



Пензенский государственный университет

ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ СПРАВКА О ПГУ

Исполнитель: управление стратегического развития и системы качества

I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Вуз был организован в 1943 году. Сегодня это один из самых крупных многопрофильных вузов Поволжья, крупнейший вуз области, который реализует более 500 профессиональных образовательных программ (разных уровней, стандартов, профилей и форм обучения). Высшее образование получают около **21,8 тыс. студентов**, из них по очной форме обучается – 11,9 тыс. чел. На договорной основе – 61%. **738 человек** получают послевузовское профессиональное образование. Более **1 тыс. студентов** – среднее профессиональное образование. Рабочую профессию ежегодно получают **30–50 чел.**, а водительскую подготовку ежегодно проходят около **800 чел.** Дополнительное профессиональное образование можно получить в рамках программ повышения квалификации и профессиональной переподготовки (**около 2,5 тыс. человек**).

В стенах университета в разные годы получали образование: космонавты В.И. Пацаев и А.М. Самокутяев, олимпийские чемпионы: Н.А. Лаврова, О.В. Белугина, Д.М. Аблязин, И.В. Лукашин, Ю.В. Пахалина, журналисты Е.Г. Рожков и М.Э. и А.Э Ситтель,

ПГУ обеспечивает широкий профиль подготовки выпускников, востребованных как на региональном, так и на российском рынке труда, осуществляет инновационную, научно-исследовательскую и опытно-экспериментальную работу по направлениям, входящим в перечень приоритетных отраслей развития науки, технологий и техники Российской Федерации.

С 1 октября 2014 года в состав университета входят 6 институтов, 11 факультетов, 1 колледж и 3 филиала.



II. ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Распределение численности основного штатного персонала по состоянию на 1 октября 2014 г.

ПКГ должностей	Всего
Численность работников, в т.ч.	3151
руководящий персонал	213
профессорско-преподавательский состав	1265
научные работники	10
инженерно-технический персонал	261
административно-хозяйственный персонал	95
учебно-вспомогательный персонал	619
обслуживающий персонал	688

Кадровый потенциал вуза составляют 2 Академика РА РАН, 13 Почетных профессоров ПГУ, 165 Почетных работников ВПО РФ, 3 Отличника здравоохранения, 13 Отличников физической культуры и спорта, 27 Отличников народного просвещения, 4 Заслуженных деятеля науки и техники, 10 Заслуженных деятелей науки, 9 Заслуженных работников высшей школы.

В учебном процессе задействованы: 201 доктор наук, профессор, 832 кандидата наук, доцента.

Процент острепенности ППС высокий – 77,9 %.

Таким образом, в реализации всех образовательных программ участвуют высококвалифицированные преподаватели, обеспечивающие качественную подготовку выпускников в соответствии с требованиями образовательных стандартов.

Средний балл ЕГЭ абитуриентов, зачисленных в 2014 году составил 62,3.

В 2014 году выпуск составил 4715 человек. Средний балл защиты дипломных проектов (работ) выпускниками составил 4,3. Качество знаний – 84,2%. Внедрено в производство 169



Пензенский государственный университет

ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ СПРАВКА О ПГУ

Исполнитель: управление стратегического развития и системы качества

дипломных проектов (работ) выпускников, что составляет 3,6% от числа всех ВКР. К поступлению в аспирантуру рекомендовано 166 выпускников, в магистратуру – 130 выпускников.

В 2014/2015 учебном году в университете реализуются программы среднего профессионального, высшего, дополнительного профессионального образования, а также программы профессиональной и довузовской подготовки.

Уровень (ступень) образования	Количество программ
Среднее профессиональное образование	14
Высшее профессиональное образование (бакалавриат, специалитет, магистратура)	100/105/44
Послевузовское профессиональное образование (аспирантура, интернатура и ординатура)	101/34
Дополнительное профессиональное образование, программы профессиональной подготовки	20
Подготовка к поступлению в вуз	+

Особое место в переподготовке занимает Президентская программа подготовки управленческих кадров для организаций народного хозяйства РФ, которая в соответствии с Указом Президента РФ стала осуществляться на территории Пензенской области с 1997 года.

