



ПОЛОЦКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ

Издаётся с марта 1995 г.

4#210

22 марта 2014 года

НАСТЕЖЬ

СПЕЦВЫПУСК

Новости Студенческой Жизни

ПГУ - твой вуз!

стр. 2

10 факультетов ПГУ -
это МЫ!

стр. 3-12

Несколько слов не
об учёбе

стр. 13

ПОЛОЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Присоединяйся к нам!

ПГУ – ТВОЙ ВУЗ!

Здравствуй, мы рады приветствовать тебя, нашего гостя, в стенах Полоцкого государственного университета. Сегодня не совсем обычный день. Мы пригласили тебя, чтобы рассказать о перспективах, поделиться премудростями студенческого быта, и показать, чем живут молодые люди нашего поколения. А для того, чтобы ты смог получить максимум информации мы сделали этот, первый для тебя, выпуск студенческой газеты «НаСТеЖь», которая сегодня станет твоим путеводителем по нашему вузу.

Наш университет и его история

Немножечко поговорим о датах: история высшего образования на Полоцкой земле начинается с открытия в 16 веке иезуитского коллегиума, который в 1812 году преобразовали в академию. Теперь же здание этого учебного заведения – полоцкий корпус нашего университета и, по совместительству, его историческая основа.

Отсчёт современного этапа развития можно начать с 1968 года, когда в Новополоцке был открыт филиал одного из столичных вузов. Через некоторое время филиал стал вполне самостоятельным учебным заведением: Новополоцким политехническим институтом, а затем получил статус университета и был преобразован в Полоцкий государственный университет.

Сейчас ПГУ развивается как классический университет европейского типа, сочетающий в себе технические, гуманитарные, экономические, юридические науки с традициями высокой культуры и образования, которые зародились и укрепились на древней Полоцкой земле.

Наш университет и зарубежье

Полоцкий государственный университет имеет крепкие двухсторонние связи с высшими учебными заведениями за рубежом, такими как Высшие технические школы Мюнхена и Мангейма (Германия), Королевский технологический институт (Швеция), университет г. Генуи (Италия), а также с ведущими вузами России, Украины, Латвии, Польши, Голландии и других стран. ПГУ имеет соглашения с данными вузами, благодаря которым возможен обмен студентами для прохождения обучения за пределами нашей страны.

Наш университет и цифры

Университет в своей структуре имеет 12 факультетов (включая факультет довузовской подготовки и факультет по работе с иностранными студентами), 34 кафедры, научно-исследовательский сектор, Институт повышения квалификации и переподготовки кадров, проектный институт реконструкции и строительства (ПИРС).

В университете обучается около 14 тысяч студентов. Обучение студентов ведётся по 45 специальностям и 28 спе-

циализациям. Некоторых специалистов выпускает в Республике Беларусь только наш университет. По сути, эти специальности уникальны и являются своего рода визитной карточкой университета.

Обучение студентов происходит в двух городах. В распоряжении университета три учебных корпуса в Новополоцке и корпуса Коллегиума в Полоцке. Приезжим студентам первого курса стопроцентно предоставляется место в общежитии.

P.S. Полоцкому государственному университету есть чем гордиться. Он находится в центре Европы и является самым крупным в регионе по численности обучающихся. В нём работают как повидавшие мир уважаемые профессора, так и молодые амбициозные учёные. А главное, сюда приходят учиться перспективные ребята и девушки. Поэтому поверь, лучшего вуза тебе не найти. Здесь каждый сможет найти достойную специальность и получить необходимую квалификацию. Потому что ПГУ – вуз для всех и для каждого в отдельности. Потому что ПГУ – это твой вуз! 

Михаил Дроздецкий



ИНЖЕНЕРНО-
СТРОИТЕЛЬНЫЙ
ФАКУЛЬТЕТ

ПАСПОРТ ФАКУЛЬТЕТА

Год основания: 1971

Декан: Бакатович Александр Александрович, кандидат наук, доцент
Кафедры: кафедра строительного производства, кафедра строительных конструкций, кафедра архитектуры, кафедра начертательной геометрии и графики

Специальности: «Промышленное и гражданское строительство», «Архитектура», «Экспертиза и управление недвижимостью», «Автомобильные дороги», «Дизайн»

Число студентов: дневное – более 1200, заочное – более 2100

Инженерно-строительный факультет является старейшим факультетом университета. У факультета свои сложившиеся традиции и богатый опыт подготовки специалистов для строительной отрасли Республики Беларусь, быть может именно поэтому данный факультет самый популярный в университете – традиционно на ИСФ самый большой набор студентов.

Специальность «Промышленное и гражданское строительство» (ПГС) существует практически с момента создания нашего вуза. В 2003 году была открыта кафедра «Архитектуры», в 2005 году – «Экспертиза и управления недвижимостью», в 2010 году начался набор на специальность «Автомобильные дороги», а в 2012 – состоялось открытие специальности «Дизайн». Все это говорит о динамичном развитии факультета и стремлении соответствовать современным представлениям о квалификации специалиста в строительной отрасли.

За всю свою многолетнюю историю факультет дал путёвку в жизнь более чем 8 тысячам специалистов, кото-

рые получили дипломы инженеров-строителей и инженеров-технологов. Выпускники ИСФ составляют костяк кадров строительной отрасли Беларуси. Что уж и говорить, когда в число выпускников факультета входят два министра архитектуры и строительства. Кроме того ректор нашего университета тоже выпускник ИСФ. Министрами и ректорами, конечно, все быть не могут, но это и не обязательно, да и не каждому интересно. Выпускники ИСФ трудятся в проектных организациях, общестроительных трестах, в эксплуатирующих организациях и т.д.

Также некоторые из выпускников ИСФ трудятся преподавателями в нашем университете, занимаются научными изысканиями. Возможность для этого даёт магистратура и аспирантура, в которых могут продолжить обучение талантливые студенты.

Факультет имеет очень хорошую материально-техническую базу. Лабораторное оборудование позволяет студентам не только в полном объеме

овладеть методиками испытаний строительных материалов и конструкций, но и выполнять на высоком научном уровне исследовательские работы. На факультете имеются четыре компьютерных класса, которые помогают осваивать современные специализированные программы для работы с графическим оформлением чертежей и выполнения инженерных расчётов.

