

**Аннотация программы государственной итоговой аттестации
«Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной
квалификационной работы»
направление подготовки (специальность) 05.03.06 Экология и
природопользование, направленность (профиль) Экология и
природопользование**

1. ЦЕЛИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ ВЫПУСКНИКОВ:

- определение соответствия уровня профессиональной подготовки выпускников требованиям ФГОС ВО направления подготовки (специальности) 05.03.06 Экология и природопользование квалификации «бакалавр»;
- оценка качества освоения ОПОП и степени обладания выпускниками необходимыми общекультурными, общепрофессиональными и профессиональными компетенциями.

2. ЗАДАЧИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ ВЫПУСКНИКОВ:

- оценка степени подготовленности выпускника к основным видам профессиональной деятельности:
 1. Разработка биологизированные системы обработки почвы, севооборотов, удобрения, защиты растений.
 2. Оценивание состояния сельскохозяйственных и лесных культур (в случае агролесомелиорации) на мелиорируемых землях.
 3. Изучение контролируемых показателей компонентов агроэкосистемы (почв, природных вод, атмосферных осадков) и сельскохозяйственной продукции в зависимости от целей обследования и характера источников негативного воздействия.
 4. Разработка экологически безопасные технологии утилизации отходов агропромышленного комплекса.
 5. Оценивание экологических последствий применения современных технологий и обосновывать их применение в профессиональной деятельности.
 6. Проведение оценки воздействия хозяйственной деятельности на окружающую среду и здоровье населения.
 7. Установление закономерностей влияния важнейших объектов и видов хозяйственной деятельности на природную среду и население; выявление источников, видов и масштабов техногенного воздействия.
- оценка уровня сформированности у выпускника необходимых компетенций, степени владения выпускником теоретическими знаниями, умениями и практическими навыками в области: сельское хозяйство (в сфере агролесомелиорации)
- выявление уровня подготовленности выпускника к самостоятельной работе;
- выявление степени реализации цели и задач программы *бакалавриата*

3. МЕСТО ГИА В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ (ОПОП)

Государственная итоговая аттестация завершает теоретический и практический курс обучения в уровне *бакалавриата, специалитета* по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование посредством комплексной оценки компетентности выпускника в процессе подготовки и защиты выпускной квалификационной работы относится к блоку 3 «Государственная итоговая аттестация» (Б 3.01) «Выполнение и защита выпускной квалификационной работы».

4. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

**Общая трудоемкость итоговой аттестации составляет 216 ч /
зачетных единиц – 6**