

КАФЕДРА «ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»



Кафедра «Техносферная безопасность» является правопреемницей кафедры «Охрана труда», созданной в 1973 г.

На кафедре работают опытные преподаватели высокой квалификации – доктора технических наук, профессора и кандидаты технических наук, доценты. Они реализуют современное информационное обеспечение учебного процесса и самые передовые методики преподавания.

Кафедра располагает лабораториями безопасности жизнедеятельности, экологии, гидравлики, мультимедийным классом виртуальных лабораторных работ, компьютерно-мультимедийными классами. Они оснащены современным оборудованием отечественного и импортного производства. Все это позволяет обучать студентов на современном европейском уровне.

Основное научное направление кафедры – исследование условий труда на предприятиях области и разработка мероприятий по снижению профессиональной заболеваемости и травматизма. Кроме того, кафедра занимается оценкой экологической безопасности производственных объектов. На кафедре работает аспирантура.

Научный коллектив кафедры разработал комплексы установок для получения метанола и получил 12 патентов.



Научно-исследовательская работа студентами нашей кафедры под руководством профессорско-преподавательского состава реализуется по самым разным аспектам экологии. Перед студентами ставятся актуальные научные задачи, часть из которых решается в лабораториях кафедры и университета.

КАК НАС НАЙТИ

ПРИЕМНАЯ КОМИССИЯ ПГУ:
440026, г. Пенза, ул. Красная, 40,
корпус № 8, ауд. 8-206,
тел.: (8412) 66-62-89

Сайт: https://www.pnzgu.ru/Abitur/abitur_2022

**ФАКУЛЬТЕТ
ПРОМЫШЛЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ,
ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ И ТРАНСПОРТА**

**Декан – д.т.н., доцент
КИРЕЕВ СЕРГЕЙ ЮРЬЕВИЧ**
корпус № 3, ауд. 3-104, тел.: (8412) 64-36-40

Сайт: <http://fmt.pnzgu.ru/>

**Кафедра
«ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»**
**Заведующий кафедрой – к.т.н., доцент
БЕЗБОРОДОВА ОКСАНА ЕВГЕНЬЕВНА**

440026, г. Пенза, ул. Красная, 40,
корпус № 8, ауд. 8-302,
тел.: (8412)20-84-01, (8412)20-84-02

Сайт: <http://eco.pnzgu.ru>

**Довузовская подготовка
(корпус № 8, ауд. 8-208, тел.: (8412) 20-84-15
даёт возможность получить повышенные баллы по ЕГЭ
и поступить в университет
Сайт: <https://iito.pnzgu.ru/dov>**



ПГУ, корпус № 8



ПЕНЗЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (ПГУ)

**ФАКУЛЬТЕТ ПРОМЫШЛЕННЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ,
ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ
И ТРАНСПОРТА (ФПТЭТ)**



**Направление подготовки 20.03.01
«Техносферная безопасность»**

**Профиль
«Инженерная защита
окружающей среды»**

**(аккредитовано, отсрочка от армии,
возможно обучение на военной кафедре)**



**Подготовку бакалавров
по профилю ведет кафедра
«Техносферная безопасность»**

О СПЕЦИАЛЬНОСТИ

Специалист в области техносферной безопасности необходим на стыке противоречий в системе «природа – техносфера – общество – человек», он «видит» проблемы и методы их решения.

Инженерная защита окружающей среды – одна из наиболее значимых областей знаний в период становления «ноосферы» – сферы разума, базирующейся на грамотно развивающейся техносфере, где интеллект человечества обеспечивает жизнь.

Студенты в ходе обучения овладевают фундаментальным инженерным образованием в системе «природа – техносфера – общество – человек», глубокими мировоззренческими и социологическими знаниями.

Будущие бакалавры осваивают широкий и системный курс дисциплин, позволяющий им управлять сложными объектами и техническими системами в области техносферной безопасности как в штатном режиме, так и при чрезвычайных ситуациях, проводить научные исследования и участвовать в написании научных статей технической и естественно-научной направленности.

ОБУЧАЯСЬ У НАС, ВЫ:

– получаете качественное техническое образование;

– приобретаете уникальную и универсальную специальность, в которой можно максимально реализовать свой потенциал и возможности, проявить лучшие личные качества;

– получаете знания и навыки, позволяющие претендовать на престижную работу с хорошей заработной платой в ведущих государственных и коммерческих организациях и на предприятиях.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОСТУПАЮЩИХ

Направление 20.03.01 (бакалавры)
«Техносферная безопасность»

Профиль подготовки
«Инженерная защита окружающей среды»

Квалификация выпускника –
«бакалавр»

Форма обучения – очная

Срок обучения – 4 года



Основанием для поступления являются результаты сдачи ЕГЭ по дисциплинам:

- математика;
- физика/информатика/химия;
- русский язык.

Ваше обучение по направлению 20.03.01 – это гарантия Вашего достойного и обеспеченного будущего!

ТРУДОУСТРОЙСТВО ВЫПУСКНИКОВ

КАКОВЫ ВОЗМОЖНОСТИ ВЫПУСКНИКА?

Заявленная программа дает возможность дальнейшего обучения в магистратуре.

Выпускники успешно защищают кандидатские диссертации.

Специалисты в области техносферной безопасности пользуются стабильным спросом на рынке труда, имеют хорошие перспективы дальнейшего профессионального и карьерного роста.

Выпускники успешно работают в инспектирующих структурах, проектно-исследовательских организациях и на предприятиях, среди которых можно выделить:

- Межрегиональное управление Росприроднадзора по Саратовской и Пензенской областям;
- Средне-Волжское Управление Ростехнадзора;
- ФГУП ФНПЦ «ПО "Старт"»;
- АО «Пенздизельмаш»;
- АО «Пензтяжпромарматура»;
- ОАО «Пензхиммаш»;
- АО «Радиозавод»;
- ОАО «Пензаспиртпром»;
- ЗАО «Пензенская кондитерская фабрика»;
- проектные группы «Поволжспецстрой», «АСБ».

