

**Аннотация рабочей программы дисциплины «Методы расчета основных технико-экономических показателей проектирования» для специальности 54.02.01 Дизайн (по отраслям).
специализация образовательной программы -**

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель изучения дисциплины:

Рабочая программа МДК 01.03. Методы расчёта основных технико-экономических показателей проектирования входит в ПМ.01. Разработка художественно-конструкторских (дизайнерских) проектов промышленной продукции, предметно-пространственных комплексов является частью ОП по специальности СПО 54.02.01 Дизайн (по отраслям) в части освоения основного вида деятельности.

Задачи изучения дисциплины:

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины и индикаторы их достижения

2.1. Профессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Категория (группа) профессиональных компетенций	Код и наименование профессиональных компетенции	Минимальные требования
ПК 1.4.	ПК 1.4. Производить расчеты технико-экономического обоснования предлагаемого проекта.	Практический опыт: проведения расчётов технико-экономического обоснования предлагаемого проекта Умения: производить расчеты основных технико-экономических показателей проектирования Знания: методика расчёта технико-экономических показателей дизайнерского проекта

3. Содержание дисциплины

Тема 1.1.

Основы технико-экономического обоснования проекта. Тема 1.2.

Основные разделы технико-экономического обоснования проекта и их содержание.

Тема 1.3

Основы ценообразования и сметного дела

. Тема 2.1.

Составление проектной документации, смет

. Промежуточная аттестация. Тема 2.2.

Методика технико-экономических расчетов и смет в дизайн-проектировании

. Тема 2.3.

Составление смет базисно-индексным методом.