

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе учебной дисциплины
«Методология и практика НИР»

1. Общая характеристика.

Рабочая программа дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению 35.04.05 **Садоводство**, направленность **Садоводство**, разработанной в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению 35.04.05 Садоводство (уровень магистратуры), утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 26.07.2017 № 701.

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, выработать стратегию действий (УК - 1).

Индикаторы достижения компетенций:

- 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

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

Умения: 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.

3. 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

4. Форма промежуточной аттестации: зачет

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