже первой – кафедра физики начала вести научную работу. Темой хозяйственной разработки было получение тонких ферромагнитных пленок с заданными параметрами. Возглавила это направление кандидат технических наук доцент Варвара Васильевна Пропастина – первый сотрудник кафедры, обладающий ученой степенью.

### К ВЕРШИНАМ

«Под крылом» Варвары Васильевны делал свои первые шаги в науку К. А. Куроедов, защитивший свою кандидатскую диссертацию на базе разработки, связанной с ферромагнитными пленками, получивший за нее бронзовую медаль ВДНХ, а впоследствии возглавивший кафедру. Правда, к тому времени вуз уже назывался Пензенским политехническим институтом. В. В. Пропастина и К. А. Куроедов помогли стартовать на научном поприще таким молодым преподавателям, как О. А. Виноградов, защитивший кандидатскую на базе МГУ, а затем ставший министром образования в соседней Республике Мордовия; а также И. Б. Егоров, Е. И. Михеева, А. М. Павлова, В. М. Игонин, В. И. Дмитриева. К середине 60-х годов прошлого столетия кафедра физики уже обладает серьезным кадровым потенциалом и солидной материальной базой. Появляются научные публикации в центральных изданиях, создаются собственные учебные и учебно-методические разработки.

### ВМЕСТЕ С МОЛОДЕЖЬЮ

Под руководством пришедшего на кафедру в 1966 году кандидата физико-математических наук доцента Л. И. Мокиевского к научной работе привлекаются не только сотрудники кафедры, но и студенты – даже первокурсники! Участие во всесоюзных, республиканских, зональных конференциях, студенческие кружки, совместные работы преподавателей и студентов – научная деятельность кафедры становится все активнее, а успехи – заметнее. Так, студент А. В. Задера в 1980 году становится победителем Все-



### НАУЧНЫЙ ВКЛАД

Огромный вклад в развитие приоритетного направления «Индустрия наносистем» на кафедре «Физика» ПГУ внес Владимир Дмитриевич Кривчик. На протяжении последних 16 лет плодотворно развивается созданная им научно-педагогическая школа «Электронные процессы в низкоразмерных системах». За этот период под научным руководством В. Д. Кривчика защищены 2 докторские и 24 кандидатские диссертации.

российской олимпиады «Студент и научно-технический прогресс», а позже – кандидатом технических наук, доцентом родной кафедры. Следующие 15 лет в жизни кафедры отмечены началом подготовки аспирантов и расширением научно-исследовательской тематики. Ученые кафедры участвуют в выполнении научных тем по государственной научно-технической программе «Управляемый термоядерный синтез и плазменные процессы», научно-технической программе «Физика лазеров и лазерные системы», выполняют хозяйственные работы по заказам предприятий.

### НА МЕЖДУНАРОДНОЙ ОРБИТЕ

2004 год по праву считается большим стартом кафедры «Физика» на международном уровне. Успешно складываются партнерские отношения с авторитетными научными центрами Франции, США, Японии, Канады, Нидерландов, Испании, Италии, Израиля, ЮАР. Укрепляются связи кафедры с исследовательским институтом при Международном медицинском центре в Токио, а также с фирмой «Токуо Instruments Corporation». Это признание научных заслуг пензенских ученых, и оно во многом способствует повышению уровня подготовки студентов по специальности «Физика» – кафедра стала выпускающей по этой специальности еще в 2000 году.

### «ФИЗИКА ДЛЯ БУДУЩИХ ПРЕЗИДЕНТОВ»

Современная физика – одна из важнейших фундаментальных наук для инновационного развития. Без ее развития немислим ни научно-технический прогресс, ни перспективы человечества в целом. Неслучайно, например, в университете Беркли (США) читается такой инновационный учебный курс, как «Физика для будущих президентов». Восприимчивы к инновациям и молодые ученые кафедры «Физика» Пензенского государственного университета. Они активно внедряют их в современный учебный процесс и научные исследования и делают это весьма успешно. Гордость ПГУ – А. Б. Грунин, защитивший докторскую диссертацию в 29 лет, и С. А. Губина, ставшая кандидатом наук в 24. Как знать, может быть, кто-то из сегодняшних студентов или молодых преподавателей кафедры «Физика» займет высшие посты в нашем государстве. Старейшая кафедра Пензенского государственного университета дает своим питомцам надежный старт в будущее.