Ежегодно студенты ИСФ участвуют в республиканском конкурсе научных работ и становятся лауреатами фонда Президента Республики Беларусь. Студенческая и спортивная жизнь университета также не обходится без студентов-строителей.

Учеба на ИСФ не сахар. Кроме общих предметов будущему инженеру придется изучить «от и до» теоретическую механику, сопротивление материалов, геодезию, строительные материалы, строительную механику... И это только начало перечня.

ИСФ – самый популярный факультет в университете

Если вы решили поступать на этот факультет, то, предупреждаем сразу, не

ждите легкой жизни. Придется до седьмого пота учить термех и сопромат, ночи напролет считать расчетно-графические работы и томиться над курсовыми проектами, которых здесь бесчисленное множество. Но зато вы будете уверены, что в будущем не останетесь без куска хлеба с маслом. Ведь строитель – это профессия на века!

Илья Сосиновский



ГЕОДЕЗИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



ПАСПОРТ ФАКУЛЬТЕТА

Год основания: 1979

Декан: Шевелев Игорь Павлович, кандидат технических наук, доцент

Кафедры: кафедра прикладной геодезии и фотограмметрии; кафедра геодезии и кадастров

Специальности: «Геодезия» (специализации: космическая геодезия, инженерная геодезия, фотограмметрия, картографо-геодезическое обеспечение геоинформационных систем и геодезическое обеспечение кадастров), «География» (географ, специалист по геоинформационным системам)

Количество студентов: на дневном отделении более 380, на заочном более 400

Геодезический факультет – первый факультет в стране по подготовке инженеров-геодезистов, востребованных не только в Беларуси, но и за рубежом. Геодезия – это техническая наука, которая занимается вопросами картографирования земли, обеспечением и сопровождением строительства, изысканиями, землеустройством и множеством других направлений.

Геодезисты необходимы во всех отраслях хозяйства страны. Геодезия тесно связана с такими дисциплинами как: физика, математика, география, астрономия, геология, геоморфология и картография. Без привлечения специалистов геодезии невозможно выполнить ни проектирование, ни активную фазу строительства, установить границы земельных участков,

ГФ – позволяет получить уникальные специальности

составить планы местности, специалистов по геодезии привлекают и в другие стратегически важные области науки и техники, где необходимы точные измерения.

Кафедры факультета принимали участие в геодезическом обеспечении строительства уникальных объектов: Наци-

ональная библиотека, Летний амфитеатр в Витебске, спортивный комплекс «Минск-Арена» и множество других. С 2010 года на факультете открыта новая специальность – «География», которая готовит специалистов по геоинформационным системам. Географическая информационная система – это современные компьютерные технологии для картографирования, анализа объектов реального мира.

Обучаясь на геодезическом факультете, студенты могут активно заниматься научными исследованиями в области естественнонаучных дисциплин. Выпускники факультета имеют возможность продолжить обучение в аспирантуре и магистратуре. Специалисты в этой области широко вос-

требованы в органах государственного управления, МЧС, землеуправлении, лесном и водном хозяйствах и др.

Если вы решили поступать на геодезический факультет, то можете не сомневаться в том, что вы получите отличное образование и возможность дальнейшего трудоустройства. Геодезия – это глаза и руки множества отраслей производства. Геодезисты имеют широкий диапазон деятельности: они работают в различных строительных организациях, городских архитектурных отделах, экспедициях, проектных и исследовательских учреждениях. Учиться на геодезическом факультете интересно и весело. Вы не пожалеете, что связали свою жизнь с этой увлекательной профессией!



Екатерина Валюшко

ЮРИДИЧЕСКИЙ
ФАКУЛЬТЕТ**ПАСПОРТ ФАКУЛЬТЕТА**

Год основания: 1997

Декан: Вегера Ирина Владимировна, кандидат юридических наук, доцент

Кафедры: кафедра гражданского права, кафедра уголовного права и криминалистики, кафедра теории и истории государства и права

Специальность: «Правоведение» (специализации: организация и деятельность государственных органов, судебно-прокурорско-следственная деятельность, правовое обеспечение бизнеса)

Число студентов: более 500 дневной формы и более 700 заочной формы обучения

Юридический факультет Полоцкого государственного университета был основан в 1997 году. Хотя история его началась немного раньше, в 1994 году, с открытия специальности «Правоведение» на факультете экономики и права. С тех самых пор и до сегодняшнего дня факультет продолжает пользоваться популярностью у абитуриентов. И это заметно в цифрах.

Сегодня на юридическом факультете обучаются около 500 студентов дневной и более 700 студентов заочной форм обучения. В этом им помогают преподаватели – высококвалифицированные специалисты с большим стажем научной и педагогической работы, многолетним опытом практической деятельности.

На протяжении всего обучения студенты юридического факультета изучают множество дисциплин, как специальных (уголовное право и процесс, хозяйственное право и процесс и др.), так и общенаучных (политология, философия, логика, этика и др.). А для тех, кто желает усовершенствовать свои познания в иностранных языках, представляется такая возможность в специальных группах.

Для обучения студентов используются новейшие технологии, создаются все условия. Например, на базе факультета создан учебный кабинет правовой информации. Он обеспечивает доступ к

специальной юридической литературе и компьютерной базе данных законодательства Республики Беларусь. А при кафедре уголовного права действует кабинет криминалистики. Занятия там помогают студентам лучше разобраться и приобрести навык работы с криминалистическими материалами, изучить методы и приемы раскрытия, расследования и предотвращения преступлений. Как видите, у факультета богатая материальная и информационная база.

Студенты факультета принимают активное участие в олимпиадах, республиканских и зарубежных конференциях, Республиканском конкурсе студенческих научных работ и достигают там высоких результатов. Это связано с тем, что на факультете большое внимание уделяется научно-исследовательской деятельности.

Также будущие юристы могут стать сотрудниками Студенческой службы правовой помощи. Там под руководством опытных специалистов студенты учатся применять свои знания на практике, давая консультации студентам, сотрудникам университета и гражданам по различным юридическим вопросам.

Юридический факультет имеет свой Студенческий совет. Таким образом,

студенты имеют возможность самостоятельно участвовать в управлении своей студенческой жизнью.

Факультет принимает активное участие в спортивной и культурно-массовой жизни университета. Студенты-юристы являются участниками студенческих клубов и объединений, играют в заслуженном студенческом театре «АРТ», принимают участие в университетских играх КВН. Во всем этом ребятам сопутствует успех – они часто занимают призовые места.

