



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

**НАПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ**

**20.04.01 Техносферная безопасность**

**1. Профиль:** Управление техносферной безопасностью территорий и объектов экономики

**2. Вступительные испытания (экзамены)\***

- при профильном образовании - реферат по тематике выпускной квалификационной работы и собеседование;

- при непрофильном образовании - экзамена по вопросам защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера.

**\* На базе высшего образования - специалитета или бакалавриата.**

**3. Дополнительные испытания**

Нет

**4. Форма(ы) обучения, срок обучения**

Очная - 2 года

Заочная - 2,5года

**5. Ключевые предметы (дисциплины)**

1. Управление рисками, системный анализ и моделирование
2. Статистические методы исследования явлений и процессов в техносфере
- 3 Планирование мероприятий РСЧС и ГО
4. Расчет и проектирование систем обеспечения безопасности
5. Декларирование и паспортизация опасных производственных объектов
6. Авторское право и основы патентно-лицензионной деятельности
7. Основы оперативного управления в РСЧС и ГО

**6. Будущая профессия**

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

## **7. Перспективы**

1. Организовывать деятельность по охране среды обитания на уровне предприятия, территориально-производственных комплексов и регионов, а также деятельности предприятий и региона в чрезвычайных условиях.

2. Участвовать в работе государственных органов исполнительной власти, занимающихся вопросами обеспечения безопасности.

3. Организовывать обучение управленческого и руководящего состава предприятий и организаций требованиям безопасности.

4. Участвовать в решении вопросов рационального размещения новых производств с учетом минимизации неблагоприятного воздействия на среду обитания.

5. Участвовать в разработке социально-экономических программ развития города, района, региона и их реализации.