# Олимпийский факультет

*Мало какой другой университет может гордиться столькими олимпийскими чемпионами и призерами, сколько выпустил из своих стен Пензенский государственный университет*

## спорт

**В преддверии зимних Олимпийских игр в Сочи вспомним спортсменов, прославивших город Пензу, его главный университет и вошедших в историю современных Игр.**

Жизнь спортсмена имеет свои ориентиры, среди которых главный – Олимпийские игры. Достичь их пьедестала могут очень немногие. Звание призера Олимпиады – гарантия памяти о достижениях спортсмена, о его семье и родном городе, который он представлял.

Так как период наивысших результатов в спорте высших достижений обычно совпадает со студенческим возрастом, то еще одним неперенным маяком олимпийца является университет, где он учился.

Формула олимпийских успехов, связанных с ПГУ, не так уж сложна: пензенские спортивные таланты плюс выдающиеся местные тренеры (которые заслуживают отдельного материала). Но в любом случае основа золотоносного взаимо-

действия – факультет физической культуры и спорта и его преподаватели и сотрудники.

Факультет физического воспитания (именно так назывался он вначале) был создан в Пензенском государственном педагогическом институте в 1955 году. Пензякам повезло с людьми, пришедшими работать на факультет. Все они были энтузиастами своих любимых видов спорта. И вскоре одаренная спортивными талантами молодежь потекла в вуз рекой.

Истоки последующих международных успехов следует искать в 1960–70 годах. Во-первых, работать на факультет стали приходиться его же выпускники, прошедшие московские аспирантуры, занимающиеся научными исследованиями и закладывающие традиции в отдельных спортивных направлениях. А во-вторых, была заложена материально-техническая база для тренировок (спортивный корпус, плавательный бассейн).

Первой ласточкой Пензенского пединсти-

тута, блеснувшей золотом, стала в 1980 году **Ирина Калинина** (после замужества – Бажина). Она во второй раз выступала на Олимпиаде (в 1976-м стала четвертой) и победила в Москве на 3-метровом трамплине.

же Игр отличился и **Сергей Яшин**.

За последние 16 лет спортсмены со студенческим билетом нашего вуза привозили с олимпиад медали в пяти видах спорта.

Наиболее представительны успехи



Далее наступил зимний период олимпийских успехов, и связан он был с невероятно харизматичными хоккеистами, студентами и выпускниками ПГПИ, начинавшими свою карьеру в пензенской команде мастеров «Дизелист». **Василий Первухин** играл в «серебряной» советской сборной в Лейк-Плэсиде (1980). А золото он разделил уже в олимпийском Сараево четыре года спустя с двумя другими пензяками – **Александром Герасимовым** и **Александром Кожевниковым**. Последнему удалось удвоить золото в Калгари (1988). На тех

в художественной гимнастике. **Евгения Бочкарева** принесла бронзу (1996, Атланта), **Олеся Белугина** (сейчас Богунова) и **Наталья Лаврова** – золото (2004, Афины).

Продолжились победные традиции пензенских прыгунов в воду. В 2000 году на олимпийских играх в Сиднее они выстрелили сразу дублем. **Игорь Лукашин** взял золотую медаль в синхронных прыжках с 10-метровой вышки. А **Юлия Пахалина** – тоже золото в синхронне, но с 3-метрового трамплина. В дальнейшем Юлия собрала целый урожай олимпий-



ских медалей: серебро и бронза в Афинах (2004) и еще два серебра в Пекине (2008).

**Алексей Воеводин** участвовал в Олимпиаде в Афинах (2004) в спортивной ходьбе на дистанции 50 км и завоевал бронзовую медаль, за 250 метров до финиша обойдя китайского спортсмена.

Прошедшие в прошлом году в Лондоне Олимпийские игры пополнили медальную копилку нашего университета еще несколькими драгоценными наградами. Точнее, конечно, это сделали студенты Пензенского педагогического института им. В. Г. Беллинского Пензенского государственного университета. Гимнаст **Денис Аблязин** стал серебряным и бронзовым призером Игр в опорном прыжке и вольных упражнениях соответственно. Пловчиха **Анастасия Зуева** (с лета 2013 – Фесикова) – серебряной медальницей на дистанции 200 метров на спине.

