**АННОТАЦИЯ**

**учебной дисциплины «Управление, организация и планирование производства»**

Направление подготовки 04.03.02 «Химия, физика и механика материалов»

Образовательная программа «Химические и фармакологические технологии»

Отделения социально-экономических наук (О)

**Цель дисциплины**: дать слушателю системные знания о целях, задачах теоретической базы дисциплины «Менеджмент», а изучить общие принципы, цели, задачи и методы управления проектами различных типов в условиях рыночной экономики

**Задачи дисциплины:**

- изучить теоретические аспекты сущности и характерные черты современного менеджмента, историю его развития;

- дать навыки планирования и организовывать работу подразделений и проектирование организационных структур управления;

- научить применять в профессиональной деятельности приемы и методы эффективного делового общения;

- способствовать формированию у слушателей широкого представления о том, какие бывают проекты, по каким признакам они различаются и как ими управляют;

- раскрыть теоретические основы и базовые концепции управления проектами;

- продемонстрировать на практических примерах решение ряда практических проектных задач, встречающихся при управлении проектами (например, оценка финансовой привлекательности проекта, составление устава проекта, составление плана реализации бизнес-проекта, презентация проекта для заказчиков или инвесторов и пр.);

- содействовать самостоятельной работе студентов в области управления проектами, которая позволит им отработать практические навыки планирования и управления проектами

**Место дисциплины в структуре образовательной программы:**

Дисциплина реализуется в обязательной части Блок 1, изучается на 3 курсе в 6 семестре.

**Общая трудоемкость дисциплины:**

**4**зачетные единицы, **144** академических часа.

**Компетенции, формируемые в результате освоения учебной дисциплины:**

УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

УКЦ-3 Способен ставить себе образовательные цели под возникающие жизненные задачи, подбирать способы решения и средства развития (в том числе с использованием цифровых средств) других необходимых компетенций

**Индикаторы достижения компетенций:**

З-УК-6 Знать: основные приемы эффективного управления собственным временем; основные методики самоконтроля, саморазвития и самообразования на протяжении всей жизни

У-УК-6 Уметь: эффективно планировать и контролировать собственное время; использовать методы саморегуляции, саморазвития и самообучения

В-УК-6 Владеть: методами управления собственным временем; технологиями приобретения. использования и обновления социокультурных и профессиональных знаний, умений, и навыков; методиками саморазвития и самообразования в течение всей жизни

З-УК-10 Знать: основные документы, регламентирующие финансовую грамотность в профессиональной деятельности; источники финансирования профессиональной деятельности; принципы планирования экономической деятельности; критерии оценки затрат и обоснованности экономических решений

У-УК-10 Уметь: обосновывать принятие экономических решений в различных областях жизнедеятельности на основе учета факторов эффективности; планировать деятельность с учетом экономически оправданные затрат, направленных на достижение результата

В-УК-10 Владеть: методикой анализа, расчета и оценки экономической целесообразности планируемой деятельности (проекта), его финансирования из внебюджетных и бюджетных источников

З-УКЦ-3 Знать: основные приемы эффективного управления собственным временем, основные методики самоконтроля, саморазвития и самообразования на протяжении всей жизни с использованием цифровых средств

У-УКЦ-3 Уметь: эффективно планировать и контролировать собственное время, использовать методы саморегуляции, саморазвития и самообучения в течение всей жизни с использованием цифровых средств

В-УКЦ-3 Владеть: методами управления собственным временем, технологиями приобретения, использования и обновления социокультурных и профессиональных знаний, умений, и навыков; методиками саморазвития и самообразования в течение всей жизни с использованием цифровых средств

**Формы итогового контроля:**

ЗачО.