

**Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение
«Академия управления городской средой, градостроительства и печати»**

ПРИНЯТО

На заседании педагогического совета
от 27.05.2025.
протокол №4

Принято с учётом
согласования с
организацией -партнёром
ООО «Арх. студия»
08.04.2025.

УТВЕРЖДАЮ

Директор СПб ГБПОУ «АУГСГиП»

_____ А.М. Кривоносов

27.05.2025.

**ПРОГРАММА
УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**

по профессиональному модулю ПМ.01
«Проектирование объектов архитектурной среды»

По МДК 01.01 «Изображение архитектурного замысла при проектировании»
(252 часа)

**для специальности
07.02.01 «Архитектура»**

**Среднее общее образование 11кл.
ФГОС 4**

Санкт-Петербург
2025

Рабочая программа учебной практики по МДК 01.01 «Изображение архитектурного замысла при проектировании» по профессиональному модулю ПМ.01 «Проектирование объектов архитектурной среды» составлена на основании требований Федерального Государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования к содержанию и уровню подготовки выпускника по специальности 07.02.01 «Архитектура» и в соответствии с учебным планом для специальности. ФГОС №4.

Рассмотрена на заседании методического совета СПб ГБПОУ «АУГСГиП»

16.04.2025

протокол № 3

СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

1. Паспорт рабочей программы учебной практики	4
1.1. Область применения рабочей программы учебной практики	
1.2. Место учебной практики в структуре основной профессиональной образовательной программы	
1.3. Цели и задачи – требования к результатам прохождения учебной практики	
1.4. Количество часов учебной практики	
2. Результаты освоения учебной практики	5
3. Структура и содержание учебной практики	6
3.1. Тематический план учебной практики	
3.2. Содержание учебной практики	
4. Условия прохождения учебной практики	14
4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению учебной практики	
4.2. Информационное обеспечение учебной практики	
4.3. Общие требования к организации учебной практики	
4.4. Кадровое обеспечение учебной практики	
5. Контроль и оценка результатов прохождения учебной практики	15

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

1.1. Область применения рабочей программы учебной практики

Рабочая программа учебной практики является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 07.02.01 «Архитектура».

1.2. Место учебной практики в структуре основной профессиональной образовательной программы

Учебная практика по МДК 01.01 «Изображение архитектурного замысла при проектировании» входит в профессиональный модуль ПМ 01. В рамках этого модуля ей предшествует МДК 01.01

1.3. Цели и задачи – требования к результатам прохождения учебной практики

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе прохождения учебной практики должен:

иметь практический опыт:

- осуществления изображения архитектурного замысла;

уметь:

- использовать приемы и технику исполнения графики как формы фиксации принятого решения;
- выполнять обмеры зданий и сооружений, составлять обмерные кроки и чертежи;
- пользоваться графической документацией (топографические планы, карты, аэрофотоснимка и т.п.) при архитектурном проектировании;
- выполнять все виды архитектурно-строительных чертежей на разных стадиях проектирования;
- выполнять отмывку и другие виды покраски чертежей;
- выполнять с построением теней ортогональные чертежи, аксонометрические и перспективные проекции;
- выполнять архитектурно-строительные чертежи с использованием техники ручной графики и системы автоматизированного проектирования;

знать:

- методы и приемы проведения обмеров архитектурных объектов;
- принципы решения основных архитектурно-планировочных задач при проектировании элементов застройки и благоустройства жилых районов; на топографических планах и картах;
- основы теории архитектурной графики;
- правила компоновки и оформления чертежей;

- основные требования стандартов ЕСКД и СПДС к оформлению и составлению архитектурно-строительных чертежей;
- законы, методы и приемы проецирования, выполнения перспективных проекций, построения теней на ортогональных, аксонометрических и перспективных проекциях;
- принципы образования структуры объема и его формообразующие элементы; приемы нахождения точных пропорций;
- технологию выполнения архитектурно-строительных чертежей с использованием системы автоматизированного проектирования

1.4. Количество часов учебной практики – 252

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Результатом освоения учебной практики является овладение обучающимся видом профессиональной деятельности (ВПД), в том числе профессиональными и общими компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.1.	Разрабатывать проектную документацию объектов различного назначения.
ПК 1.3	Осуществлять изображение архитектурного замысла ,выполняя архитектурные чертежи.
ОК 1.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.
ОК 2.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 3.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.
ОК 4.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.
ОК 5.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 6.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей , в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.
ОК 7.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК 8.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
ОК 9.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Тематический план учебной практики

Код профессиональных и общих компетенций	Наименование тем учебной практики	Кол-во часов
ПК 1.3, ОК 1-9	Раздел 1 Выполнение отмывки перспективы	72
ПК 1.3, ОК 1-9	Раздел 2 Построение аксонометрических проекций и разрезов	72
ПК 1.1, ОК 1-9	Раздел 3 Выполнение обмеров зданий и сооружений с использованием геодезических приборов	36
ПК 1.3, ОК 1-9	Раздел 4 Выполнение архитектурно-строительных чертежей с использованием САПР	72
	Всего	252

