

### Цели освоения дисциплины (модуля) / практики

Целями освоения дисциплины "Экономика и управление проектами" является формирование компетенций (УК-2,9) согласно ФГОС, в части представленных ниже знаний, умений и навыков, а также профессиональная подготовка в составе базовых дисциплин цикла «Обязательная часть» в соответствии с требованиями, установленными федеральным государственным образовательным стандартом для формирования у выпускника универсальных и общепрофессиональных компетенций, способствующих решению профессиональных задач, в соответствии с видами профессиональной деятельности: производственно-технологической, организационно-управленческой, проектной, научно-исследовательской. Задачи дисциплины: - сформировать у обучающихся представление о методологии управления проектами и системное представление о выборе стандартов сферы управления проектами; - выделить функциональные области управления проектами, выработать у обучающихся навыки применения методов управления проектами и обозначить ключевые точки приложения управленческого воздействия на различных стадиях проекта; - овладение теорией и практикой формирования эффективной команды проекта; - изучить основы экономической теории. - развитие навыков управленческого мышления в сфере управления проектами; - овладение теорией и практикой формирования эффективной команды проекта.

### Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)/практики.

#### Индикаторы достижения компетенций

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

УК-2.1 Управляет командой, временем, стоимостью, качеством и рисками проекта на всех этапах его жизненного цикла

УК-2.2 Контролирует выполнение всех этапов и результатов проекта, использует методы экономической оценки его эффективности

УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

УК-9.1 Анализирует и критически оценивает информацию, необходимую для принятия обоснованных экономических решений

УК-9.2 Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски

#### В результате освоения дисциплины (модуля)/практики обучающийся должен

##### Знать:

Базовые основы экономики, теоретические положения и ключевые концепции всех разделов микроэкономики и макроэкономики, направления развития экономической науки. Методологию и инструменты разработки проектов;

Процессы управления проектами, входные ресурсы и результаты каждого процесса;

Основы экономических знаний; специфику и возможности использования экономических знаний в различных сферах деятельности; основы анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микро- и макроуровне в различных сферах деятельности;

Теоретические основы формирования методов финансового анализа, актуальные в управлении цепями; возможности, границы применения методов финансового анализа; приемы обобщения результатов исследований актуальных проблем формирования финансовых потоков.

##### Уметь:

Применять полученные теоретические знания при решении конкретных задач экономического анализа.

Последовательно управлять реализацией проекта на всех его этапах, решая возникающие при этом проблемы;

Ставить цели, задачи на каждом этапе реализации проекта и оценивать результаты реализации проектов и фаз управления ими;

Анализировать во взаимосвязи экономические явления и процессы на микро и макроуровне в различных сферах деятельности; выявлять проблемы экономического характера, рассматривать способы их решения с учетом критериев социально-экономической эффективности и экономических последствий;

Применять методы финансового анализа в управлении финансовыми потоками, финансовым результатом, предпринимательским риском; выбирать и использовать методы финансового анализа для проведения количественного анализа в рамках прикладных исследований и управления финансовыми потоками; критически оценивать результаты исследований и эффективность методов управления финансовыми потоками, полученные отечественными и зарубежными исследователями.

##### Владеть:

Навыками применения основных экономических законов при решении практических задач. Принципами организации работы и управления проектной командой на разных стадиях осуществления проекта;

Навыками планирования проекта и методами оценки эффективности проекта;

Современными методами анализа экономических данных в различных сферах деятельности; приемами использования типовых методик и действующей нормативно-правовой базы при расчетах основных экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов в различных сферах деятельности;

Инструментами диагностики состояния финансовых потоков, финансовых результатов, предпринимательского риска в решении стратегических задач; навыками качественной оценки эффективности управления финансовыми потоками, подготовки аналитических материалов, отчетной информации; навыками обоснования выбора методов управления финансовыми потоками.

Трудоёмкость дисциплины/практики: 4 ЗЕ.