**АННОТАЦИЯ**

**К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**

**«УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА ПО МАКЕТИРОВАНИЮ»**

для специальности 07.02.01 Архитектура

**1. Место учебной практики в структуре основной образовательной программы**

Рабочая программа учебной практики является частью рабочей основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 07.02.01 Архитектура базовая подготовка в части освоения основного вида профессиональной деятельности **«Начальное архитектурное проектирование»** и соответствующих профессиональных компетенций.

**2. Цель учебной практики**

В ходе освоения программы учебной практики студент должен:

**иметь практический опыт:**

-осуществления изображения архитектурного замысла, выполняя архитектурные чертежи и макеты;

**уметь:**

-выполнять в макете все виды композиции.

**3. Требования к результатам освоения учебной практики**

Контроль и оценка результатов освоения учебной практики осуществляется в процессе проведения текущего контроля, осуществляемого в виде проверки этапов выполнения соответствующих видов работ, а также в ходе дифференцированного зачёта по завершению оформления макета.

4. Компетенции обучающихся, формируемые при освоении **учебной практики**

ПК1.3. Осуществлять изображение архитектурного замысла, выполняя архитектурные чертежи и макеты.

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2.Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

**5**. **Содержание учебной практики**

**Виды выполняемых работ 1.** **Ознакомительная лекция, получение задания. Подготовка рабочего места.**

1.1. Ознакомление с программой учебной практики.

1.2. Материалы и инструменты, применяемые при проведении макетной практики.

1.3. Инструктаж по технике безопасности во время прохождения макетной практики.

**Виды выполняемых работ 2. Изучение проекций по чертежам и выполнение чертежей черновых развёрток макета.**

2.1. Изучение проекций фасадов жилого дома и перевод размеров в М 1:50.

2.2. Вычерчивание развёрток стен.

2.3. Вычерчивание развёрток крыши.

2.4. Вычерчивание развёрток окна.

**Виды выполняемых работ 3. Выполнение (вырезание) черновых развёрток макета.**

3.1. Выполнение развёрток стен.

3.2. Выполнение развёрток крыши.

3.3. Выполнение развёрток окна.

**Виды выполняемых работ 4. Сборка (склеивание) чернового макета.**

4.1. Сборка развёрток окна и крепление к развёртке стен.

4.2. Сборка развёрток стен.

4.3. Крепление кровли.

**Виды выполняемых работ 5. Выполнение чистовых развёрток макета.**

5.1. Вычерчивание развёрток стен.

5.2. Вычерчивание развёрток крыши.

5.3. Вычерчивание развёрток окон.

**Виды выполняемых работ 6. Выполнение (вырезание) чистовых развёрток макета.**

6.1. Выполнение развёрток стен.

6.2. Выполнение развёрток крыши.

6.3. Выполнение развёрток окон.

**Виды выполняемых работ 7. Выполнение отделки фасадов.**

7.1 Выполнение отделки цоколя, стен.

7.2. Склеивание развёрток окон.

7.3. Крепление окон к развёрткам стен.

**Виды выполняемых работ 8. Выполнение отделки крыши.**

8.1. Вычерчивание отделки крыши (черепица, профнастил).

8.2. Вырезание отделки крыши.

8.3. Крепление отделки к развёртке крыши.

**Виды выполняемых работ 9. Сборка (склеивание) макета жилого дома.**

9.1. Сборка развёрток стен, укрепление углов и конька крыши.

9.2. Крепление крыши к макету здания.

**Виды выполняемых работ 10. Выполнение элементов благоустройства и малых архитектурных форм.**

10.1. Вычерчивание элементов благоустройства и развёрток малых архитектурных форм.

10.2. Вырезание элементов благоустройства и малых архитектурных форм.

10.3. Склеивание элементов благоустройства и малых архитектурных форм.

**Виды выполняемых работ 11. Сборка макета.**

11.1. Выполнение подмакетника.

11.2. Крепление к подмакетнику макета жилого дома.

11.2. Оформление макета, выставка и оценка отчётных работ.

**6. Количество часов на освоение программы учебной практики**

обязательная аудиторная нагрузка обучающегося составляет 72 часа.