Остается верить, что пантеон наших олимпийцев будет постоянно расширяться.

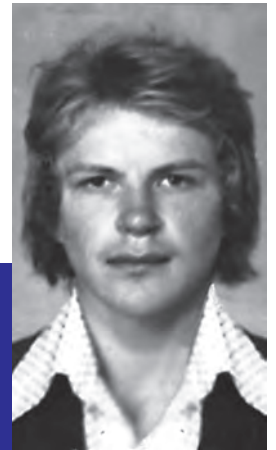
**Максим БИТКОВ**



И. Калинина



В. Первухин



А. Герасимов



А. Кожеевников



С. Яшин



Е. Бочкарева



И. Лукашин



Ю. Пахалина



О. Белугина



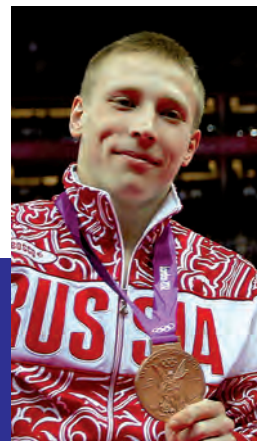
Н. Лаврова



А. Боеводин



Д. Аблязин



А. Зуева

# ПГУ – 170!

*Предлагаем вашему вниманию фантастический фоторепортаж с празднования 170-летия Пензенского государственного университета*

## фотофакты

**НОЯБРЬ 2113 ГОДА.** Итогом государственных реформ стала интеграция высших учебных заведений. Сегодня в России специалистов с высшим образованием готовят 100 лучших вузов, в числе которых Пензенский государственный университет.

Преобразования, произошедшие за последнее столетие, будут особенно впечатляющими, если сравнить виды ПГУ – 2113 с фотографиями, сохранившимися с 2013 года.



Любимое место встреч студентов и сотрудников ПГУ в сквере у корпуса факультета права (бывший корпус № 5) раньше было проезжей частью.



Самое высокое здание на территории ПГУ – корпус факультета космических инноваций (бывший корпус № 9). Надстройка этажей была осуществлена 30 лет назад, то есть в 2083 году.



Студенты в учебных аудиториях пользуются портативными персональными компьютерами. Предметы, с помощью которых раньше студенты фиксировали содержание лекций, назывались ручками.



Теперь студенты не ставят машины в неположенных местах и не беспокоятся о том, что их транспорт увезут на эвакуаторе. Многоэтажная парковка, функционирующая с 2030 года, к юбилею университета была реконструирована.

Территория корпуса по производству эндопротезов, востребованных в 120 странах мира, раньше не принадлежала ПГУ.



Наш любимый главный корпус! С помощью новых технологий удастся сохранять это старинное здание в рабочем состоянии, чего не скажешь о елях, на месте которых давно растут могучие каштаны.

К 200-летию университета предполагается построить новый учебный корпус, провести капитальный ремонт бассейна и лыжной трассы спортивного

комплекса, осуществить реконструкцию здания для проведения международных конференций и форумов.

С днем рождения, университет!

Юбилейный фоторепортаж с празднования 170-летия ПГУ подготовили Виктория ДУБИНА и Юлия КОЗИНА

## С юбилеем!

Говорят, что чем талантливее человек, тем он скромнее. Эти слова по праву можно отнести к доценту кафедры КиПРА Г. В. Танькову. В декабре Георгию Васильевичу исполнится 70 лет.

С 1971 года он работает на кафедре, пройдя за это долгое время путь от аспиранта до доцента. В течение четырех десятилетий он добросовестно трудился: занимался наукой, воспитывал подрастающее поколение. (Совместно с профессорами Е. Н. Маквцовым и А. М. Тартаковским им было разработано несколько программных комплексов для моделирования конструкций радиоэлектронной аппаратуры. Они применялись при разработке устройств ракетно-космической техники.) Своими трудолюбием и интеллигентностью Георгий Васильевичнискал себе уважение коллег и студентов.

