**АННОТАЦИЯ**

**к рабочей программе дисциплины**

**«Управление проектами»**

1. **Общая характеристика.**

Рабочая программа дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование, направленность Экология и природопользование, разработанной в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования – бакалавриат по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ № 894 от 07.08.2020 г.

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).

Индикаторы достижения компетенции:

 формулирует проектную задачу и способ ее решения (УК-2.1);

оценивает потребность в ресурсах и планирует их использование при решении задач в профессиональной деятельности (УК-2.2);

проектирует решение задачи, выбирая оптимальный способ ее решения (УК - 2.3);

проектирует решение задачи, выбирая оптимальный способ ее решения (УК - 2.4)

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

*Знания:* основных понятий, теории управления проектами; классификации проектов; методов постановки целей проекта, его задач при заданных критериях, целевых функциях, ограничениях основных нормативных и правовых механизмов управления проектами; концепций, стратегий и моделей управления ресурсами проекта; критериев принятия организационно-управленческих решений по эффективному использованию ресурсов в зависимости от факторов внешней и внутренней среды проекта; условий применения и методов расчета показателей эффективности управления ресурсами; задач и принципов построения системы управления проектами; основных методов оптимального планирования, а также возможностей и ограничений их применения в конкретных условиях

*Умения* определять цели, предметную область и структуры программы, проекта; использовать знания об основных понятиях управления проектами в профессиональной деятельности; рассчитывать, интерпретировать и моделировать показатели эффективности управления ресурсами и затратами; выбирать методы распределения ресурсов проекта; принимать эффективные стратегические организационно-управленческие решения на основе необходимой и достаточной информации о ресурсах и затратах и адекватных ситуации критериев; выявлять отклонения от установленных критериев и показателей функционирования процессов и административных регламентов, значимых с точки зрения обеспечения оптимального решения задач при управления проектами.

*Навык и (или) опыт деятельности:* осуществления контроля соответствия разработанных документов действующей нормативной и правовой документации с точки зрения управления проектами; приобретать опыт деятельности, применяя на практике способность формулировать совокупность взаимосвязанных задач, осуществления контроля соответствия разработанных документов действующей нормативной и правовой документации с точки зрения управления проектами; принятия неформализованных управленческих решений, обеспечивающих эффективное использование ресурсов проекта; расчета показателей, характеризующих ресурсы и затраты проекта, приемами их визуализации и интерпретации; приобретать опыт деятельности, применяя на практике способность принимать неформализованные управленческие решения, обеспечивающие эффективное использование ресурсов проекта.

**3.Содержание программы дисциплины**:

Тема 1. Теоретические основы управления проектами;

Тема 2. Цель и стратегия проекта;

Тема 3. Планирование проекта;

Тема 4. Управление стоимостью проекта;

Тема 5. Контроль проекта;

Тема 6. Управление ресурсами проекта;

Тема 7. Управление человеческими ресурсами проекта (команда проекта);

Тема 8. Управление рисками проекта;

Тема 9. Маркетинг проекта;

Тема 10. Оценка эффективности проекта

1. **Форма промежуточной аттестации**: зачет.
2. **Разработчик**: канд. экон. наук, доцент кафедры экономики и товароведения Шейхова М. С.