Студенческая жизнь на юрфаке очень насыщенная, разнообразная и интересная. День факультета, туристические слеты, походы по Беларуси, и многие другие.

Выпускники юридического факультета готовы работать в различных сферах, требующих высококвалифицированной правовой подготовки. Они работают в органах государственной безопасности, прокуратуре, органах следствия, судах, нотариате, адвокатуре, налоговой системе, таможенных органах, юридических службах госорганов, учреждениях и организациях всех форм собственности.

Для желающих продолжить обучение после получения диплома на факультете осуществляется подготовка магистров

по специальности «Юриспруденция».

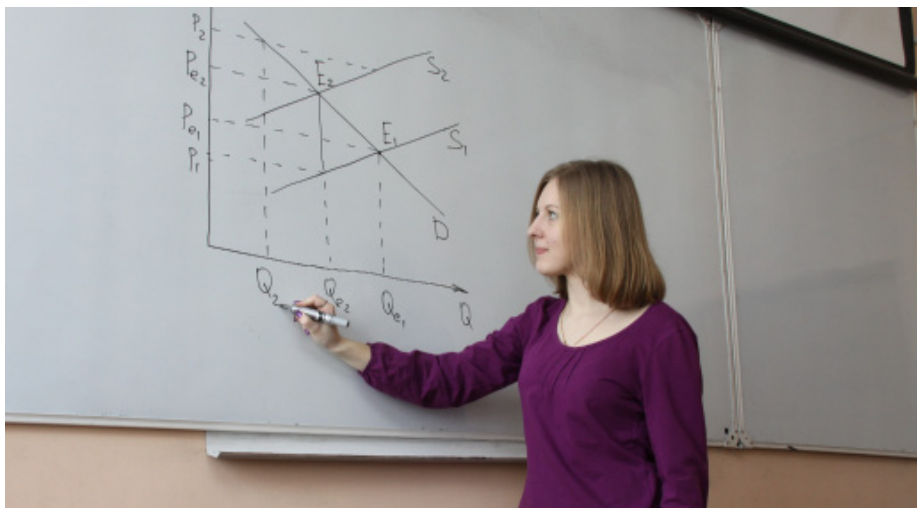
ЮФ – факультет, имеющий связи с прокуратурой

У факультета налажены деловые связи с Прокуратурой Витебской области, Главным управлением юстиции Витебского облисполкома, Хозяйственным судом Витебской области.

Итак, если ваше призвание – защищать права и свободы людей, если вы хотите быть полноправным членом гражданского общества, добро пожаловать на юридический факультет!



Ольга Азарченко



ФИНАНСОВО- ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



ПАСПОРТ ФАКУЛЬТЕТА

Год основания: 1992

Декан: Белорусова Наталья Леонидовна, кандидат экономических наук, доцент

Кафедры факультета: кафедра экономики и управления, кафедра бухгалтерского учета и аудита, кафедра финансов, кафедра логистики и менеджмента, кафедра экономики и организации производства, кафедра экономической теории

Специальности: «Финансы и кредит», «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», «Экономика и управление на предприятии», «Логистика», «Социальные коммуникации»

Численность студентов: на дневном отделении 847, на заочном – 2000

Финансово-экономический факультет создан в 1992 году и является одним из наиболее многочисленных и креативных в университете. Специальности факультета являются весьма востребованными среди абитуриентов. Главными причинами популярности специальностей является возможность получения высокооплачиваемой работы, рыночная конъюнктура, высокая конкурентоспособность наших выпускников на рынке труда.

Факультет готовит специалистов, имеющих широкий диапазон знаний в области экономики и управления, финансов, бухгалтерского учета, обладающих инновационным экономическим мышлением навыками системного анализа в разработке и принятии управленческих решений по четырем экономическим специальностям:

«Финансы и кредит» (дневная форма обучения; заочная – полная, сокращенная форма). Специализация «Финансы» и «Страхование». Квалификация – экономист;

«Экономика и управление на предприятии» (дневная форма обучения; заочная – полная, сокращенная форма). Квалификация – экономист-менеджер;

«Бухгалтерский учет, анализ и аудит (по направлениям)» (дневная форма обучения; заочная – полная, сокращенная форма). С 2013 года осуществляется набор на дистанционную форму обучения. Направление

специальности-«Бухгалтерский учет, анализ и аудит в коммерческих и некоммерческих организациях». Квалификация – экономист.

«Логистика» (дневная и заочная форма обучения). Квалификация логистик-экономист;

С 2014 года будет осуществляться набор на новую специальность **«Социальные коммуникации»** (дневное обучение). Квалификация – специалист по социальным коммуникациям.

Сроки обучения: дневная форма – 4 года, заочная форма (полная) – 5 лет, заочная форма (сокращенная) – 3 года, 4 месяца, дистанционная форма – 5 лет.

В образовательном процессе преподавателями факультета используется современная мультимедийная техника, активные и интерактивные методы обучения, индивидуальный подход.

Европейский подход в образовательном процессе финансово-экономического факультета предусматривает вторую ступень образования – в

магистратуре трем специальностям, что позволяет повысить уровень профессиональной подготовки выпускников вуза и специалистов организаций и предприятий.

Одним из главных стратегических направлений развития факультета является научно-исследовательская деятельность, в которую активно вовлекаются студенты. Тематика научных исследований ориентирована, как на решение региональных проблем, так и на решение проблем развития национальной экономики и ее институтов.

Активная жизненная позиция, высокий уровень профессиональной подготовки в совокупности с формированием инновационного мышления позволяют нашим выпускникам быть конкурентоспособными на рынке труда и получать распределение на ведущие предприятия различных форм собственности: ОАО «Нафтан», ОАО «Полоцк-Стекловолокно», ОАО «Измеритель», банки, налоговые инспекции, предприятия и организации торговли, строительные организации.

