


Тамбовское областное государственное  
бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
«Строительный колледж»

Рассмотрено и согласовано  
на заседании цикловой комиссии  
Протокол № 1 от 31.08.19  
Председатель   
*Трушковец 1 от 31.08.2020*

Утверждаю  
Директор ТОУБПОУ  
«Строительный колледж»  
  
Анашев А.И.  
2019 год  
*Приказ № 69 от 3.09.2020*



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
учебной практики  
по обмерным работам  
по специальности 07.02.01 «Архитектура»

Рабочая программа учебной практики разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 07.02.01 Архитектура.

Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 № 291.

Организация разработчик: ТОГБПОУ «Строительный колледж».  
Разработчик: Балапов В.В. - преподаватель спецдисциплин ТОГБПОУ «Строительный колледж».

## Содержание

1. Паспорт рабочей программы учебной практики.....	4
2. Результаты освоения программы учебной практики.....	5
3. Содержание учебной практики.....	6
4. Условия реализации программы учебной практики.....	7
5. Контроль и оценка результатов освоения учебной практики.....	8

# 1. Паспорт рабочей программы учебной практики

## 1.1. Область применения программы.

Рабочая программа учебной практики - является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с Ф1 ОС СПО по специальности 07.02.01 «Архитектура» в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД):

проектирование объектов архитектурной среды и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 1.1 Разрабатывать проектную документацию объектов различного назначения.

ПК 1.3 Осуществлять изображение архитектурного замысла, выполняя архитектурные чертежи и макеты;

Учебная макетная практика проводится в рамках профессионального модуля ПМ 01. Проектирование объектов архитектурной среды.

## 1.2. Цели и задачи учебной практики — требования к результатам освоения.

- формирование у обучающихся умений, приобретение первоначального практического опыта по осуществлению изображения архитектурного замысла, выполнению архитектурных чертежей.

Задачи учебной практики:

Освоение обучающимися навыков решения комплексной профессиональной задачи по фиксации произведения архитектуры с натуры как основы дальнейшей научной и проектной деятельности.

## 1.3. Количество часов на освоение программы учебной практики: 108 часов.

## 2. Результаты освоения программы учебной практики

Результатом прохождения учебной практики по общестроительным работам является сформированность у обучающихся первоначальных практических профессиональных умений по основным видам профессиональной деятельности (ВПД) - Осуществление мероприятий по реализации проектных решений, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.1.	Разрабатывать проектную документацию объектов различного назначения.
ПК 1.3.	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 способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК3.	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.
ОК3.	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.

### 3. Содержание учебной практики

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Объем часов
1	Состав обмерной практики. Этапы выполнения. Изучение правил ТБ.	6
2	Составление историко-архитектурной записки.	6
3-4	Фотофиксация и зарисовки.	12
5-9	Составление крок и проведение обмеров.	30
10-13	Выполнение альбома чертежей.	24
14-17	Выполнение композиции в технике отмывки на планшете 55x75.	24
18	Сдача выполненной работы. Дифференцированный зачет.	6
	ИТОГО:	108

## **4. Условия реализации программы учебной практики**

### **4.1. Требования к условиям проведения учебной практики.**

Реализация рабочей программы учебной практики предполагает проведение учебной практики в архитектурной мастерской.

### **4.2. Оборудование учебного кабинета:**

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя.

### **4.3. Материально-техническое обеспечение учебной практики:**

Для проведения практики необходимо следующее техническое оборудование и оснащение:

- рулетки металлические и тканевые 3м, 5м, 15м.
- стремянка;
- планшет для чертежей;
- графические инструменты, мел;
- цифровой фотоаппарат;
- компьютер с лицензионным программным обеспечением;
- мультимедийные средства обучения.

### **4.4. Требования к обучающимся;**

Обучающиеся в период прохождения практики обязаны:

- выполнять задания, предусмотренные программой практики;
- соблюдать действующие в организации правила внутреннего трудового распорядка;
- строго соблюдать требования охраны труда и пожарной безопасности.