3.2. Содержание учебной практики

Наименование тем	Содержание практических занятий		Объём часов	Уровень освоения
1	2		3	4
Раздел 1 Выполнение отмывки перспективы			72	
<i>Графическое задание №1 "</i> Отмывка перспективы малоэтажного здания с тенями и антуражем в технике полихромной графики.	Содержание практических занятий		42	
	1	Вычерчивание плана, фасада и перспективного изображения здания.	6	
	2	Обводка задания тушью. Построение теней на фасаде и плане здания.	6	
	3	Построение теней на перспективе здания.	12	
	4	Рисование антуража на ортогональной проекции и перспективном изображении.	6	
	5	Отмывка перспективы, отмывка собственных и падающих теней на ортогональной проекции и перспективном изображении.	6	
	6	Отмывка антуража на перспективном изображении здания.	6	
<i>Графическое задание №2.</i> Отмывка перспективы углового интерьера в технике полихромной графики.	Содержание практических занятий		30	
	1	Вычерчивание мебели на плане комнаты и развёртке стен	6	
	2	Вычерчивания перспективы комнаты с мебелью.	6	
	3	Вычерчивания перспективы комнаты с мебелью.	6	
	4	Отмывка мебели на плане и развертке стен.	6	
	5	Отмывка перспективы комнаты.	4	
	Оценка за тему 1		2	

Раздел 2 Построение аксонометрических проекций и разрезов		72	
<i>Графическое задание №1 "</i> Простые разрезы. Аксонометрическая проекция детали с вырезом $\frac{1}{4}$.	Содержание практических занятий		12
	1	Вычертить три проекции детали. Выполнить простые разрезы на комплексном чертеже детали . Вычертить аксонометрическую проекцию детали.	6
	2	Выполнить четвертной вырез на аксонометрической проекции. Нанести размеры. Обвести изображение тушью, выполнить отмывку	6
<i>Графическое задание №2 "</i> Косое сечение	Содержание практических занятий		6
	1	Вычертить три проекции детали. Выполнить простые разрезы на комплексном чертеже детали. Выполнить косое сечение детали. Нанести размеры	6
<i>Графическое задание №3 "</i> Сложные разрезы	Содержание практических занятий		6
	1	Выполнить ступенчатый разрез заданной детали. Выполнить ломаный разрез заданной детали. Обвести изображение тушью, выполнить отмывку	6
<i>Графическое задание №4 "</i> Построение теней в аксонометрической проекции	Содержание практических занятий		18
	1	Выполнить план и фасад здания. Выполнить изометрическую проекцию здания.	6
	2	Обвести изображение тушью. Построить тени на плане , фасаде и изометрической проекции здания .	6
	3	Отмывка теней.	6
<i>Графическое задание №5</i>	Содержание практических занятий		30
	1	Выполнить чертеж плана и фасада здания. Построить перспективу здания.	6

Построение сложных случаев перспективной проекции с тенями.	2	Построить собственные и падающие тени на плане, фасаде и перспективе здания.	6	
	3	Обвести изображение тушью.	6	
	4	Отмыть собственные и падающие тени на плане, фасаде и перспективе здания.	6	
	5	Отмыть собственные и падающие тени на перспективе здания.	4	
		Оценка за тему 2	2	
Раздел 3 Выполнение обмеров зданий и сооружений с использованием геодезических приборов			36	
3.1 Выдача геодезического оборудования. Поверки и юстировки приборов.	Содержание практических занятий		6	
	1	Общий инструктаж по технике безопасности при проведении геодезических работ. Получение бригадами инструментов и геодезического снаряжения.	2	
	2	Основные поверки теодолита.	2	
	3	Компарирование мерной ленты. Нивелирные рейки и отсчеты по ним.	1	
	4	Основные поверки нивелира. Передача отметки от постоянного репера на временный репер	1	
3.2 Теодолитная съёмка участка.	Содержание практических занятий		6	
	1	Разбивка строительной площадки и закрепление угловых точек теодолитного хода (т.т.х.)	2	

	2	Измерение сторон теодолитного хода в прямом и обратном направлении.	1	
	3	Измерение горизонтальных углов и магнитных азимутов теодолитного хода.	1	
	4	Составление абриса. Построение угломерного плана площадки в масштабе 1:500	2	
3.3 Нивелирные работы.	Содержание практических занятий		6	
	1	Нивелирование поворотных т.т.х. с привязкой к реперу	2	
	2	Построение на местности прямоугольника размером 30 на 30 метров с заполняющей сетью 10 на 10 м. Нивелирование вершин квадратов с оформлением схем разбивки квадратов на участке, обозначением станций и лучей визирования.	2	
	3	Построение плана площадки в горизонталях, в масштабе 1:200.	2	
3.4 Вертикальная планировка участка.	Содержание практических занятий		6	
	1	Составление проекта горизонтальной планировки площадки.	2	
	2	Составление проекта вертикальной планировки площадки	2	
	3	Подсчет объемов земляных работ.	2	