Рената Сарвари

ИСТОРИКО- ФИЛОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



ПАСПОРТ ФАКУЛЬТЕТА

Год основания: 1994

Декан: Лысова Наталья Богдановна, кандидат филологических наук, доцент

Кафедры факультета: кафедра английского языка, кафедра отечественной и всеобщей истории, кафедра мировой литературы и культурологии

Специальности: «Романо-германская филология» (английская, немецкая), «История», «Иностранные языки» (английский и немецкий, английский и французский)

Количество студентов: около 500 студентов очной и заочной формы

Если ты собираешься поступать на историко-филологический факультет, будь готов – учиться ты будешь в уникальном месте, в Полоцком коллегиуме! Именно здесь несколько веков назад успешно осуществлял свою деятельность полоцкий иезуитский коллегиум. Когда-то в этих стенах учились такие выдающиеся люди как Ян Барщевский, Матей Казимир Сарбевский и др. И тебе предоставляется уникальная возможность получать знания в столь особенном сооружении. Конечно, многих пугает то, что корпус располагается в Полоцке, и придется тратить время на дорогу. Но об этом не стоит беспокоиться, так как автобусы ходят каждые 15 – 20 минут, а маршрутки и того чаще. По соседству с историко-филологическим факультетом разместились факультет информационных технологий, на котором, к слову сказать, преимущественно обучаются парни. Также с недавнего времени с нами учатся студенты специальности «Туризм и гостеприимство» спортивно-педагогического факультета. Так что студенческая жизнь бурлит в стенах полоцкого коллегиума.

Историко-филологический факультет был организован в сентябре 1994 года на базе факультета иностранных языков. За это время сделано 15 выпусков специалистов.

В качестве средств преподавания на факультете широко используются ин-

формационные технологии. Существует 2 компьютерных класса, 2 лингафонных кабинета, 4 поточные аудитории, оборудованные мультимедийными средствами, мультимедийный центр для самостоятельного обучения, подключение корпусов факультета к интернету, шикарный концертный зал. Есть тренажерный зал с высококласным оборудованием и зал для занятий аэробикой. Столовая. Филиал университетской научной библиотеки: абонемент и читальный зал. В читальном зале можно воспользоваться услугами интернета. Но только в учебных целях, на развлекательные ресурсы доступ закрыт. Также выйти во всемирную паутину можно в Медиа-центре и компьютерных классах.

Ежегодно факультет принимает гостей из ближнего и дальнего зарубежья. Проводятся научные конференции, в которых принимают участие студенты, всерьез интересующиеся наукой. Для продолжения научной деятельности после получения высшего образования существуют магистратура и аспирантура.

Полоцкий коллегиум находится в одном из самых красивых и старинных районов древнего города Полоцка. Из окон открывается вид на великий Софийский собор. В трех минутах ходьбы находятся здание краеведческого музея и здание художе-

ственной галереи, где регулярно проводятся выставки художников, работающих в разных стилях и жанрах. К тому же билеты в данные культурные заведения стоят совсем недорого. Да и сам Полоцкий коллегиум – музей, его история уходит корнями в далекий 1581 год, когда непосредственно и был открыт полоцкий иезуитский коллегиум, продолжателем традиций которого и является Полоцкий государственный университет. Существуют легенды о мистических событиях, происходящих в стенах полоцких корпусов, многие верят в призрак, которого якобы видят вахтеры по ночам.

В здании проводятся выставки фотографий и картин прямо в коридорах, аудиториях и конференц-зале. В этих стенах витает дух истории. Если вы хотите изучать историю родного края – вам не найти места лучше. К тому же студентам-историкам дается возможность поучаствовать в раскопках и таким образом, возможно, оставить свой след в данной области науки. На высоком уровне преподаются иностранные языки, а международные связи дают возможность для практики и совершенствования полученных знаний.

Историко-филологический факультет проводит большое количество различных мероприятий: день факультета, капустники, спортивные состязания, встречи со знаменитыми писателями, поэтами, другими деятелями искусств – в Книге почетных гостей самые теплые и благодарные отзывы, которые можно услышать только от настоящих друзей.

Если вы с нами, то вам не придется скучать! Успехов вам, смелости, попутного ветра и целеустремленности. И надеемся, что первого сентября вы откроете двери полоцкого коллегиума не как гости, а как студенты историко-филологического факультета. Ждем вас!



Кристина Кислова

ИФФ – лучший выбор для тех, кто желает знать иностранный язык в совершенстве



МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ



ПАСПОРТ ФАКУЛЬТЕТА

Машиностроительный факультет является одним из старейших в университете, который готовит специалистов в области технологии обработки материалов, создания новых высокопроизводительных конструкций инструментов и технологического оборудования, ремонтного производства.

Специальность «Технология машиностроения» предполагает изучение методов обработки, изготовления, изменения состояния, свойств, формы материала или полуфабриката, осуществляемых в процессе производства продукции машиностроения.

Особенностью специальности «Технологическое оборудование машиностроительного производства» является углубленное изучение технологического оборудования и инструментов машиностроительного производства (металлорежущих станков, промышленных роботов, режущих инструментов и т.д.), их конструирования, производства и эксплуатации.

Студенты специальности «Технология и оборудование сварочного производства» получают знания в таких областях как: материаловедение и термическая обработка металлов и новых свариваемых сплавов; сварочные материалы, оборудование для сварки, в том числе новейшие конструкции; прогрессивные технологии

МСФ – факультет для настоящих мужчин

сварки; диагностика сварных конструкций, в том числе с применением новейших методик и компьютерной техники, САПР сварных конструкций и технологий сварки, стандартизации, сертификации, метрологии. Будущие инженеры по технической эксплуатации автомобилей изучают методы восстановления эксплуатационных характеристик и ремонта; эффективные материалы и технологии, применяемые при техническом обслуживании и текущем ремонте; принципы и методы разработки технологических проектов реконструкции

Год основания: 1975

Декан: Кастрюк Александр Петрович, кандидат технических наук, доцент
Кафедры: кафедра технологии и оборудования машиностроительного производства, кафедра технологии конструкционных материалов, кафедра механики

Специальности: «Технология машиностроения», «Технологическое оборудование машиностроительного производства», «Технология и оборудование сварочного производства», «Техническая эксплуатация автомобилей», «Автосервис»

Число студентов: 1350 студентов очной и заочной формы

и перевооружения автопредприятий; методы модернизации транспортной техники, организации дорожного движения.

Выпускники по специальности «Автосервис» готовятся к производственно-технологической, проектно-конструкторской, научной и преподавательской деятельности в области проектирования, технического обслуживания и ремонта транспортных средств.

Помимо специальных предметов студенты МСФ изучают также циклы социально-гуманитарных (история Беларуси, философия, экономическая теория, социология, основы права и пр.), общенаучных и профессиональных (математика, физика, химия, информатика, инженерная графика, основы экологии, теоретическая механика и пр.) дисциплин.