### **4.5. Информационное обеспечение учебной практики.**

Основная литература:

1. Рудская Л.А., Соколов А.Л., Соколова Т.П. Архитектурные обмеры. Архитектура-С. 2015 г.
2. Козлова-Афанасьева Е.М. Архитектурное наследие Тюменской области: Научный каталог. - Тюмень: ООО «Издательство Искусство», 2014.
3. Заварихин С.П., Жученко Б.А. Архитектура Тюмени. - Тюмень: Издательство «Радуга - Т», 2014.

Дополнительная литература:

1. Саваренская Т.Ф. История градостроительного искусства. - М., ООО Издательство «Архитектура-С», 2014.
2. Саваренская Т.Ф., Швидковский Д.О., Петров Ф.А. История градостроительного искусства. Поздний феодализм и капитализм. - М., ООО, Издательство «Архитектура-С», 2014.
3. История русской архитектуры. - М., Академия архитектуры СССР, 1956.
4. Кириллов В.В. -Тобольск. Архитектурные и художественные памятники XVI - начала XX века. - М., «Искусство», 1984.
5. Шайхтдинова Н.Х. Деревянная резьба Тюмени. - Свердловск, 1984.

## 5. Контроль и оценка результатов освоения учебной практики.

Контроль и оценка результатов освоения учебной практики осуществляется руководителем практики в процессе проведения учебных занятий, самостоятельного выполнения обучающимися учебно-производственных заданий.

В результате освоения учебной практики обучающиеся проходят промежуточную аттестацию в форме дифференцированного зачета.

Результаты	Основные показатели оценки результатов обучения	Формы и методы контроля и оценки
<b>освоенные профессиональные компетенции</b>		
ПК 1.1. Разрабатывать проектную документацию объектов различного назначения. ПК 1.3. Осуществлять изображение архитектурного замысла, выполняя архитектурные чертежи и макеты	- демонстрация навыков выполнения обмеров зданий и сооружений, составления обмерных крок; -демонстрация навыков графического изображения объекта;	-Наблюдение за действиями обучающегося во время выполнения индивидуальных заданий учебной практики; -Защита работ.
<b>освоенные общие компетенции</b>		
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес	-демонстрация интереса к будущей профессии.	Экспертное наблюдение и оценка выполнения работ по учебной практике
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивая их эффективность и качество.	-обоснование выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач в области разработки проектной документации; демонстрация эффективности и качества выполнения профессиональных задач.	Экспертное наблюдение и оценка выполнения работ по учебной практике
ОК 3.Принимать решение в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	- демонстрация способности принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	Экспертное наблюдение и оценка выполнения работ по учебной практике
ОК 4.Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, задач профессионального и личностного развития.	-нахождение и использование информации для эффективного выполнения профессиональных задач, задач профессионального и личностного развития.	Экспертное наблюдение и оценка выполнения работ по учебной практике
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные	-демонстрация навыков использования информационно-коммуникационных технологий в	Экспертное наблюдение и оценка выполнения



технологии в профессиональной деятельности.	профессиональной деятельности.	работ по учебной практике
ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	-взаимодействие с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения.	Экспертное наблюдение и оценка выполнения работ по учебной практике
ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных) и результат выполнения заданий.	-проявление ответственности за работу подчиненных и результат выполнения заданий.	Экспертное наблюдение и оценка выполнения работ по учебной практике
ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	-планирование обучающимся повышения личностного и квалификационного уровня.	Экспертное наблюдение и оценка выполнения работ по учебной практике
ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	-проявление интереса к инновациям в профессиональной деятельности.	Экспертное наблюдение и оценка выполнения работ по учебной практике

**Рецензия**  
на рабочую программу  
**УП.06 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА ПО ОБМЕРНЫМ РАБОТАМ**

Программа УП.06 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА ПО ОБМЕРНЫМ РАБОТАМ является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 07.02.01 Архитектура.

