

**Югорский государственный
университет**

Политехнический институт

кафедра

**«Физика и общетехнические
дисциплины»**



Направление подготовки:

**280700 ТЕХНОСФЕРНАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ**

Профиль:

**Безопасность технологических
процессов и производств**



ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Аксиома 1

Любая человеческая деятельность
потенциально опасна

Аксиома 2

С развитием техники опасность
увеличивается

ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ



ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Аксиома 3

Энергия природных явлений
несоизмерима с энергией, которую
человек может использовать для
защиты от их последствий

ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

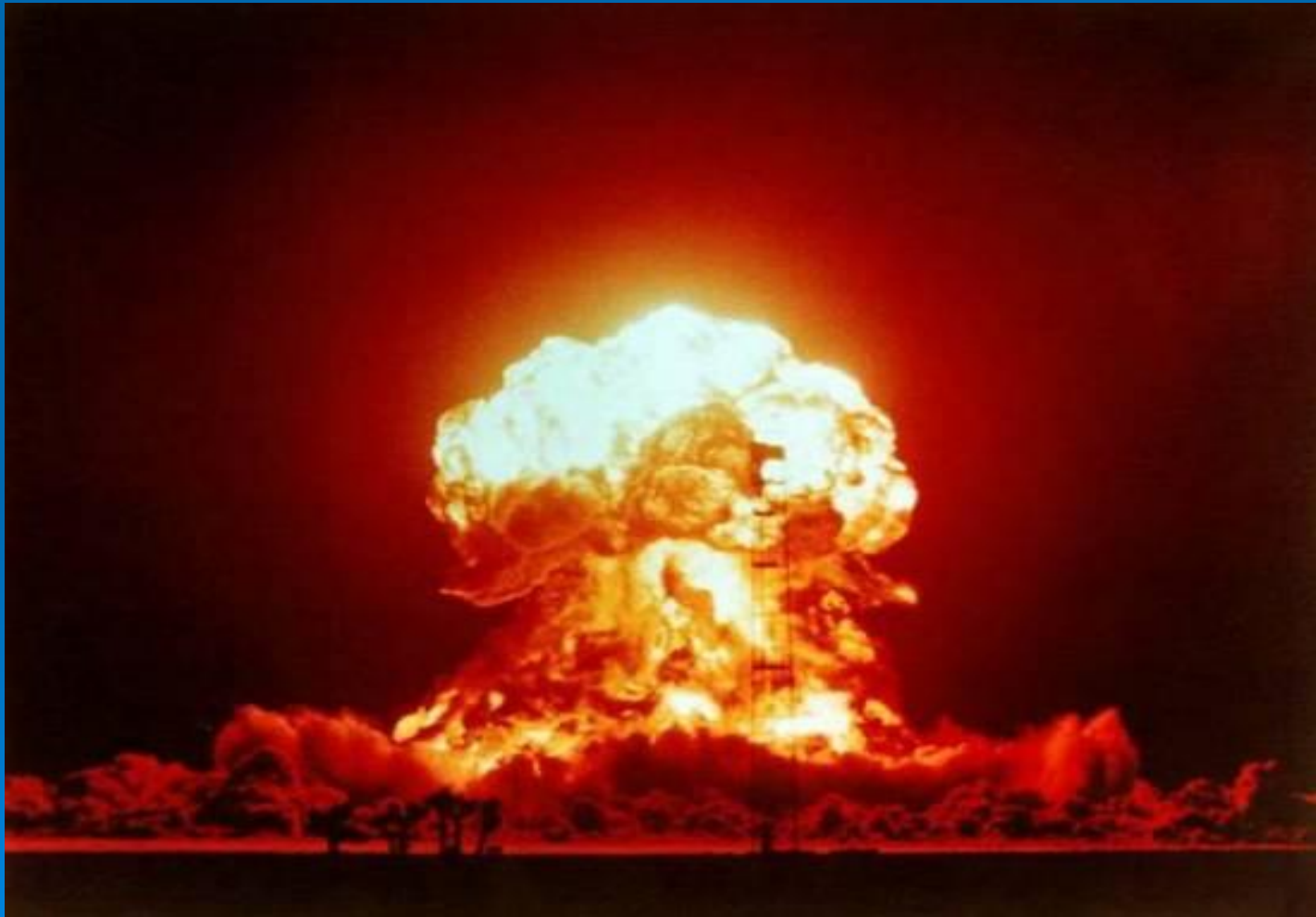


ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Аксиома 4

Человечество располагает оружием
массового поражения и требуются
меры защиты от него

ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ



ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Основные направления

- **Безопасность в процессе труда**
- **Безопасность вне труда**
- **Безопасность в чрезвычайных ситуациях**

ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Основные задачи

- Идентификация опасностей
- Ликвидация возможных опасностей
- Защита людей от опасностей

ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Профессиональная деятельность
осуществляется бакалаврами по
направлению:

280700 «Техносферная безопасность»,

профиль:

**«Безопасность технологических процессов
и производств»**

ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

**Бакалавр по направлению 280700
«Техносферная безопасность» может
работать в следующих организациях**

- Отделы, службы и надзорные органы в области охраны труда и промышленной безопасности**
- Комплексная система административного управления охраной здоровья, окружающей среды и безопасностью**


ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Бакалавр по направлению 280700
«Техносферная безопасность» должен

- Обеспечивать безопасность труда на предприятиях и в учреждениях
- Организовывать комплексное обеспечение безопасности труда, окружающей среды, промышленной безопасности и безопасности в чрезвычайных ситуациях

ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Предприятия, учреждения,
организации Ханты-Мансийского
автономного округа – Югры
испытывают потребность в
квалифицированных кадрах для
работы в области техносферной
безопасности



ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Форма обучения

очная(4 года)

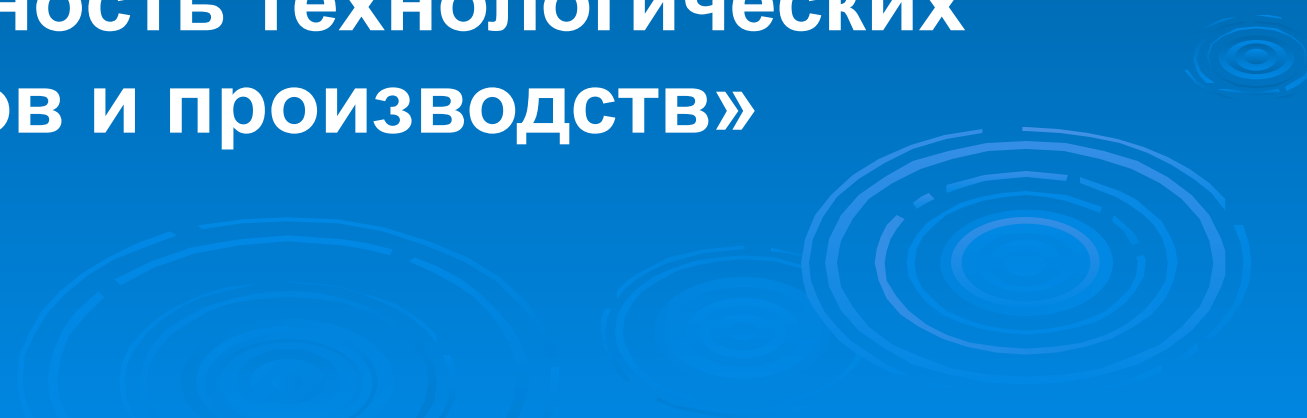
заочная(5 лет)



ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Квалификация

**бакалавр по направлению:
280700 «Техносферная безопасность»,
профиль:
«Безопасность технологических
процессов и производств»**



**Югорский государственный
университет**

Политехнический институт

кафедра

«Физика и общетехнические

дисциплины»