



**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)\***

Приоритет	На базе среднего общего, среднего профессионального, высшего образования*	На базе среднего профессионального образования
1	Математика (проф. ЕГЭ)	Элементы высшей математики (тест)
2	Физика (ЕГЭ) или Информатика и ИКТ(ЕГЭ)	Общая физика (тест)
3	Русский язык (ЕГЭ)	Русский язык (тест)

\* **ЕГЭ или Тестирование в ВУЗе на базе высшего образования**

**Минимальные баллы:**

Математика – 39

Элементы высшей математики – 39

Физика – 39

Общая физика – 39

Информатика и ИКТ – 44

Русский язык – 40

**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.