



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

НАПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ

21.03.02 Землеустройство и кадастры

1. Профиль: Управление земельными ресурсами

2. Вступительные испытания (экзамены)*

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

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

Минимальные баллы:

Физика – 39

Общая физика - 39

Информатика – 44

Математика – 39

Элементы высшей математики – 39

Русский язык – 40

3. Дополнительные испытания

Нет

4. Форма(ы) обучения, срок обучения

Очная, 4 года

Заочная 5 лет

5. Ключевые предметы (дисциплины)

1. Землеустройство
2. Кадастр недвижимости и мониторинг земель
3. Правовое обеспечение землеустройства и кадастров
4. Геодезия
5. Фотограмметрия и дистанционное зондирование
6. Инженерное обустройство территории
7. Экономика и оценка объектов недвижимости
8. Управление земельными ресурсами
9. Основы градостроительства и планировка населенных мест

6. Будущая профессия

1. Землеустроитель
2. Кадастровый инженер
3. Эксперт по оценке недвижимости
4. Геодезист
5. Картограф
6. Специалист в государственных структурах управления недвижимостью

7. Перспективы

1. Разрабатывать проекты и схемы землеустройства, схемы использования и охраны земель, схемы территориального планирования, проекты планировки территорий, проекты межевания территорий, составлять градостроительные планы и межевые планы земельных участков

2. Проводить техническую инвентаризацию объектов недвижимости и межевания земель

3. Проводить оценку земель и иных объектов недвижимости

4. Осуществлять мониторинг земель и недвижимости

5. Проводить геодезическую съемку и межевание земель

6. Создавать и использовать кадастровые информационные системы

7. Осуществлять государственный кадастровый учет объектов недвижимости