Сферой профессиональной деятельности выпускников является работа в цехах, конструкторских и технологических подразделениях машиностроительных предприятий, в технических отделах и ремонтных цехах смежных отраслей народно-хозяйственного комплекса, в вычислительных центрах, научно-исследовательских и проектных организациях, высших, средних специальных и профессионально-технических учебных заведениях.

Благодаря универсальности, многоплановости специальностей факультета выпускники всегда были востребованы народным хозяйством и пользуются заслуженным авторитетом на различных предприятиях республики и за её пределами. Спрос на выпускников факультета устойчиво превышает предложение почти в три раза, т.е. каждому выпускнику на выбор предлагается практически три вакансии для трудоустройства.

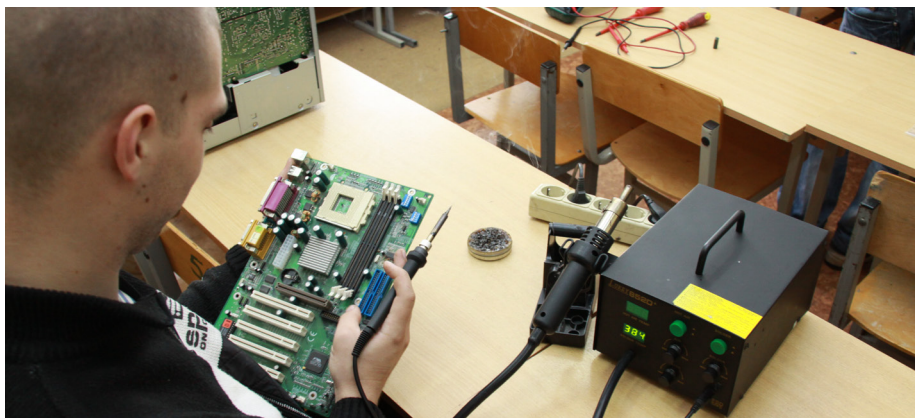
Сегодня в Беларуси мало найдется профильных промышленных, транспортных или ремонтных предприятий, научно-исследовательских институтов или конструкторских бюро, где бы ни трудились выпускники факультета. Многие из них – руководители, ведущие специалисты различных предприятий и учреждений, известные ученые.

Кафедры машиностроительного факультета сотрудничают с родственными кафедрами всех профильных вузов республики, а также с зарубежными партнёрами в Белостоке, Кракове, Мангейме, Белграде, Варшаве.

Если ещё с детства вас тянуло к громадным машинам и механизмам, различным металлическим конструкциям, то ваш выбор – это машиностроительный факультет.

Елена Жданова

РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



ПАСПОРТ ФАКУЛЬТЕТА

Год основания: 1989 г.

Декан: Грозберг Юрий Геннадьевич, доцент, кандидат технических наук

Кафедры факультета: кафедра радиоэлектроники, кафедра физики, кафедра высшей математики, кафедра энергетики и электронной техники.

Специальности: «Радиотехника», «Моделирование и компьютерное проектирование радиоэлектронных средств», «Промышленная электроника», «Электроснабжение»

Число студентов: дневное – 334 человека, заочное – 331 человек

Радиотехнический факультет открылся в октябре 1989 года и до сих пор является единственным в Витебской области по своему профилю.

Факультет постоянно развивается и не оставляет без внимания новые веяния и тенденции в развитии науки и техники, гибко реагируя на их изменения. В связи с этим с 2013 года специальность «Радиотехника» изменила направление подготовки. Вместо классического радиотехнического образования в рамках специализации «Устройства и системы» введена новая специализация «Программируемые радиоэлектронные средства», что естественным образом изменило содержание учебных дисциплин всей специальности.

За период обучения радиотехникам придется осилить ряд современных протоколов, соединяющих между собой всевозможные устройства по радиоканалам, принципы и способы программирования не только микропроцессорной техники для обработки сигналов, но и всех устройств, участвующих в процессе обмена информацией, т.е. современные РТ-шники трансформируются в администраторов, обеспечивающих работу сложных коммуникационных систем.

Радиоконструкторы (студенты специальности «Моделирование и компьютерное проектирование радиоэлектронных средств») освоят компьютерное моделирование технологических систем, проектирование интегральной техники и устройств цифровой обработки сигналов, прикладное программное обеспечение САПР.

Будущие инженеры промышленной электроники познают микроэлектронику и микросхемотехнику, систему промышленной электроники, электронные цепи непрерывного дискретного действия.

Будущие инженеры-энергетики изучат электрические машины и электропривод, электрические аппараты, системы производства и распределение электроэнергии, монтаж, наладку и эксплуатацию электрооборудования.

Помимо изучения спецпредметов подготовка студентов радиотехнического факультета будет включать стандартный набор базовых (физика, высшая математика, электротехника, начертательная геометрия и

инженерная графика, иностранный язык – базовый в обязательном порядке и углубленный по желанию) и общеобразовательных (этика, философия, религиоведение, культурология и др.) дисциплин.

Подготовку специалистов на факультете обеспечивает высококвалифицированный профессорско-преподавательский состав.

За время своего существования факультет выпустил более 1400 специалистов высшей квалификации по радиотехническим и компьютерным специальностям. Выпускники факультета востребованы на предприятиях промышленности и связи, в организациях, где необходимы специалисты по наладке, обслуживанию и ремонту аппаратуры и компьютерной техники. Поэтому распределение на факультете 100%. Количество запросов превышает в 1,5 раза количество выпускников. Основными работодателями являются такие предприятия как: «ВИТЯЗЬ», «ДИСПЛЕЙ», «Витебский завод электроизмерительных приборов», ОАО «Нафтан», «Витебскэнерго», ОАО «Стекловолокно» и др.

РТФ – является единственным в области по своему профилю

По желанию можно продолжить образование в магистратуре по специальностям «Системы, сети и устройства телекоммуникации», «Электрофизика, электрофизические установки» и в аспирантуре по специальностям «Математическая логика, алгебра и теория чисел», «Вакуумная и плазменная электроника», «Электрофизика, электрофизические установки».