3.5 Вычерчивание генерального плана участка.	Содержание практических занятий		6	
	1	Расчет вертикальной привязки проектируемого здания к месту.	2	
	2	Нанесение на топографический план площадки проектируемого здания.	2	
	3	Вычерчивание и отмывка генплана участка.	2	
3.6 Сдача-приемка работ.	Содержание практических занятий		6	
	1	Приемка отчетов по полевой геодезической практике от бригад. Индивидуальный опрос членов бригады.	4	
	2	Выставление отметок.	2	
Раздел 4 Выполнение архитектурно-строительных чертежей с использованием САПР			72	
1 Выдача задания.	Содержание практических занятий		6	
		Цели и задачи практики. Выдача задания (чертежи малоэтажного жилого дома). Последовательность выполнения чертежа в программе AUTO CAD . Композиция, расположение надписей. ЕСКД, ГОСТ, СНиП.	6	

2. Вычерчивание плана 1 этажа в программе AUTO CAD		Содержание практических занятий	24	
		Вычерчивание плана 1 этажа здания. Масштаб изображения 1: 50. Разбивочные оси, привязка стен к осям, основные габариты.	6	
		Вычерчивание плана М 1:50. Привязка перегородок, расстановка проёмов	6	
		Вычерчивание плана М 1:50. Штриховка стен (с показом материалов).	6	
		Вычерчивание плана. М 1:50. Расстановка оборудования. Нанесение размеров. Выполнение текстовых надписей.	6	
3. Вычерчивание фасада здания в программе AUTO CAD		Содержание практических занятий	18	
		Вычерчивание фасада здания. Масштаб 1:50. Разбивочные оси, привязка стен к осям, основные габариты.	6	
		Вычерчивание фасада здания. Масштаб 1:50. Привязка проёмов. Вычерчивание кровель.	6	
		Вычерчивание фасада здания. Масштаб 1:50. Вычерчивание деталей	6	
3. Вычерчивание разреза здания в программе AUTO CAD		Содержание практических занятий	22	
	1	Вычерчивание разреза здания М 1:50. Разбивочные оси, привязка стен к осям, основные габариты.	6	
		Вычерчивание разреза здания М 1:50. Расстановка проёмов, штриховка стен.	6	

	Вычерчивание разреза здания М 1:50. Нанесение размеров. Высотных отметок. Выполнение текстовых надписей.	6	
	Окончательное оформление чертежей.	4	
	Выставление оценок	2	
Выставление оценки за практику по МДК.01.01.Изображение архитектурного замысла при проектировании среднеарифметическая оценка за разделы.			

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

- 1 - ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
- 2 - репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);
- 3 – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)

4. УСЛОВИЯ ПРОХОЖДЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению учебной практики

Реализация данной программы практики предполагает наличие учебных кабинетов:

1. Архитектурная графика:

рабочие места по количеству обучающихся, оборудованные чертежными столами;

комплект учебно-методической документации, ГОСТы;

наглядные пособия (демонстрационные плакаты, работы из методического фонда, раздаточный материал).

2. Основ геодезии

– оптические теодолиты технической точности – типа 4Т30П (комплектация: штативы, отвесы, вехи, рейки);

– оптические нивелиры технической точности типа АЛ32А, (комплектация: штативы, нивелирные рейки);

– рулетки 20 м;

– дальномеры типа Disto D3 (комплектация: лазерная рулетка, чехол, 2 батарейки, визирная пластина);

– геодезические транспортиры, масштабные линейки, измерители;

– программируемые калькуляторы;

3. Лаборатория компьютерной графики и автоматизированных систем проектирования:

Компьютеры по количеству обучающихся,

интернет,

проектор,

программное обеспечение общего и профессионального назначения,

комплект учебно-методической документации.

4.2. Информационное обеспечение учебной практики

Основные источники:

– **Прохорский Г. В.** Информационные технологии в архитектуре и строительстве : учебное пособие / Г. В. Прохорский. — Москва : КноРус, 2020. — 261 с. — (Среднее профессиональное образование). — URL : <https://www.book.ru>. — Режим доступа: по подписке

– **Прохорский Г. В.** Информационные технологии в архитектуре и строительстве : учебное пособие / Г. В. Прохорский. — Москва : КноРус, 2019. — 261 с. — (Среднее профессиональное образование). – 100 экз.

