**АННОТАЦИЯ**

**к рабочей программе дисциплины**

**«Управление проектами в профессиональной деятельности»**

1. **Общая характеристика.**

Рабочая программа дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению 05.04.06 Экология и природопользование, направленность Природопользование и охрана окружающей среды, разработанной в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования – магистратура по направлению 05.04.06 Экология и природопользование, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 07 августа 2020 г. № 897.

1. **Требования к результатам освоения.**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций:

Универсальные компетенции (УК):

-Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла (УК-2);

Общепрофессиональные компетенции (ПК)

 - Способен организовать эффективную природоохранную деятельность современной организации, обусловленную рациональным управлением экологической службы (ПК-2)

Индикаторы достижения компетенции:

- Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла (УК 2.1);

- Реализует проект (УК 2.2)

- Выявляет внешние и внутренние факторы, включая экологические условия, имеющие отношение к деятельности организации и определяет области применения системы экологических организационно-управленческих мероприятий (ПК 2.1)

- Разрабатывает, планирует и определяет основные экологические аспекты управления производственными процессами (ПК 2.2)

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

*Знания:* место и роль управления проектами в общей системе организационно-экономических знаний; - основные типы и характеристики проектов; современную методологию и технологию управления проектами; функции управления проектами; основные этапы реализации проектов; основные нормативные акты, регламентирующие проектную деятельность; современный инструментарий в области управления проектами и собственной деятельности на основе самооценки; основные нормативные акты, регламентирующие проектную деятельность

*Умения:* определять цели проекта; разрабатывать технико-экономическое обоснование проекта; разделять деятельность на отдельные взаимозависимые задачи; анализировать финансовую реализуемость и экономическую эффективность проекта; составлять сетевой график реализации проекта; формировать бюджет проекта; использовать методы и механизмы для управления.

*Навык и (или) опыт деятельности:* - специальной терминологией проектной деятельности; методами проектного анализа и математическим аппаратом оценки эффективности и рисков проекта; разработки проекта; организационным инструментарием управления проектами; поиска, обобщения и анализа информации, формулировки цели и выбора путей ее достижения; анализировать показатели экономической эффективности предприятия; применять стандартные алгоритмы расчета показателей экономической эффективности в области планирования и прогнозирования собственной деятельности на основе самооценки; решения практических задач проектного менеджмента работы в команде; Разрабатывает, планирует и определяет основные экологические аспекты управления производственными процессами

**Содержание программы дисциплины:** Раздел 1. Сущность и основы управления проектами Раздел 2. Проектный цикл и методы управления проектами. Раздел 3. Проектное финансирование и основы бизнес-планирования. Раздел 4. Оценкаэффективности инвестиционных проектов. Раздел 5. Управление рисками. Раздел 6. Управление персоналом проекта. Раздел 7. Контроль и регулирование проекта. Раздел 8. Разработка организационных структур управления проектами.

1. **Форма промежуточной аттестации**: зачет.
2. **Разработчик**: канд. экон. наук, доцент кафедры экономики и товароведения Моисеенко Ж.Н.