Елена Жданова



СПОРТИВНО- ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ СПЕЦИАЛЬНО- ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



ПАСПОРТ ФАКУЛЬТЕТА

Год основания: 2001

Декан: Лухверчик Валерий Николаевич, кандидат педагогических наук, доцент

Кафедры: кафедра иностранных языков, кафедра технологии и методики преподавания, кафедра физической культуры спорта и туризма

Специальности: «Туризм и гостеприимство», «Физическая культура», «Технический труд и предпринимательство», «Обслуживающий труд и предпринимательство», «Практическая психология», «Дошкольное образование»

Число студентов: на дневном отделении – 519 человек, на заочном – 316

Возникновение факультета на базе университета не случайно, ведь потребность в специалистах данного профиля высока. Образование по двум ведущим направлениям: «Технический труд и предпринимательство» и «Обслуживающий труд и предпринимательство» – дает возможность молодым людям альтернативу в выборе жизненного пути, помогает обеспечить материальное благосостояние, гарантировать социальную защиту и независимость, а также дальнейшее совершенствование по одному из направлений получаемой специальности.

Дополнительно выпускники получают такие знания и умения, как управление своим личным предпринимательским бизнесом, умение публично представлять свои бизнес-идеи и способы их воплощения, управление рисками, проектировка педагогических процессов, практическая реализация педагогического проекта с использованием традиционных и инновационных форм и методов деловой активности учащихся и многое другое.

Выпускники СПФ могут работать в школах, внешкольных образовательных и воспитательных центрах, профессионально-технических, средних специальных и высших учебных заведениях, производственных предприятиях и фирмах, заниматься индивидуальной предпринимательской деятельностью.

Студентов специальности «Туризм и гостеприимство» готовят к работе в туристических центрах, фирмах, организациях и образовательных учреждениях в качестве менеджеров, преподавателей-тренеров, инструкторов методистов, руководителей туристических групп, организаторов туристической деятельности, специалистов по формированию и продаже туристического продукта, специалистов по визовому обеспечению, специалистов по бронированию и др.

Специальность «Физическая культура» даёт возможность овладеть профессиональными умениями и навыками физического совершенствования организма человека, общими ценностями культуры, знаниями и навыками менеджмента спорта и туризма. Здесь обучают будущих преподавателей физической культуры.

Выпускники такой специальности как «Практическая психология» получают высокую профессионально-психологическую подготовку, смогут в совершенстве овладеть психологическими, педагогическими, методическими и методологическими знаниями, умениями

и навыками, современными технологиями обучения и воспитания, навыками психологической

тренингов и коррекционной работы, что позволит будущему специалисту быть востребованным на рынке труда.

«Дошкольное образование» – самое востребованное в системе образования. Подготовка выпускников по этой специальности обеспечивает получение высшей профессиональной квалификации «педагог», что, в свою очередь, помогает приобрести навыки работы с детьми, а также овладеть знаниями психологии разнообразных методик. Для подготовки специалистов на факультете используются лучшие спортивные сооружения города, оборудованы кабинеты по тех-

нологии обработки металла, дерева, ткани, анатомии и физиологии, спортивной медицины и массажа, психологии и дошкольной педагогики, залы лечебной физкультуры, спортивной гимнастики, спортивных игр.

Большое внимание на факультете уделяется внеучебной жизни студентов. Команды спортивно-педагогического факультета участвуют в КВН, интеллектуальных играх, университетских конкурсах и концертах. Уже стало хорошей традицией проводить «День СПФ», летние туристические слёты и многое другое. Студенты факультета принимают участие в стройотрядовском и подотрядовском движении, проводят активную волонтерскую деятельность в детских социальных учреждениях, сотрудничают с молодёжными международными организациями.

Спортивно-педагогический факультет гордится своими студентами: Анной Батюшко (серебряный призёр Олимпийских игр), братьями Костицинами (знаменитыми хоккеистами) и многими другими.

Уверю, вы не ошибётесь, если выберете факультет, полный сил, жизни, энергии и возможностей для роста и развития. СПФ уверенно смотрит в будущее, потому что его специалисты всегда были и будут нужны людям, а специальности востребованы.

Ксения Косторина

СПФ – факультет, обучающий олимпийских призёров

ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



ПАСПОРТ ФАКУЛЬТЕТА

Год основания: 2010

Декан: Коваленко Павел Васильевич, кандидат технических наук, доцент

Кафедры: кафедра химии и технологии переработки нефти и газа, кафедра трубопроводного транспорта, водоснабжения и гидравлики, кафедра химической техники и охраны труда, кафедра теплогазоснабжения и вентиляции

Специальности: «Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов», «Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ», «Машины и аппараты химических производств и предприятий строительных материалов», «Теплогазоснабжение, вентиляция и охрана воздушного бассейна», «Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов»

Число студентов: отделение – 709 человек, заочное – 1338

Уважаемые абитуриенты, представляем вашему вниманию уникальный факультет, занимающий ведущее место в республике по подготовке инженерных кадров для предприятий перерабатывающих, транспортирующих, хранящих и распределяющих нефть, газ и нефтепродукты

100% выпускников, окончивших инженерно-технологический факультет, получают первое место работы на предприятиях, которые уже сейчас могут обеспечить своим сотрудникам наиболее высокую заработную плату. Специальности «Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ», «Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов» являются уникальными для вузов нашей Республики.

Выпускники ИТФ получают первые рабочие места на предприятиях Полоцка и Новополоцка (ОАО «Нафтан», завод «Полимир», СООО «ЛЛК-Нафтан», ОАО «Нефтезаводмонтаж», ОАО «Стекловолокно», ОАО «Полоцктранснефть Дружба»), а также в других регионах Республики Беларусь (ОАО «Мозырский нефтеперерабатывающий завод», ОАО «Гродно Азот», предприятие ОАО «Белтрансгаз» и др.). Однако существуют некоторые нюансы, которые нельзя упустить. Абитуриенты, выбирая специальности инженерно-технологического факультета, долж-

ны знать, что выпускники выполняют ответственные, часто связанные с риском, работы. В связи с этим, к студентам при их обучении предъявляются определенные требования. Кроме того, некоторые рабочие места на предприятиях нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности не желательны для девушек в связи с опасностью и вредностью производства. Но это ни в коем случае не значит, что девушки имеют меньше прав при поступлении и обучении, чем ребята.

ИТФ – готовит специалистов для нефтегазовой промышленности

Учиться на факультете сложно, но интересно. Успешность обучения зависит от начальной базы абитуриента. Помимо начальных знаний, огромную роль играет желание самого студента учиться. Сейчас на факультете обучается более 2000 студентов.