– **Максимова И. А.** Основы графики в архитектурном творчестве : учебное пособие / И.А. Максимова, Л.Е. Винокурова , А.В. Пивоварова. - Москва : КУРС, 2017. — 164 с. — URL : <http://znanium.com>. — Режим доступа: по подписке

–

- **Короев Ю. И.** Начертательная геометрия : учебник / Ю. И. Короев. — Москва : КноРус, 2019. — 422 с. — (Среднее профессиональное образование). — URL : <https://www.book.ru>. — Режим доступа: по подписке
- **Георгиевский О. В.** Начертательная геометрия и инженерная графика (для технических направлений подготовки) : учебник / О. В. Георгиевский, В. И. Веселов, Г. И. Ничуговский. — Москва : КноРус, 2021. — 280 с. — URL : <https://www.book.ru>. — Режим доступа: по подписке
- **Киселев М. И.** Геодезия : учебник для СПО / М.И. Киселев, Д.Ш. Михеев.- 13-е изд. стер. - Москва: Академия, 2017. - 384 с. - 120 экз.
- **Киселев М. И.** Геодезия : учебник для СПО / М.И. Киселев, Д.Ш. Михеев.- 13-е изд. стер. – Москва : Академия, 2016. - 384 с.- 30 экз.
- **Макаров К. Н.** Инженерная геодезия : учебник для СПО / К. Н. Макаров. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 243 с. — (Профессиональное образование). — URL: [https:// urait.ru](https://urait.ru). — Режим доступа: по подписке.
- ГОСТ Р 21.1101-2002 Основные требования к проектной и рабочей документации.

Интернет ресурсы:

- Arch-Grafika.ru "Архитектурная графика".
- elitesilk.com "Архитектурное проектирование". Тени. Тени в перспективе;
- [fore shorten.ru](http://fore.shorten.ru) "Справочник по вопросам перспективы";
- www.geob6.ru
- www.geodigital.ru

4.3. Общие требования к организации образовательного процесса учебной практики

Обязательным условием допуска к учебной практике в рамках профессионального модуля ПМ01. является освоение МДК 01.01

4.4. Кадровое обеспечение учебной практики.

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство учебной практикой.

Преподаватели: наличие высшего профессионального образования, соответствующего профилю модуля ПМ01 «Проектирование объектов архитектурной среды» и специальности «Архитектура». Стажировка в профильных организациях не реже одного раза в 3 года.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОХОЖДЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
<p>ПК 1.1. Разрабатывать проектную документацию объектов различного назначения.</p>	<p>Готовность к освоению компетенции ПК 1.1 Демонстрация умений:</p> <ul style="list-style-type: none"> • выполнять обмеры зданий и сооружений, составлять обмерные кроки и чертежи; • пользоваться графической документацией (топографические планы, карты, аэрофотоснимка и т.п.) при архитектурном проектировании; • выполнять все виды архитектурно-строительных чертежей на разных стадиях проектирования; 	<p>Наблюдения за действиями обучающегося, контроль за выполнением работ. Оценка качества выполнения задания.</p>
<p>ПК 1.3 Осуществлять изображение архитектурного замысла, выполняя архитектурные чертежи.</p>	<p>Готовность к освоению компетенции ПК 1.3 Демонстрация умений:</p> <ul style="list-style-type: none"> • использовать приемы и технику исполнения графики как формы фиксации принятого решения; выполнять отмывку и другие виды покраски чертежей; • выполнять с построением теней ортогональные чертежи, аксонометрические и перспективные проекции; • выполнять архитектурно-строительные чертежи с использованием техники ручной графики и системы автоматизированного проектирования; 	<p>Наблюдения за действиями обучающегося, контроль за выполнением работ. Оценка качества выполнения задания.</p>

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
<p>ОК.01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.</p>	<p>демонстрация интереса к будущей профессии;</p>	<p>Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения программы практики.</p>
<p>ОК.02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.</p>	<p>выбор и применение методов и способов решения профессиональных задач в области архитектуры; оценка эффективности и качества выполнения;</p>	
<p>ОК.03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие,</p>	<p>решение стандартных и нестандартных профессиональных задач в</p>	

предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.	области архитектуры;	
ОК.04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.	взаимодействие с обучающимися и преподавателями в ходе обучения	
ОК.05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.	использовать персональный компьютер и интернет при подготовке к занятиям и выполнению заданий;	
ОК.06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе <u>традиционных российских духовно-нравственных ценностей</u> , в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.	самоанализ и коррекция результатов собственной работы	
ОК.07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	самоанализ и коррекция результатов собственной работы	
ОК.08 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.	самоанализ и коррекция результатов собственной работы, освоение новых навыков	
ОК.09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	самоанализ и коррекция результатов собственной работы	

Санкт Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение

«Академия управления городской средой, градостроительства и печати»

ОТЧЁТ

По учебной практике

МДК01.01 «Изображение архитектурного замысла при проектировании»

ПМ 01 «Проектирование объектов архитектурной среды»

Сроки прохождения практики с _____ по _____ 20 ____ г

Студент _____ группы _____

Раздел 1 (Выполнение отмывки перспективы)

Руководитель практики _____
(фамилия, имя, отчество)

Оценка за пройденную практику по результатам защиты отчёта
_____ « » 20 ____ г.
(оценка) (подпись)

Раздел 2 (Построение аксонометрических проекций и разрезов)

Руководитель практики _____
(фамилия, имя, отчество)