УП.06 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА ПО ОБМЕРНЫМ РАБОТАМ входит в состав профессионального модуля 01 специальности 07.02.01 Архитектура.

Разработанная программа УП.06 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА ПО ОБМЕРНЫМ РАБОТАМ состоит из 5 разделов: паспорта программы; результатов освоения; структуры и содержания; условий реализации; контроля и оценке результатов освоения.

В паспорте программы УП.06 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА ПО ОБМЕРНЫМ РАБОТАМ определены область применения программы, место УП.06 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА ПО ОБМЕРНЫМ РАБОТАМ в структуре основной профессиональной образовательной программы, цели и задачи УП.06 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА ПО ОБМЕРНЫМ РАБОТАМ - требования к результатам освоения; отведенное количество часов на освоение программы УП.06 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА ПО ОБМЕРНЫМ РАБОТАМ

Структура и содержание программы УП.06 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА ПО ОБМЕРНЫМ РАБОТАМ ориентированы на подготовку архитекторов к использованию полученных знаний и умений в своей профессиональной деятельности в соответствии с потребностями инновационного развития стройиндустрии региона.

Структура и содержание программы УП.06 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА ПО ОБМЕРНЫМ РАБОТАМ носит целостный характер.

Программа УП.06 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА\*1 ПО ОБМЕРНЫМ РАБОТАМ соответствует требованиям ФГОС СПО по специальности 07.02.01 Архитектура, и может быть использована в дополнительном профессиональном образовании в программах повышения квалификации и переподготовки по специальности 07.02.01 Архитектура, рекомендована в образовательных учреждениях среднего профессионального образования.

Директор ООО "Архитектурная мастерская "Дизайн-проект", Председатель правления ТРООО "Союз архитекторов России", Вице-президент СРО НП «Межрегиональное объединение проектных организаций»

**Василенко В.В.**

**Рецензия**  
**на рабочую программу**  
**УП.06 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА ПО ОБМЕРНЫМ РАБОТАМ**

Программа УП.06 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА ПО ОБМЕРНЫМ РАБОТАМ является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 07.02.01 Архитектура.

УП.06 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА ПО ОБМЕРНЫМ РАБОТАМ входит в состав профессионального модуля 01 специальности 07.02.01 Архитектура.

Разработанная программа УП.06 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА ПО ОБМЕРНЫМ РАБОТАМ состоит из 5 разделов: паспорта программы; результатов освоения; структуры и содержания; условий реализации; контроля и оценке результатов освоения.

В паспорте программы УП.06 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА ПО ОБМЕРНЫМ РАБОТАМ определены область применения программы, место УП.06 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА ПО ОБМЕРНЫМ РАБОТАМ в структуре основной профессиональной образовательной программы, цели и задачи УП.06 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА ПО ОБМЕРНЫМ РАБОТАМ - требования к результатам освоения; отведенное количество часов на освоение программы УП.06 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА ПО ОБМЕРНЫМ РАБОТАМ

Структура и содержание программы УП.06 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА ПО ОБМЕРНЫМ РАБОТАМ ориентированы на подготовку архитекторов к использованию полученных знаний и умений в своей профессиональной деятельности в соответствии с потребностями инновационного развития стройиндустрии региона.

Структура и содержание программы УП.06 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА ПО ОБМЕРНЫМ РАБОТАМ носит целостный характер.

Программа УП.06 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА\*' ПО ОБМЕРНЫМ РАБОТАМ соответствует требованиям ФГОС СПО по специальности 07.02.01 Архитектура, и может быть использована в дополнительном профессиональном образовании в программах повышения квалификации и переподготовки по специальности 07.02.01 Архитектура, рекомендована в образовательных учреждениях среднего профессионального образования.

Председатель правления ТРООО "Союз архитекторов России"  
Директор ООО "Архитектурная мастерская "Дизайн-проект"  
Вице-президент СРО НП «Межрегиональное объединение проектных организаций»



Василенко В.В.