В последнее время интенсивно развиваются контакты предприятий с зарубежными фирмами. Чтобы уверенно воспринимать и перерабатывать обширный поток информации, поступающей от этих фирм, работать с иностранной научно-технической литературой, необходимо владеть хотя бы одним иностранным языком. Поэтому после первого же семестра на факультете формируются специальные группы углубленного изучения иностранных языков, куда отбираются способные и желающие работать над собой студенты. В течение 4 лет они обучаются до уровня свободного общения. Владеющие иностранны-

ми языками и проявляющие усердие в учебе студенты имеют возможность прохождения практики на предприятиях дальнего зарубежья. Естественно, что такие поездки знакомят с предприятиями Западной Европы, современными технологиями, способствуют повышению уровня подготовки.

Более 60 % преподавателей факультета имеют ученые степени. На данный момент на факультете работают 3 доктора наук.

Преподаватели и студенты активно занимаются научной работой. Большая часть курсовых и дипломных проектов носит нестандартный характер и направлена на изучение и решение конкретных проблем на предприятиях топливно-энергетического комплекса Республики Беларусь. По всем специальностям на факультете работает магистратура и аспирантура.

Проводятся традиционные встречи с выпускниками. Есть своя туристическая команда, которая с достоинством защищает честь факультета на университетских соревнованиях. Весной отмечается День факультета.

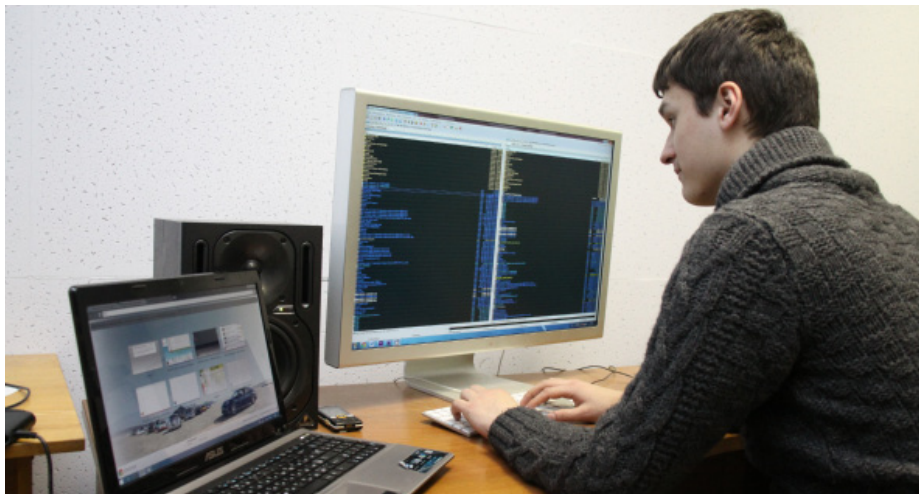
Что ж, подведем итог. Так почему стоит поступать на инженерно-технологический?

Во-первых, студенты, окончившие любую специальность нашего факультета, могут решать самые различные производственные задачи, т.к. перечень изучаемых дисциплин охватывает наиболее важные области знаний. Во-вторых, выпускники получают одну из самых высокооплачиваемых профессий, что может быть основополагающим фактором. Кроме того, в настоящее время на нефтеперерабатывающих и нефтехимических предприятиях происходит ротация (смена) кадрового состава, реконструкция действующих производств и строительство новых установок, и соответственно, перспектив у выпускников становится еще больше!

Инженерно-технологический факультет ждет молодых пытливых энтузиастов, увлеченных познанием истины, стремящихся к успеху, готовых не только принять традиции факультета, но и способных к созданию новых, а также желающих развивать отечественную науку и промышленность.



Михаил Дроздецкий



ФАКУЛЬТЕТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ



ПАСПОРТ ФАКУЛЬТЕТА

Факультет информационных технологий – самый молодой и перспективный в университете. Он создан как ответ на запросы быстро меняющегося мира. Выпускников ФИТ ждут везде: в промышленности и строительстве, в государственном управлении и банковском деле, в образовании и медицине, в сельском хозяйстве, в индустрии развлечений и прежде всего в IT-отрасли.

Студенты углубленно изучают математические дисциплины и программирование участвуют в научных исследованиях, создают программные продукты. Наиболее трудолюбивые и талантливые смогут продолжить учёбу и занятия наукой в магистратуре и аспирантуре.

Факультет расположен в живописнейшем месте Полоцка – в исторических стенах бывшего кадетского корпуса. Восстановленные и отреставрированные здания оборудованы по последнему слову техники. Вас ждут современные компьютерные классы, многочисленные мультимедийные и интерактивные аудитории, первоклассные лаборатории. Без преувеличения можно сказать, что на ФИТ созданы все условия для выпуска высококлассных специалистов, готовых решать самые разнообразные и сложные задачи.

Подготовку студентов по трем ультрасовременным специальностям обеспечивают доктора и кандидаты наук, высококвалифицированные преподаватели и практикующие программисты.

Инженер-системотехник может работать на предприятиях, производящих и эксплуатирующих средства вычислительной техники, вычисли-

Год основания: 2008

Декан: *Ехилевский Степан Григорьевич, доктор технических наук, доцент*

Кафедры: *кафедра технологий программирования, кафедра вычислительных машин, систем и сетей*

Специальности: *«Программное обеспечение информационных технологий», «Вычислительные машины, системы и сети», «Компьютерная безопасность»*

Число студентов: *на дневном отделении – 514, на заочном – 380*

тельные системы и сети; в организациях, разрабатывающих алгоритмы решения различных задач, издающих и использующих продукты программно-аппаратного обеспечения; в образовательных учреждениях по профилю.

Студенты ВС-ники изучают дискретную математику, системный анализ, моделирование, низкоуровневое и объектно ориентированное программирование, структурную и функциональную организацию ЭВМ, системное программное обеспечение, вычислительные комплексы, локальные и глобальные сети, программирование для Internet, системы искусственного интеллекта.

Инженер-программист может работать прикладным или системным программистом; разработчиком баз данных, экономического и бухгалтерского программного обеспечения; инженером по автоматизированным системам управления и тестированию программного обеспечения; разработчиком сетевого и коммуникационного программного обеспечения: WEB-программистом или WEB-дизайнером; разработчиком мультимедийного программного обеспечения и компьютерных игр.