Оценка за пройденную практику по результатам защиты отчёта
_____ « » 20 ____ г.
(оценка) (подпись)

Раздел 3 (Выполнение обмеров зданий и сооружений с использованием геодезических приборов)

Руководитель практики _____
(фамилия, имя, отчество)

Оценка за пройденную практику по результатам защиты отчёта
_____ « » 20 ____ г.
(оценка) (подпись)

Раздел 4 (Выполнение архитектурно-строительных чертежей с использованием САПР)

Руководитель практики _____
(фамилия, имя, отчество)

Оценка за пройденную практику по результатам защиты отчёта
_____ « » 20 ____ г.
(оценка) (подпись)

Итоговая оценка _____ « » 20 ____ г.
(оценка) (подпись)

Санкт – Петербург

20 ____ г.

Оглавление			
Раздел 1.	Выполнение отмывки перспективы		
	1	Задание на практику раздел 1	стр.
	2	Дневник практики	стр.
	3	Аттестационный лист.	стр.
	4	Характеристика	стр.
	5	Портфолио по практике.	
Раздел 2.	Построение аксонометрических проекций и разрезов		
	1	Задание на практику раздел 2	стр.
	2	Дневник практики	стр.
	3	Аттестационный лист.	стр.
	4	Характеристика	стр.
	5	Портфолио по практике.	
Раздел 3.	Выполнение обмеров зданий и сооружений с использованием геодезических приборов		
	1	Задание на практику раздел 3	стр.
	2	Дневник практики	стр.
	3	Аттестационный лист.	стр.
	4	Характеристика	стр.
	5	Портфолио по практике.	
Раздел 4.	Выполнение архитектурно-строительных чертежей с использованием САПР		
	1	Задание на практику раздел 4	стр.
	2	Дневник практики	стр.
	3	Аттестационный лист.	стр.
	4	Характеристика	стр.
	5	Портфолио по практике.	

Санкт Петербургское государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение

«Академия управления городской средой, градостроительства и печати»

Задание
на прохождение учебной практики
МДК01.01 «Изображение архитектурного замысла при проектировании»
раздел 1 «Выполнение отмывки перспективы»
По специальности 07.02.01
Архитектура

Студенту _____

_____ группы _____

Начало практики « » 20 г

Окончание практики « » 20 г

Руководитель практики: _____

(фамилия, имя, отчество)

В основу задания по практике положена программа учебной практики по МДК 01.01.

Выполнить в срок, установленный учебным планом, следующее индивидуальное задание:

1. Пройти инструктаж по ТБ при выполнении работ.

2. Выполнить:

Графическое задание: «Отмывка перспективы малоэтажного здания с тенями и антуражем в технике полихромной графики».

3. Оформить отчёт по практике.

По итогам практики сдать следующие отчетные документы:

1. Задание на практику,

2. Дневник по практике

3. Аттестационный лист.

4. Характеристика

5. Портфолио по практике.

○ Фотографии выполненных графических заданий (фА4)

Руководитель практики контролирует содержание записей о проделанной работе, оценивает правильность и своевременность этих записей.

Задание выдал руководитель практики _____

_____ (фамилия, имя, отчество)

« » 20 г

Санкт Петербургское государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение

«Академия управления городской средой, градостроительства и печати»

ДНЕВНИК УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ
по МДК 01.01

Студент _____
(фамилия, имя, отчество)

Группа _____ Специальность 07.02.01 «Архитектура»

Руководитель практики _____
(фамилия, имя, отчество)

Сроки прохождения практики с « » по « » 20 г.

№ занятия	Содержание выполняемых работ	Кол-во часов	Дата	Подпись
1	Выполнение эскиза графической работы в масштабе. Общая компоновка задания на планшете.	2		
2	Вычерчивание крупных форм – план, фасад, перспектива, основная надпись.	2		
3	Вычерчивание крупных форм – план, фасад, перспектива, основная надпись (продолжение)	2		
4	Детальное вычерчивание плана здания	2		
5	Детальное вычерчивание плана здания	2		
6	Детальное вычерчивание фасада здания	2		
7	Детальное вычерчивание фасада здания	2		
8	Построение перспективного изображения	2		
9	Построение перспективного изображения (продолжение)	2		
10	Вычерчивание деталей перспективного изображения	2		
11	Вычерчивание деталей перспективного изображения (продолжение)	2		
12	Вычерчивание обозначений осей, нанесение высотных отметок, площадей помещений.	2		
13	Рисование антуража на перспективном изображении	2		
14	Рисование антуража (продолжение) Окончание работы в карандаше.	2		