Выбор приоритетных направлений развития университета определяется задачами социально-экономического развития региона, потребностями государства в развитии критических технологий и перспективных направлений науки, возможностями эффективного использования существующего научно-образовательного и инновационного потенциала университета, мировыми тенденциями развития в области техники, экономики, социальных коммуникаций. Из 18 укрупненных групп направлений подготовки и специальностей, реализуемых в



университете, определены 4 приоритетных междисциплинарных направления исследований:

- информационные технологии;
- комплексная безопасность;
- биомедицинские технологии;
- региональные аспекты формирования российской нации.

Количество обучающихся по этим междисциплинарным направлениям составляет 2847 / 3164 / 9272 чел. соответственно.

При подготовке кадров в соответствии с требованиями времени перечень и содержание программ изменяются, появляются новые. В тоже время по специальностям, не пользующимся спросом, прием новых студентов уменьшается или прекращается.

Целевая подготовка специалистов в университете проводится в интересах органов государственной власти и местного самоуправления, для промышленных предприятий и научных организаций Пензенской области.

В 2014 году по целевому приему для органов государственной власти и органов местного самоуправления был зачислен 151 человек.

Начиная с 2008 года, университет осуществляет целевую подготовку специалистов в интересах предприятий оборонно-промышленного комплекса, Министерства промышленности и торговли России, Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» и Федерального космического агентства. Всего, в рамках реализации Программ Правительства России по подготовке кадров для предприятий ОПК, с ПГУ взаимодействуют 17 организаций Пензенского региона и 4 организации из других регионов России (г. Саратов, г. Саранск, г. Ковылкино, г. Трехгорный). В 2014 году в рамках целевой



Пензенский государственный университет

ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ СПРАВКА О ПГУ

Исполнитель: управление стратегического развития и системы качества

подготовки для предприятий ОПК в университет было принято 176 чел. (всего 1589 чел.). Расширяется сотрудничество с учреждениями здравоохранения, в 2014 году на специальность «Лечебное дело» на основе 4-х сторонних договоров было зачислено 60 студентов.

С целью организации условий для эффективной подготовки научных и научно-педагогических кадров и закрепления молодежи в сфере науки, образования и высоких технологий, и для укрепления связей с работодателями на базе ПГУ и ряда предприятий и НИИ созданы 10 научно-образовательных центров. На базе ОАО «НИИФИ» создана учебно-исследовательская лаборатория специального приборостроения, где студенты старших курсов ряда технических специальностей проходят обучение для получения специализации, требуемой для работы в НИИФИ.

Целевая подготовка по военно-учетным специальностям осуществляется на базе Учебного военного центра (УВЦ).



III. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

В общем объеме проводимых в университете фундаментальных, прикладных научных исследований и разработок более 65% составляют работы, выполненные по приоритетным направлениям науки, технологий и техники в РФ.

За период 2009–2013 гг. ПГУ стал победителем:

18 открытых конкурсов федеральной целевой программы «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России»;

4 открытых конкурсов федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007–2013 годы»;

2 открытых конкурсов федеральной целевой программы «Национальная система химической и биологической безопасности РФ».

В университете проводились работы по ФЦП «Электронная Россия», «Развитие инфраструктуры наноиндустрии в РФ».

Университет - победитель открытого конкурса по отбору организаций на право получения субсидий на реализацию комплексных проектов по созданию высокотехнологичного производства (по Постановлению Правительства РФ от 9 апреля 2010 года № 218).

По конкурсам ФЦП развития образования университет становился победителем конкурсов с 2007 по 2014 гг.

В период 2009–2011 гг. в университете проводились фундаментальные и прикладные исследования по аналитической ведомственной целевой программе «Развитие научного потенциала высшей школы».



