

Министерство образования и науки РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины		

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«Технико-экономические расчеты и сметы»

**по направлению 54.03.01 «Дизайн»
профиль «Дизайн интерьера»**

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цели: изучение теоретических и практических основ технико-экономического обоснования проектов, формирование практических навыков разработки смет и составления сметной документации проектов интерьера оборудования, принятие управленческих решений.

Задачи:

1. Изучение приемов и методов технико-экономического обоснования проектов;
2. Изучение основ проектно-сметного дела;

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина «Технико-экономические расчеты и сметы» (Б1.В.ОД.9) относится к обязательным дисциплинам вариативной части дисциплин ОПОП.

Дисциплина является составной частью профессиональной подготовки бакалавров. Данная дисциплина по содержанию, структуре, объему учебного материала учитывает область и виды профессиональной деятельности будущих бакалавров.

Дисциплина «Технико-экономические расчеты и сметы» тесно связана с дисциплинами цикла Б1.Б и Б1.В.ДВ, в частности «Проектирование», «Основы производственного мастерства», «Основы теории и методологии проектирования», «Основы строительной техники и архитектурные конструкции», разделом «Производственная практики».

«Технико-экономические расчеты и сметы», как одна из дисциплин профессионального цикла учебного плана направления бакалавриата «Дизайн», профиля «Дизайн интерьера», проводится путем проведения лекционных и практических занятий в течение 4 года обучения. В подготовке бакалавров соблюдается принцип обучения во взаимодействии с дисциплинами гуманитарного, социального, экономического и профессионального циклов. Метод обучения основан на выполнении студентами практических заданий с нарастающим уровнем сложности по содержанию и по форме.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:
ОК-3, ПК-4

Министерство образования и науки РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины		

Общекультурные компетенции	
ОК-3	Способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности
Профессиональные компетенции	
ПК-4	Способность анализировать и определять требования к дизайн-проекту и синтезировать набор возможных решений задачи или подходов к выполнению дизайн-проекта

В результате изучения дисциплины студент должен:

Знать: механизм ценообразования, его роль, специфику действия, как на государственном уровне, так и на уровне предприятия и отрасли

Уметь: пользоваться нормативной сметной литературой, применяемой для расчета договорной цены строительства и применять полученные знания для технико-экономических расчетов при обосновании цены строительства

Владеть: практическими навыками работы с документами новой сметно-нормативной базы

4. Общая трудоемкость дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы (144 часа).

5. Образовательные технологии

В ходе освоения дисциплины при проведении аудиторных занятий используются следующие образовательные технологии: лекции, практические занятия.

При организации самостоятельной работы занятий используются следующие образовательные технологии: усвоение текущего учебного материала, самостоятельное изучение дополнительных разделов дисциплины, работа в библиотеке, подготовка к практическим занятиям

6. Контроль успеваемости

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды текущего контроля: контрольная работа (7,8 семестр)

Промежуточная аттестация проводится в форме: зачет (7 семестр), экзамен (8 семестр).