15	Обводка тушью выполненных чертежей плана и фасада	2		
16	Обводка тушью основной надписи	2		
17	Построение теней на фасаде	2		
18	Построение теней на перспективном изображении	2		
19	Построение теней на перспективном изображении	2		
20	Отмывка перспективного изображения и фасада (крупные формы)	2		
21	Отмывка перспективного изображения и фасада (крупные формы)	2		
22	Отмывка перспективного изображения и фасада (крупные формы)	2		
23	Отмывка перспективного изображения и фасада (крупные формы)	2		
24	Отмывка перспективного изображения и фасада (деталировка)	2		
25	Отмывка перспективного изображения и фасада (деталировка)	2		
26	Отмывка перспективного изображения и фасада (деталировка)	2		
27	Отмывка перспективного изображения и фасада (деталировка)	2		
28	Отмывка перспективного изображения и фасада (деталировка)	2		
29	Отмывка перспективного изображения и фасада (деталировка)	2		
30	Отмывка перспективного изображения и фасада (деталировка)	2		
31	Отмывка перспективного изображения и фасада (деталировка)	2		
32	Отмывка перспективного изображения и фасада (деталировка)	2		
33	Отмывка перспективного изображения и фасада (деталировка)	2		
34	Отмывка перспективного изображения и фасада	2		
35	Отмывка перспективного изображения и фасада (антураж). Заливка стен плана.	2		
36	Завершение работы. Оценка.	2		

Руководитель практики

(фамилия, инициалы)

« » 20

Аттестационный лист по учебной практике МДК 01.01 «Изображение архитектурного замысла при проектировании»

Ф.И.О.
Группа Специальность 07.02.01 «Архитектура»

Время проведения практики с _____ **20 г.**

Место проведения практики: СПб ГБПОУ «Академия управления городской средой, градостроительства и печати», Санкт-Петербург, ул. Руставели, 33

Компетенция	Основные показатели результата	Уровень		
		Высокий	Средний	Ниже среднего
ПК 1.3.Осуществлять изображение архитектурного замысла ,выполняя архитектурные чертежи.	Качество выполнения графической работы			

Компетенции освоены, не освоены

Руководитель практики _____ (фамилия, имя, отчество)

« » 20 г

Характеристика деятельности студента по освоению компетенций при прохождении учебной практики учебной практике МДК 01.01 «Изображение архитектурного замысла при проектировании»

Ф.И.О. _____

Группа _____ Специальность 07.02.01 «Архитектура»

Время проведения практики с « » по « » 20 г.

Место проведения практики: СПб «Академия управления городской средой, градостроительства и печати», Санкт-Петербург, ул. Руставели, 33

Код	Общие компетенции	Основные показатели оценки результата	Уровень		
			Высокий	Выше среднего	Средний
ОК.1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.	демонстрация интереса к будущей профессии;			
ОК.2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.	выбор и применение методов и способов решения профессиональных задач в области архитектуры; оценка эффективности и качества выполнения;			
ОК.3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.	решение стандартных и нестандартных профессиональных задач в области архитектуры;			
ОК.4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.	взаимодействие с обучающимися и преподавателями в ходе обучения			
ОК.5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.	использовать персональный компьютер и интернет при подготовке к занятиям и выполнению заданий;			
ОК.6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных	самоанализ и коррекция результатов собственной работы			

	<u>российских духовно-нравственных ценностей,</u> в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.				
ОК 7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	самоанализ и коррекция результатов собственной работы			
ОК 8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.	самоанализ и коррекция результатов собственной работы, освоение новых навыков			
ОК9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	самоанализ и коррекция результатов собственной работы			

Деятельность студента по освоению компетенций на уровне: высокий, выше среднего, средний.

Руководитель практики _____

_____ (фамилия, имя, отчество)

« » 20 г

Раздел 1. Портфолио

Фотографии графической работы (А4)

Санкт Петербургское государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение

«Академия управления городской средой, градостроительства и печати»

Задание
на прохождение учебной практики
МДК01.01 «Изображение архитектурного замысла при проектировании»
Раздел 2 (Построение аксонометрических проекций и разрезов)
По специальности 07.02.01
Архитектура

Студенту _____

группы _____

Начало практики « » 20 г

Окончание практики « » 20 г

Руководитель практики: _____

(фамилия, имя, отчество)

В основу задания по практике положена программа учебной практики по МДК 01.01.

Выполнить в срок, установленный учебным планом, следующее индивидуальное задание:

1. Пройти инструктаж по ТБ при выполнении работ.
2. Выполнить:
 - a. *Графическое задание 1: «Отмывка изометрической проекции здания»*
 - b. *Графическое задание 2: «Отмывка перспективного изображения здания»*
3. Оформить отчёт по практике.

По итогам практики сдать следующие отчетные документы:

1. Задание на практику,
2. Дневник по практике
3. Аттестационный лист.
4. Характеристика
5. Портфолио по практике.
 - o Фотографии выполненных графических заданий (фА4)

Руководитель практики контролирует содержание записей о проделанной работе, оценивает правильность и своевременность этих записей.

Задание выдал руководитель практики _____

(фамилия, имя, отчество)

« » 20 г

Санкт Петербургское государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение

«Академия управления городской средой, градостроительства и печати»

ДНЕВНИК УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ
по МДК 01.01

Студент _____
(фамилия, имя, отчество)

Группа _____ Специальность 07.02.01 «Архитектура»

Руководитель практики _____
(фамилия, имя, отчество)

Сроки прохождения практики с « » по « » 20 г.

