

## Аннотация к рабочей программе

### дисциплины «Этика науки и техники»

#### **Цель преподавания дисциплины**

Познакомить аспирантов с этикой науки как разделом прикладной этики, с основными понятиями и проблемами этой области, а также с основными стратегиями этичного поведения ученого.

#### **Задачи изучения дисциплины**

- сформировать у слушателей представления о соотношении этики и научного знания;
- раскрыть суть основных ценностей научного знания;
- показать ключевые нравственные проблемы взаимодействия науки и современного общества;
- обобщить опыт этического осмысления последствий воздействия науки, техники и технологии на окружающую среду;
- выявить общую тенденцию развития этики частных наук;
- познакомить слушателей с этическими нормами научного сообщества.

#### **Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины**

ОПК-2 - готовность к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования,

ПК-3 – готовность вести научные исследования, соблюдая все принципы академической этики,

ПК-5 - способность выявить и сформулировать противоречия между интересами людей и достижениями науки, которые могут нанести ущерб здоровью, качеству жизни людей и природе,

УК-5 - способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития.

#### **Разделы дисциплины**

- Формирование этики науки.
- Этика научной деятельности.
- Этика ученого сообщества.