



Министерство образования и науки России

Лицензия 90Л01 №0009285

от 30.06.2016 г. (бессрочная)

Государственная аккредитация № 1429 от 10.02.2012 г.

Направление подготовки по образовательной программе –

Техносферная безопасность

**Выпускники профиля
«Промышленная безопасность»
могут работать в качестве:**

- специалиста по технике безопасности;
- конструктора средств обеспечения безопасности;
- инспектора и аудитора при экспертизе безопасности предприятий;
- менеджера по продажам и обслуживанию средств обеспечения промышленной безопасности;
- предпринимателя в сфере производства технических средств обеспечения безопасности.

Сроки обучения:

- заочная форма – 5 лет



Сертифицировано «РУССКИМ РЕГИСТРОМ»



■ **Профессорско-преподавательский состав кафедры, имеющий ученую степень и/или ученое звание, составляет более 60 процентов, из них 10 % профессоров**



Ведущие преподаватели подготовки бакалавров по профилю: «Промышленная безопасность».



Трефилов Виктор Александрович, д-р техн. наук, профессор, зав. кафедрой БЖ ПНИПУ:

«Направление «Техносферная безопасность» является новым направлением, реализуемым в ЛФ ПНИПУ. В связи с существующими законодательными актами в области охраны труда, промышленной и экологической безопасности специалисты данного направления с настоящее время очень востребованы на промышленных предприятиях»



Кочнев Виктор Анатольевич, канд. наук, профессор:

«Сфера применения знаний, умений и навыков выпускников направления «Техносферная безопасность» достаточно широка. Они могут трудоустроиться в:

- местные и региональные структуры МЧС;
- отделы производственной безопасности и экологические службы промышленных предприятий;
- предприятия коммунального хозяйства;
- пусконаладочные организации;
- комитеты по охране окружающей среды администраций.

Содержание учебных планов подготовки бакалавров направлено на формирование компетенций, необходимых для решения проблем, связанных с промышленной безопасностью»



Жалко Михаил Евгеньевич, аспирант очной аспирантуры ПНИПУ по специальности «Пожарная и промышленная безопасность»:

«Область профессиональной деятельности выпускников - бакалавров по направлению «Техносферная безопасность» включает в себя обеспечение безопасности человека в современном мире, формирование комфортной для жизни и деятельности человека техносферы, минимизацию техногенного воздействия на природную среду, сохранение жизни и здоровья людей за счёт использования современных технических средств, методов контроля и прогнозирования»



Учебный процесс реализуется в 4 корпусах ЛФ ПНИПУ, в 23 кабинетах и лабораториях, из них:



В компьютерных классах студентами выполняются практические занятия по следующим дисциплинам:

- Теория горения и взрыва
- Геодезия и картография Пермского края
- Безопасность в чрезвычайных ситуациях
- Надёжность технических систем и техногенный риск
- Безопасность эксплуатации зданий и сооружений
- Надзор и контроль в сфере безопасности



В лабораториях кафедры технических дисциплин проводятся лабораторные практикумы по дисциплинам:

- Медико-биологические основы безопасности
- Распространение химических элементов в атмосфере и гидросфере
- Проектирование систем защиты
- Пожаровзрывобезопасность



Основные социальные партнеры кафедры по реализации содержания ООП, на которых студенты проходят производственное обучение:

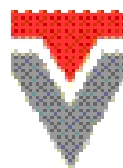


ООО
«Электротяжмаш-
Привод»



ЛЫСЬВЕНСКИЙ
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ
ЗАВОД

МЕТАФРАКС



ОАО «Чусовской
металлургический
завод»



Сертифицировано «РУССКИМ РЕГИСТРОМ»

Горжусь, что я студент ЛФ ПНИПУ!



Комарова Екатерина, гр. ПРБ-13-1боз

«Специалисты в области техносферной безопасности, промышленной безопасности и охраны труда востребованы на рынке труда. Техносферная безопасность распространяется на все сферы человеческой деятельности. Ни один проект не может быть грамотно и эффективно реализован без оценки риска опасных и вредных производственных факторов.

Поэтому я выбрала именно эту специальность»



Шпынова Наталья, гр. ПРБ-13-1боз

«Я благодарна преподавателям за те знания, которые я получаю в университете. Преподавательский состав филиала – это квалифицированные и грамотные специалисты, справедливые и отзывчивые. А студенты нашей группы – самые дружные»

ЛФ ПНИПУ – стань успешным здесь!



ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ (безопасность важна сегодня, завтра и всегда)



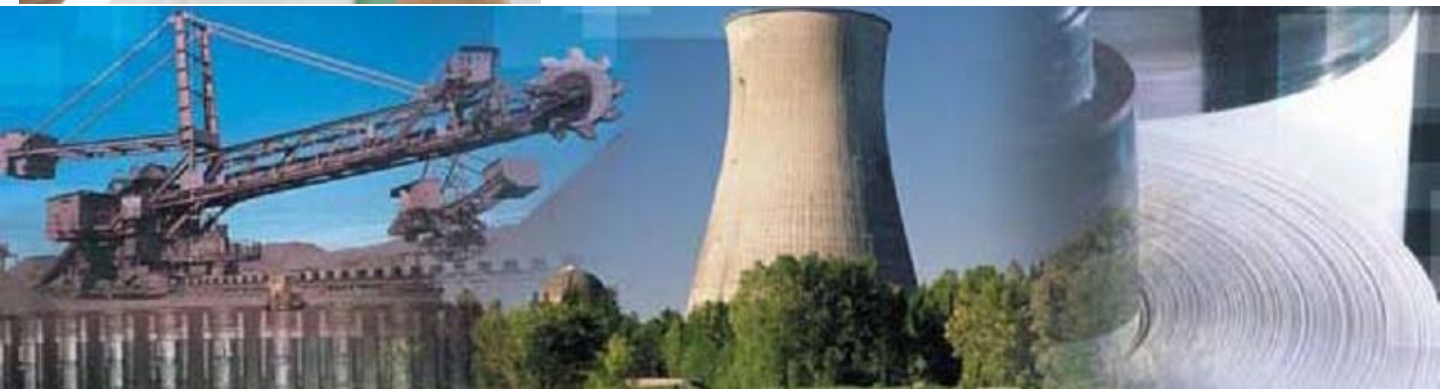
Выпускники направления «Техносферная безопасность» получают необходимые общекультурные и профессиональные компетенции в области оценки рисков, техники и технологий защиты человека и окружающей среды от опасностей техногенного и природного характера, управления охраной труда и промышленной безопасностью, принятия оптимальных решений по снижению всех видов рисков.

Многие выпускники работают инженерами по охране труда и промышленной безопасности, охране труда и экологической безопасности на крупных предприятиях городов России.

Эти специалисты нужны и Лысьве. Их ждут в строительных, обрабатывающих, транспортных организациях, в частных специализированных фирмах, оказывающих услуги по охране труда.

Безопасность, охрана здоровья нужны всем. Сейчас никто не сомневается в возрастающей актуальности обеспечения безопасности человека в природной, производственной, бытовой среде, необходимости повышения уровня безопасности любых технических систем. Поэтому направление подготовки - «Техносферная безопасность» является одним из наиболее востребованных в современном мире.

Не случайно, что в штаты всех организаций в обязательном порядке включается соответствующий специалист.



ЛФ ПНИПУ – ТВОЯ ТЕХНОЛОГИЯ УСПЕХА!



НАМ ДОВЕРЯЮТ!



Михута Сергей Васильевич.
Председатель комитета по охране окружающей среды и природопользованию администрации г. Лысьвы:

«Сфера профессиональных интересов выпускников данного направления включает в себя вопросы обеспечения безопасности человека в современном мире, формирование среды, комфортной для жизни и деятельности людей. Минимизация техногенного воздействия на природную среду, сохранение жизни и здоровья человека за счёт использования современных технических средств, методов контроля и прогнозирования – вот основные задачи человечества для дальнейшего выживания. А решать их нужно везде – и в больших городах, и в таких маленьких регионах, как наш округ»



Ившина Людмила Алексеевна.
Главный инженер - руководитель Лысьвенского отделения филиала «Центр Лабораторного анализа и технических измерений по Пермскому краю» ФБУ ЦЛАТИ по Приволжскому округу:

«Выпускник направления «Техносферная безопасность» должен обладать способностью ориентироваться в основных методах и системах обеспечения техносферной безопасности, обоснованно выбирать известные устройства, системы и методы защиты человека и природной среды от опасностей. Думаю, что полученная в вузе подготовка поможет выпускникам реализовать свои жизненные цели»

Доступность – качество – востребованность!