И все это время параллельно с основной работой он занимался творчеством. Георгий Васильевич пишет стихи. Но не просто пишет, а создает интересные дружеские шаржи-послания. Нет в ПГУ, наверное, ни одного преподавателя или руководящего работника, кому бы Таньков не посвятил свои остроумные строки. На юбилей, дни рождения, на по-



лучение научных званий – Георгий Васильевич непременно сочинит поздравление в стихах и обязательно нарисует дружеский шарж. Поскольку помимо поэтических способностей этот человек еще и хорошо рисует. С течением времени таких «дружеских посланий» накопилась огромная папка.

Георгий Васильевич немногословен, прост в общении и не любит выпячивать свои способности. Когда речь заходит о

его творческих работах, разговорить его сложно. «Это даже не хобби, – утверждает Таньков, – это обычная работа, которую я выполняю. Да и зачем обо мне писать? У нас в ПГУ достаточно талантливая молодежь...». И только со слов коллег и друзей можно узнать, что творческие шаржи доцента Танькова пользуются большим спросом не только на кафедре, но и во всем университете. Его работы нравятся всем преподавателям без исключения. В 2011 году к 60-летию кафедры КиПРА был напечатан толстый сборник дружеских поздравлений «от Танькова». (Предыдущий сборник вышел в 2001 году.)

Неплохих успехов Георгий Васильевич достиг и как иллюстратор книг. В семидесятые годы в монографии профессора Маквцова «Модели из кубиков» все рисунки были выполнены непосредственно Г. В. Таньковым.

Обычно таланты передаются через поколение. Вот и маленькому внуку Георгия Васильевича Артемку очень нравится рисовать. Кто знает, может быть, он тоже со временем пойдет по стопам деда. Так и создается преемственность поколений... Ну а пока вся кафедра с нетерпением ожидает очередного дружеского шаржа.

*Л. МИЛОСЛАВСКАЯ*

## Юбиляры декабря

**ФИЛИППОВ Борис Анатольевич**, доцент кафедры «Менеджмент», 5.12

**КОЖЕВНИКОВА Людмила Николаевна**, библиотекарь, 9.12

**АБРАМОВА Татьяна Петровна**, ведущий библиотекарь научно-технической библиотеки, 13.12

**БУЛАНУШКИНА Тамара Ивановна**, повар санатория-профилактория, 20.12

**МИШЕНКОВА Татьяна Алексеевна**, бухгалтер, 27.12

**КАЗАКОВ Вячеслав Александрович**, профессор

кафедры «Радиотехника и радиоэлектронные системы», 29.12

**ЧЕРНЫШЕВА Галина Алексеевна**, доцент кафедры «Государственное управление и социология региона», 29.12

**ТАНЬКОВ Георгий Васильевич**, доцент кафедры «Конструирование и производство радиоэлектронной аппаратуры», 30.12

**ГОРДЕЕВА Эльвира Ивановна**, уборщик служебных помещений учебного корпуса № 5, 31.12

**ШУТОВ Владимир Сергеевич**, доцент кафедры «Управление бизнесом», 31.12

*По данным управления кадров*

Университетская  
газета

Издание коллектива  
Пензенского государственного университета  
• Учреждено в 1956 году  
Выходит один раз в месяц  
Учредитель –  
Ученый совет ПГУ  
Издатель – ПГУ

16+

Главный редактор  
Наталья ТОЛКАЧЕВА  
Редактор  
Максим БИТКОВ  
Корреспонденты  
Людмила  
МИЛОСЛАВСКАЯ,  
Дарья КНАКИНА,  
Софья МОЧАЛОВА  
Фотокорреспондент  
Сергей АНТОНОВ

© Пензенский государственный университет  
Перепечатка только с согласия редакции. Ссылка на «Университетскую газету» обязательна  
Точка зрения авторов публикаций может не совпадать с мнением редакции газеты  
Тираж газеты – 999 экз.

Адрес редакции:  
440026, г. Пенза,  
ул. Лермонтова, 37, ПГУ,  
корпус 12, ауд. 216  
Телефон: 54-88-43  
E-mail:  
gazeta-pnzgu@yandex.ru  
Дата выхода номера:  
6.12.2013  
Распространяется  
бесплатно

Отпечатано в полиграфическом комбинате «Наш дом» (440052, г. Пенза, ул. Гоголя, 51/53)  
Заказ 1963  
Электронная версия выпуска в формате PDF размещена в разделе «Университетская газета» на официальном сайте ПГУ по адресу: [www.pnzgu.ru](http://www.pnzgu.ru)