Студенты IT-шники изучают основы алгоритмизации, языки программирования, структуры и базы данных, операционные системы, машинную графику, интеллектуальные информационные системы, технологии разработки программ кода обеспечения.

Математик – специалист по защите информации получает фундаментальную подготовку и по математике, и по программированию, и по электронике. Он может работать специалистом по защите информации и тестированию программного обеспечения: программистом; математиком; конструктором компьютерных систем; научным работником. Кроме того следует отметить тот факт, что студенты ФИТа – немногие, кто может начать подрабатывать по специальности ещё задолго до получения диплома, зарабатывая неплохие деньги.

Учитывая современные реалии и быстроразвивающийся мировой рынок информационных технологий, а также поддержку государства в развитии этой области в Республике, можно с уверенностью сказать, что выпускники ФИТа будут востребованы на рынке труда, иметь престижное место работы, хорошую заработную плату и уверенность в будущем.

Диана Сосиновская

ФИТ – готовит специалистов по ультрасовременным специальностям

ное программное обеспечение, вычислительные комплексы, ло-

Несколько слов не об учёбе

«Студенческие годы – это лучшие годы жизни». Знакомо такое выражение? Наверняка, не раз слышали его от своих родителей или старших братьев и сестёр. Но что в этих годах такого замечательного, незабываемого? Ответ прост – студенческая жизнь, которая не ограничивается коллоквиумами и ночной зубрёжкой. Так что же это такое – студенческая жизнь, и как в ней принять активное участие? Здесь на помощь вам придёт университет. Удивлены? Тогда давайте посмотрим, как организована студенческая жизнь в ПГУ, и поверьте мне, здесь она будет ключом так, как нигде больше.

«Студенческие годы – это лучшие годы жизни». Знакомо такое выражение? Наверняка не раз слышали его от своих родителей или старших братьев и сестёр. Но что в этих годах такого замечательного, незабываемого? Ответ прост – студенческая жизнь, которая не ограничивается коллоквиумами и ночной зубрёжкой. Так что же это такое – студенческая жизнь, и как в ней принять активное участие? Здесь на помощь вам придёт университет. Удивлены? Тогда давайте посмотрим, как организована студенческая жизнь в ПГУ, и поверьте мне, здесь она будет ключом так, как нигде больше.

Студенческий клуб.

Уверен, что многие из вас уже давно почувствовали в себе творческую жилку. Тогда это место для вас. Хотите играть в театре? Пожалуйста, в вашем распоряжении заслуженный студенческий театр «Арт». Хотите смешить людей? Не проблема, играйте в КВН. Хотите танцевать? Вас ждут в «Жемчужине» – студии эстрадного танца. А у кого имеются вокальные данные, может записаться в студию сольного пения «Настроение». Участниками университетских творческих коллективов собрана немалая копилка наград и дипломов на международных и республиканских конкурсах.

Студенческий спортивный клуб.

Если у тебя есть задатки спортсмена, то тебе дорога в спортклуб. Тебя ждут секции волейбола, самбо, лёгкой атлетики, футбола, спортивного ориентирования, настольного тенниса, атлетической гимнастики, армреслинга, акробатики. Кроме того лучшие спортсмены университета традиционно выступают за сборную вуза в различных соревнованиях. Есть наши студенты и выпускники и среди олимпийских призеров, прославивших страну.

Студенческий центр.

Студцентр создан для поддержки студенческой инициативы и развития студенческого самоуправления. Он объединяет и координирует рабо-

ту всех студенческих служб университета. Стоит отметить, что состав и руководство всех служб на 100% состоит из студентов. Таким образом, студцентр – это своеобразная школа менеджмента. А теперь подробнее про каждую службу в отдельности.

Студенческая кураторская служба.

Главной её задачей является помощь студентам-первокурсникам в адаптации к жизни в университете. Помогают в этом студенты старших курсов, которые закреплены за каждой группой первокурсников. Таким образом, в лице студента-куратора первокурсники приобретают надёжного друга и советника на самый нелёгкий первый год студенческой жизни.

Студенческая служба порядка.

Служба создана с целью поддержания порядка в учебных корпусах и на культурно-массовых мероприятиях. Присутствие представителей данной службы является гарантом спокойствия и порядка.

Студенческая информационно-сервисная служба. Служба создана для организации сервиса на мероприятиях, различных конференциях и акциях. Студенты сервисной службы – позитивные и красивые лица, встречающие самых высоких и почетных гостей университета.

Интеллектуальный клуб «Рубон». Клуб умных и сообразительных, клуб тех, кто любит занять свою голову хитроумными задачами и вопросами. Каждый год на базе «Рубона» проходят игры «Что? Где? Когда?». На базе нашего университета даже проходят международные соревнования.

Студенческая видеостудия «Конспект» и PSU-TV. Это универси-



тетское телевидение. Работающие здесь ребята – это видеожурналисты. Именно благодаря им студенты своевременно узнают о происходящих в университете событиях, а также о событиях грядущих. Выпуски видеожурнала «Конспекта» традиционно собирают в фойе корпусов сотни студентов, желающих увидеть всё своими глазами.

Студенческая газета «НаСТеЖь». Сейчас вы держите её в своих руках. «НаСТеЖь» – это новости студенческой жизни и ещё много всего интересного. Её делают сами студенты и для студентов. Пусть среди нас нет профессиональных корреспондентов, но «НаСТеЖь» регулярно участвует в международных конкурсах и побеждает! В 2012 году наша газета стала лучшим студенческим изданием среди вузов Республики, а в 2014 заняла второе место, уступив первое журфаку БГУ.

Стоит отдельно сказать о студенческом профсоюзе с всевозможными акциями и путешествиями, первичке БРСМ со студенческими отрядами и незабываемым трудовым летом.

Вот такая разносторонняя студенческая жизнь. Мы рассказали, а тебе осталось решить, насколько активное участие ты в ней примешь. Мы тебя ждём. Присоединяйся!

Илья Сосиновский



Наш университет

Над выпуском работали:

редактор Михаил Дроздецкий
зам.редактора Анна Шевяко
корректор Галина Полякова
фото на первой Николай Загородный

тех.редактор Андрей Давидович
Юлия Симонович

Отпечатано в редакционно-издательском отделе УО «ПГУ»

Заказ.....441
Подписано в печать.....22.03.2014
Тираж.....298 экз.