

**АННОТАЦИЯ**  
рабочей программы учебной дисциплины  
«**Основы проектирования**»

направления 44.04.01 Педагогическое образование  
направленность (профиль) «Управление социокультурным проектированием  
и креативная деятельность в образовании»

**Целью** дисциплины «Основы проектирования» является формирование у обучающихся твердых теоретических знаний и практических навыков о методах и принципах проектирования

В соответствии с поставленными целями преподавание дисциплины реализует следующие задачи:

- выяснение специфики проектов, их социально-экономического содержания, классификации и жизненного цикла;
- получение знаний о системе организации проектов;
- развитие навыков по технологии проектирования эффективных решений многопроектного управления.
- освоение методологии планирования проекта и оценки его эффективности.

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен:

**Знать:** методы управления проектами; этапы жизненного цикла проекта.

**Уметь:** разрабатывать и анализировать альтернативные варианты проектов для достижения намеченных результатов; разрабатывать проекты, определять целевые этапы и основные направления работ.

**Владеть:** навыками разработки проектов в избранной профессиональной сфере; методами оценки эффективности проекта, а также потребности в ресурсах.

**Содержание.** Концепция управления проектами. Жизненный цикл проекта. Фаза инициации (запуска) проекта. Фаза планирования проекта. Фазы реализации и завершения проекта. Управление содержанием и временем проекта. Управление стоимостью и качеством проекта. Управление человеческими ресурсами и рисками проекта. Управление персоналом и коммуникациями проекта. Проектное управление в государственном секторе.

**Место дисциплины в учебном плане:** дисциплина входит в часть, формируемой участниками образовательных отношений и является дисциплиной по выбору Б1.В.ДВ.01.01. Дисциплина изучается в 1 семестре.

**Требования к предварительной подготовке студентов.** Для успешного освоения дисциплины обучающийся должен иметь базовый уровень знаний по проектированию.

**Трудоемкость дисциплины:** 8 зачетные единицы. 288 час., 36 практ., 252 час. СРС, зачет.

Семестры изучения и формы итогового контроля знаний и уровня приобретенных компетенций: 1 семестр - зачет.

**Требования к результатам освоения.** Дисциплина участвует в формировании компетенций УК-2.