№ занятия	Содержание выполняемых работ	Кол-во часов	Дата	Подпись
1	Вычертить план и фасад здания. Вычертить изометрическую проекцию здания. <i>Графическое задание №1.</i>	2		
2	Вычертить изометрическую проекцию здания. <i>Графическое задание №1.</i>	2		
3	Завершить построение изометрической проекции здания. <i>Графическое задание №1.</i>	2		
4	Обводка изображения тушью. <i>Графическое задание №1.</i>	2		
5	Построить тени на плане и фасаде здания.	2		
6	Отмывка теней на плане и фасаде здания. <i>Графическое задание №1.</i>	2		
7	Построить тени на изометрическом изображении здания. <i>Графическое задание №1.</i>	2		
8	Построить тени на изометрическом изображении здания. <i>Графическое задание №1.</i>	2		
9	<i>Графическое задание №1.</i> Отмывка изометрической проекции здания.	2		
10	Отмывка изометрической проекции здания. <i>Графическое задание №1.</i>	2		
11	Завершение <i>графического задания №1.</i>	2		
12	Вычертить план и фасад здания. <i>Графическое задание №2.</i>	2		
13	Вычертить план и фасад здания. <i>Графическое задание №2</i>	2		
14	Вычертить перспективное изображение здания. Построение больших объёмов. <i>Графическое задание №2.</i>	2		
15	Вычертить перспективное изображение здания. <i>Графическое задание №2.</i>	2		

16	Вычертить перспективное изображение здания. <i>Графическое задание №2.</i>	2		
17	Вычертить перспективное изображение здания. <i>Графическое задание №2.</i>	2		
18	Завершить перспективное изображение здания. <i>Графическое задание №2.</i>	2		
19	Обводка изображения тушью. <i>Графическое задание №2.</i>	2		
20	Обводка изображения тушью. <i>Графическое задание №2.</i>	2		
21	Обводка изображения тушью. <i>Графическое задание №2.</i>	2		
22	Построить собственные и падающие тени на плане и фасаде здания. <i>Графическое задание №2.</i>	2		
23	Построить собственные и падающие тени на плане и фасаде здания. <i>Графическое задание №2.</i>	2		
24	Построить собственные и падающие тени на плане и фасаде здания. <i>Графическое задание №2.</i>	2		
25	Построить тени на перспективном изображении здания. <i>Графическое задание №2.</i>	2		
26	Построить тени на перспективном изображении здания. <i>Графическое задание №2.</i>	2		
27	Построить тени на перспективном изображении здания. <i>Графическое задание №2.</i>	2		
28	Построить тени на перспективном изображении здания. <i>Графическое задание №2.</i>	2		
29	Отмывка собственных и падающих теней на плане и фасаде здания. <i>Графическое задание №2.</i>	2		
30	Отмывка собственных и падающих теней на плане и фасаде здания. <i>Графическое задание №2.</i>	2		
31	Отмывка собственных и падающих теней на перспективном изображении здания. Большие объёмы. Свет. <i>Графическое задание №2.</i>	2		
32	Отмывка собственных и падающих теней на перспективном изображении здания. <i>Графическое задание №2.</i>	2		
33	Отмывка собственных и падающих теней на перспективном изображении здания. Тени. <i>Графическое задание №2.</i>	2		
34	Отмывка собственных и падающих теней на перспективном изображении здания. Тени. <i>Графическое задание №2.</i>	2		
35	Завершить выполнение графического задания №2.	2		
36	Зачёт	2		

Руководитель практики _____

_____ (фамилия, имя, отчество)

« » 20 г

Аттестационный лист по учебной практике МДК 01.01 «Изображение архитектурного замысла при проектировании» Раздел 2

Ф.И.О. _____

Группа _____ Специальность 07.02.01 «Архитектура»

Время проведения практики с _____ 20 г.

Место проведения практики: СПб ГБПОУ «Академия управления городской средой, градостроительства и печати», Санкт-Петербург, ул. Руставели, 33

Компетенция	Основные показатели результата	Уровень		
		Высокий	Средний	Ниже среднего
ПК 1.3. Осуществлять изображение архитектурного замысла, выполняя архитектурные чертежи и макеты.	Качество выполнения графической работы			

Компетенции освоены, не освоены

Руководитель практики _____

_____ (фамилия, имя, отчество)

« » 20 г

Характеристика деятельности студента по освоению компетенций при прохождении учебной практики учебной практике МДК 01.01 «Изображение архитектурного замысла при проектировании» Раздел 2

Ф.И.О. _____

Группа _____ Специальность 07.02.01 «Архитектура»

Время проведения практики с « » по « » 20 г.