Пензенский государственный университет

ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ СПРАВКА О ПГУ

Исполнитель: управление стратегического развития и системы качества

Грантодержателями конкурса грантов Президента РФ для государственной поддержки молодых ученых – кандидатов и докторов наук, ведущих научных школ становились:

4 молодых доктора наук,

15 молодых кандидатов наук,

1 ведущая научная школа (единственная в регионе!).

В период 2009–2013 РФФИ поддержано 53 проекта ученых ПГУ, РГНФ – 33 проекта.

Стипендии Президента и Правительства РФ на 2012/2013. 2013/2014 гг. назначены 12 аспирантам и молодым ученым ПГУ.

В 2014 году в университете научные исследования и разработки выполняются:

по государственным контрактам ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014–2020 годы», Администрации Президента Российской Федерации,

заказам Министерства образования и науки РФ (13 проектов),

грантам Президента Российской Федерации (5 проектов),

РНФ (3 проекта),

РГНФ (13 проектов),

РФФИ (18 проектов),

предприятий региона - 20 НИР (ОКР).

В текущем году получено 45 охранных документов на объекты интеллектуальной собственности, в том числе: 23 патента на изобретения, 1 патент на полезные модели, 21 свидетельство на программы для ЭВМ и базы данных.



IV. МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Международная деятельность является одним из приоритетов развития университета. Состав зарубежных партнеров, с которыми имеются соглашения о сотрудничестве в сфере образования и науки, насчитывает 50 учреждений из 19 стран (Белоруссия, Украина, Таджикистан, Казахстан, Япония, Швеция, Дания, Германия, Великобритания, Италия, Сербия, Китай, Индонезия, Израиль, Индия, США, ЮАР, Турция).

ПГУ является членом международного консорциума Teacher Education: QUality, Integration & LeArning TEQUILA, в состав которого входит 17 университетов из Германии, Дании, Швейцарии, Польши, Австрии, Израиля, Бельгии (ПГУ – единственный приглашенный российский партнер). Цель деятельности консорциума – реализация проектов в сфере педагогического образования.

170 студентов осваивают специальность «Лечебное дело» на английском языке, ведется интенсивная языковая подготовка преподавателей.

Запущены двусторонние программы академического обмена с Университетом Фатих (Стамбул), Университетом Фленсбург (Германия), Кокшетаусским университетом им. Ш. Уалиханова (Казахстан). Расширяется перечень грантовых и стипендиальных программ, заявки на участие в которых подают и выигрывают студенты и преподаватели (ДААД, РАД, стипендия Президента для обучения за рубежом).

Увеличивается количество иностранных граждан, студентов зарубежных вузов, проходящих обучение в рамках различных программ в течение длительного периода времени.

В 2014 году обучаются 883 студентов из 39 стран.



Пензенский государственный университет

ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ СПРАВКА О ПГУ

Исполнитель: управление стратегического развития и системы качества

V. ФИНАНСОВО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Доходы вуза	1 628,5 млн. руб.	
в том числе:		
средства федерального бюджета	1 081,1 млн. руб.	
средства от приносящей доход деятельности	547,4 млн. руб.	50,6% от бюджетного финансирования
Заработная плата в доходах вуза составляет	1 027,0 млн. руб.	63%
в том числе		
в доходах федерального бюджета	661,7 млн. руб.	61,2%
от приносящей доход деятельности	365,3 млн. руб.	67%
Контингент студентов , всего	22 836 чел.	
в том числе:		
иностранцы студенты	1010	
студенты дневной формы обучения (бюджетники)	7104	
студенты, получающие среднее образование	1071	
Численность сотрудников вуза, всего	2 789 чел.	
в том числе ППС	1 097 чел.	
Количество стипендиатов	5 845 чел.	82,3% от контингента дневной формы обучения
На выплату стипендии выделено	289,6 млн. руб.	
основные размеры стипендии:		
академическая	1407	
социальная	2110	
для нуждающихся	6989	
стипендия Правит-ва (приоритет. направл.)	5000	
стипендия Президента (приоритет. направл.)	7000	
Плата за проживание в общежит. установлена в размере 200 рублей (в том числе 25 рублей за найм жилья), в отопительный сезон 300 рублей	приказ по университету № 858/о от 29.09.2014	
Средняя з/плата по вузу	24929	
Средняя з/плата по ППС	28055	21651



VI. РЕЙТИНГИ УНИВЕРСИТЕТА

Национальный рейтинг университетов России

Национальный рейтинг университетов России проводится информационной группой «Интерфакс» совместно с радиостанцией «Эхо Москвы».

