



**Министерство науки и высшего образования
Российской Федерации**
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
**«Брянский государственный университет
имени академика И.Г. Петровского»**

НАПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ

20.03.01 Техносферная безопасность

1. Профиль: Защита в чрезвычайных ситуациях

2. Вступительные испытания (экзамены)*

- Математика
- Физика
- Русский язык

*На базе **среднего общего образования** (11 классов) в форме ЕГЭ.

На базе **профессионального образования** (Диплом) в форме вступительных испытаний, проводимых ВУЗом самостоятельно (тестирование) или(и) ЕГЭ.

3. Дополнительные испытания

Нет

4. Форма(ы) обучения, срок обучения

Очная - 4 года
Заочная - 5 лет

5. Ключевые предметы (дисциплины)

1. Радиационная и химическая безопасность
2. Устойчивость объектов экономики в чрезвычайных ситуациях
3. Организация и ведение аварийно-спасательных работ
4. Управление техносферной безопасностью
5. Пожаровзрывозащита

6. Будущая профессия

1. Специалист в области охраны труда
2. Специалист по противопожарной профилактике
3. Специалист по гражданской обороне

7. Перспективы

1. Обучать рабочих и служащих требованиям безопасности (охраны труда, пожарной, гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций).

2. Организовывать и участвовать в деятельности по защите человека и окружающей среды на уровне производственного предприятия, а также деятельности предприятий в чрезвычайных ситуациях.

3. Организовывать и участвовать в деятельности по защите человека и окружающей среды на уровне производственного предприятия, а также деятельности предприятий в чрезвычайных ситуациях.

4. Участвовать в разработке нормативных правовых актов по вопросам обеспечения безопасности на уровне производственного предприятия.

5. Участвовать в проведении научных исследований в области безопасности, проводить эксперименты и обрабатывать их результаты

6. Участвовать в организационно-технических мероприятиях по защите территорий от природных и техногенных чрезвычайных ситуаций.