

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Чернышова Евгения Олеговна
Должность: Врио ректора
Дата подписания: 14.08.2025 11:49:54
Уникальный проактивный ключ:
e068472ab7c50af6ed5238041c036fb477035237

АННОТАЦИЯ к рабочей программе дисциплины «Методология и практика НИР»

1. Общая характеристика.

Рабочая программа дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению подготовки 35.04.04 **агрономия**, направленность (профиль) **Управление производством растениеводческой продукции**, разработанной в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования – магистратура по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 26 июля 2017 г. № 708.

2. Требования к результатам освоения.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций:

Универсальные компетенции (УК):

- Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий (**УК - 1**).

Индикаторы достижения компетенции:

- Осуществляет критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода (**УК - 1.1**).

- Вырабатывает стратегию действий по решению проблемных ситуаций (**УК - 1.2**).

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

УК - 1.1

Знание: основных аспектов теории познания, методов научного познания; принципов, порядка, особенностей, этических норм научно-исследовательской работы.

Умение: анализировать, систематизировать научную информацию, интерпретировать и обобщать результаты научно-исследовательской работы, применять научные методы для критического анализа возникающих в профессиональной деятельности проблемных ситуаций на основе системного подхода;

Навык: владения знаниями основных аспектов теории познания, методологии науки, научными методами, необходимыми для критического анализа проблемных ситуаций, возникающих в процессе профессиональной деятельности.

УК - 1.2

Знание: методологии научного исследования, применяемой для решения научно-исследовательских, прикладных задач и проблемных ситуаций;

Умение: использовать научные методы для решения научно-исследовательских, прикладных задач и проблемных ситуаций в будущей профессиональной деятельности;

Навык: владения знаниями основных аспектов теории познания, методологии науки, научными методами, необходимыми для выработки стратегии действий по решению возникающих в процессе профессиональной деятельности проблемных ситуаций на основе системного подхода;

Содержание программы дисциплины:

Раздел 1. Специфика научного знания

Раздел 2. Возникновение науки и закономерности ее развития

Раздел 3. Основные стадии развития науки

Раздел 4. Методология научного исследования

Раздел 5. Научно-исследовательский коллектив

Раздел 6. Научно-исследовательская деятельность: особенности, структура и этапы

Раздел 7. Основные виды научных работ

Раздел 8. Этика научной деятельности

Форма промежуточной аттестации: зачет

Разработчик: кандидат философских наук, доцент кафедры иностранных языков и социально-гуманитарных дисциплин Воронцова Татьяна Николаевна.