В рейтинг российских университетов 2013/14 году вошел 161 вуз. В сводном рейтинге ПГУ занял 61 место, по отдельным критериям:

образование – 37; исследования – 64–66; социализация – 58; интернационализация – 72, бренд – 87–88, инновации и предпринимательство – 64.

Рейтинг научно-исследовательских организаций РФ

В рейтинге публикационной активности научной электронной библиотеки университет по общему количеству публикаций занимает 32 место среди вузов РФ.

Рейтинг вузов стран СНГ, Грузии, Латвии, Литвы, Эстонии

В 2013 году ПГУ занял 151 место из 405 вузов по интегральной оценке и по показателям: образовательная, научно-исследовательская, международная деятельность.

Качество приема в российские государственные вузы (ЕГЭ-рейтинг)

ЕГЭ-рейтинг вузов (рейтинг по уровню зачисленных в вузы абитуриентов) был подготовлен Высшей школой экономики (ГУ-ВШЭ) с целью выявить значение каждого вуза и его вес на образовательном рынке.

В ЕГЭ-рейтинге вузов в 2013 году ПГУ занял 181 место (средний балл 67,9) из 469 вузов рейтинга, среди классических университетов – 31 место из 85.

Ресурс для старшеклассников «Социальный навигатор»



В рейтинге укрупненных групп подготовки, проводимом РИА новости в рамках проекта «Социальный навигатор», охватывающим 952 вуза, Пензенский государственный университет в 2014 г. вошел в:

ТОП-20 ВУЗОВ: психолого-педагогическое и специальное (дефектологическое) образование (9 место), социальная работа (11), биология (13), история (16), химия (19); здравоохранение (20);

ТОП-65 ВУЗОВ: социология (21 место), педагогическое образование (26), сфера обслуживания (31), транспортные средства (35), психология (40), машиностроение (41), государственное и муниципальное управление (44), материалы (46), приборостроение и оптотехника (50), информационная безопасность (61), автоматика и управление (63), юриспруденция (63).

Рейтинг Интернет-ресурса «5 баллов»

Образовательный ресурс для школьников и студентов «5 баллов» проводит «Рейтинг вузов России» (под девизом «Проголосуй за любимый вуз»), где при голосовании начисляется от 1 до 5 баллов по критерию: «не нравится», «есть и лучше», «ничего особенного», «хороший вуз», «отличный», при этом баллы накапливаются по годам.

В этом рейтинге ПГУ в октябре 2014 года занимает 211 место из 1532 учитываемых вузов и филиалов, 33 место из 156 классических университетов. В своем регионе ПГУ стабильно занимает 1 место.

Лучшие образовательные программы инновационной России

Ряд образовательных программ ВПО университета вошли в списки лучших образовательных программ инновационной



Пензенский государственный университет

ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ СПРАВКА О ПГУ

Исполнитель: управление стратегического развития и системы качества

России по версии проекта Национального Центра общественно-профессиональной аккредитации.

В 2013 году в число лучших программ вошли:

032001.65 Документоведение и документационное обеспечение управления;

080502.65 Экономика и управление на предприятии (по отраслям);

230100.62 Информатика и вычислительная техника;

230100.68 Информатика и вычислительная техника;

230101.65 Вычислительные машины, комплексы, системы и сети;

230102.65 Автоматизированные системы обработки информации и управления;

230105.65 Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем.

По результатам **мониторинга эффективности вузов** России, деятельность ПГУ за 2014 год признана эффективной.