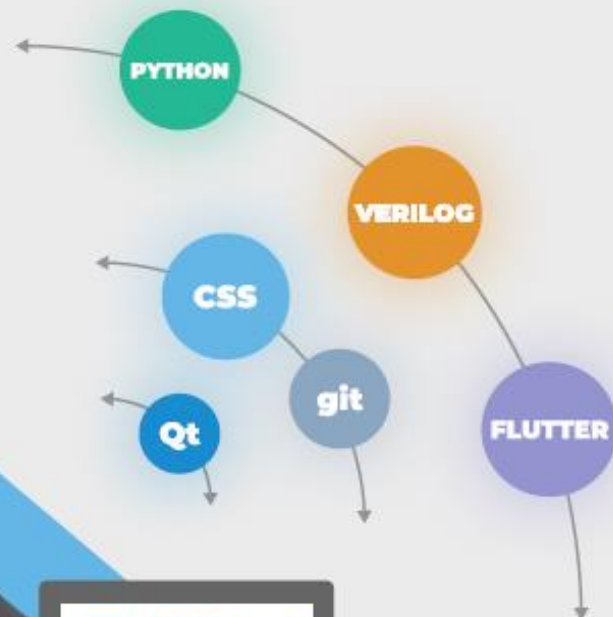


Стек технологий



Контакты

Приемная комиссия

Сайт: <https://pnzgu.ru/Abitur/admission>

Телефон: 66-62-89

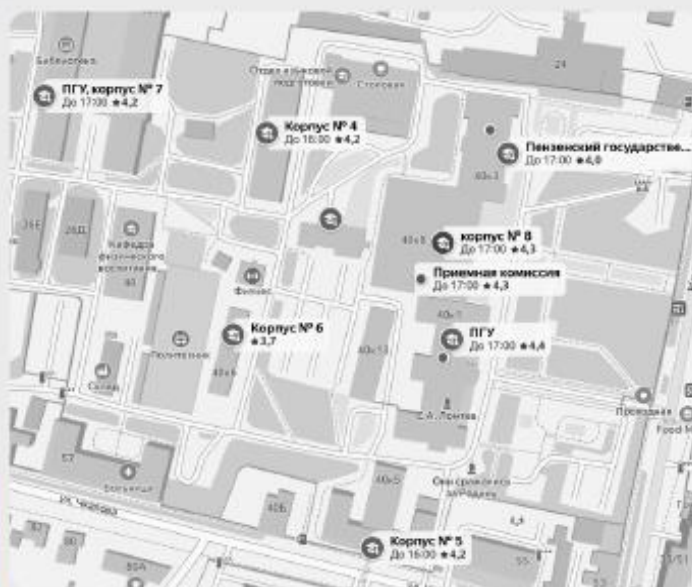
Адрес: Россия, 440026, г. Пенза, ул.Красная, 40, корп. 8, этаж 2, аудория 206

Центр профориентационной работы и довузовской подготовки

E-mail: olymp1@pnzgu.ru; olymp2@pnzgu.ru

Телефон: (841-2)20-84-13

Адрес: Россия, 440026, г. Пенза, ул.Красная, 40, корп. 8, этаж 2, аудитория 207



Приемная комиссия ПГУ



Сайт кафедры ВТ



Абитуриенты ФВТ Вконтакте

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Пензенский государственный университет"



Вычислительная техника

09.03.01

«Информатика и вычислительная техника»

09.05.01

«Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения»

Заведующий кафедрой - д.т.н, доцент
Митрохин Максим Александрович

Направления подготовки

Бакалавриат

09.03.01

«Информатика и вычислительная техника»

- Профиль «**Прикладной искусственный интеллект**» - 4 года, очная форма обучения
- Профиль «**Программное обеспечение средств ВТ и автоматизированных систем**» - 4 года, очная форма обучения

	2017	2018	2019	2020	2021
Баллы ЕГЭ*	185	205	202	191	210
Количество мест	56	63	76	95	95

* Обязательный предметы: **Математика (профильного уровня), Русский язык**

Предмет по выбору: **Информатика, Физика, Химия**

Магистратура

09.04.01 «Информатика и вычислительная техника»

Магистерская программа «**Вычислительные машины, комплексы, системы и сети**» - 2 года, очная форма обучения

Специалитет

09.05.01 «Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения»

Специализация «**Применение, эксплуатация вычислительных машин, комплексов, систем и сетей специального назначения**» - 5 лет, очная форма обучения

Аспирантура

09.06.01 «Информатика и вычислительная техника»

Знания и умения

Выпускник, окончивший университет по данному направлению:

- знает устройство и **программное обеспечение** современных компьютеров и сетей
- умеет **обслуживать ЭВМ и сетевое оборудование**, устанавливать и **администрировать** программное обеспечение
- владеет **современными технологиями** программирования (языки C, C++, Java, Python, C#, JavaScript и др.)
- умеет разрабатывать новые **вычислительные системы** на современной элементной базе
- умеет разрабатывать и применять **интеллектуальные технологии** для решения прикладных задач

Кем работают наши выпускники:

- Full-Stack Developer
- Разработчик Python
- Сетевой инженер
- Frontend-разработчик
- C/C++ -разработчик
- Аналитик
- Мобильный разработчик
- Системный администратор
- QA Engineer
- Инженер-программист
- Backend-разработчик
- Тестировщик
- Разработчик Java

Сотрудничество

Кафедра сотрудничает с IT-компаниями региона:

- CodeInside
- ООО ПКФ «Полёт»
- ПАО «Электромеханика»
- НПП «Рубин»
- Ассоциация разработчиков SECON
- НТП «Криптософт»
- ООО «Ай-Теко ВЦ»
- НИКИРЭТ РОСАТОМ
- НИИФИ и ВТ
- АО «Радиозавод»

Выпускники работают в:

- Mail.ru group
- Яндекс
- Озон
- Лаборатория Касперского
- Bell integrator
- РСХБ-ИНТЕХ
- SBER TECH
- Ростелеком
- МТС
- Open solutions
- ЛАНИТ