Место проведения практики: СПб «Академия управления городской средой, градостроительства и печати», Санкт-Петербург, ул. Руставели, 33

Код	Общие компетенции	Основные показатели оценки результата	Уровень		
			Высокий	Выше среднего	Средний
ОК.1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.	демонстрация интереса к будущей профессии;			
ОК.2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.	выбор и применение методов и способов решения профессиональных задач в области архитектуры; оценка эффективности и качества выполнения;			
ОК.3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.	решение стандартных и нестандартных профессиональных задач в области архитектуры;			
ОК.4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.	взаимодействие с обучающимися и преподавателями в ходе обучения			
ОК.5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.	использовать персональный компьютер и интернет при подготовке к занятиям и выполнению заданий;			
ОК.6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных	самоанализ и коррекция результатов собственной работы			

	<u>российских духовно-нравственных ценностей</u> , в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.				
ОК 7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	самоанализ и коррекция результатов собственной работы			
ОК 8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.	самоанализ и коррекция результатов собственной работы, освоение новых навыков			
ОК9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	самоанализ и коррекция результатов собственной работы			

Деятельность студента по освоению компетенций на уровне: высокий, выше среднего

Руководитель практики _____

_____ (фамилия, имя, отчество)

« » 20 г

Раздел 2. Портфолио

Фотографии графических работ (А4)

Санкт Петербургское государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение

«Академия управления городской средой, градостроительства и печати»

Задание
на прохождение учебной практики
МДК01.01 «Изображение архитектурного замысла при проектировании»
Раздел 3 (Выполнение обмеров зданий и сооружений
с использованием геодезических приборов)

По специальности 07.02.01
Архитектура

Студенту _____
группы _____
Начало практики « » 20 г
Окончание практики « » 20 г

Руководитель практики: _____
(фамилия, имя, отчество)

В основу задания по практике положена программа учебной практики по МДК 01.01.

Выполнить в срок, установленный учебным планом, следующее индивидуальное задание:

1. Пройти инструктаж по ТБ при выполнении работ.
2. Выполнить:
 - a) Поверки и юстировки приборов.
 - b) Теодолитная съёмка участка.
 - c) Нивелирные работы.
 - d) Вертикальная планировка участка.
 - e) Вычерчивание генерального плана участка.
3. Оформить отчёт по практике.

По итогам практики сдать следующие отчетные документы:

1. Задание на практику,
2. Дневник по практике
3. Аттестационный лист.
4. Характеристика
5. Портфолио по практике.
 - Фотографии выполненных графических заданий (фА4)

Руководитель практики контролирует содержание записей о проделанной работе, оценивает правильность и своевременность этих записей.

Задание выдал руководитель практики _____
(фамилия, имя, отчество)
« » 20 г

**ДНЕВНИК УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ
по МДК 01.01**

Студент _____
(фамилия, имя, отчество)

Группа _____ Специальность 07.02.01 «Архитектура»

Руководитель практики _____
(фамилия, имя, отчество)

Сроки прохождения практики с « » по « » 20 г.

№ занятия	Содержание выполняемых работ	Кол-во часов	Дата	Подпись
1	Общий инструктаж по технике безопасности при проведении геодезических работ. Получение бригадами инструментов и геодезического снаряжения.	2		
2	Основные поверки теодолита	2		
3	Компарирование мерной ленты. Нивелирные рейки и отсчеты по ним. Основные поверки нивелира. Передача отметки от постоянного репера на временный репер	2		
4	Разбивка строительной площадки и закрепление угловых точек теодолитного хода (т.т.х.)	2		
5	Измерение сторон теодолитного хода в прямом и обратном направлении. Измерение горизонтальных углов и магнитных азимутов теодолитного хода.	2		
6	Составление абриса. Построение угломерного плана площадки в масштабе 1:500	2		
7	Нивелирование поворотных т.т.х. с привязкой к реперу	2		

8	Построение на местности прямоугольника размером 30 на 30 метров с заполняющей сетью 10 на 10 м. Нивелирование вершин квадратов с оформлением схем разбивки квадратов на участке, обозначением станций и лучей визирования.			
9	Построение плана площадки в горизонталях, в масштабе 1:200.	2		
10	Составление проекта горизонтальной планировки площадки.	2		
11	Составление проекта вертикальной планировки площадки	2		
12	Подсчет объемов земляных работ.	2		
13	Расчет вертикальной привязки проектируемого здания к месту.	2		
14	Нанесение на топографический план площадки проектируемого здания.			
15	Вычерчивание и отмывка генплана участка.	2		
16	Приемка отчетов по полевой геодезической практике от бригад. Индивидуальный опрос	2		
17	Приемка отчетов по полевой геодезической практике от бригад. Индивидуальный опрос членов бригады.	2		
18	Выставление отметок.	2		

Руководитель практики _____

_____ (фамилия, имя, отчество)

« » 20 г

Аттестационный лист по учебной практике МДК 01.01 «Изображение архитектурного замысла при проектировании» Раздел 3

Ф.И.О. _____
 Группа Специальность 07.02.01 «Архитектура»

Время проведения практики с _____ **20 г.**

Место проведения практики: СПб ГБПОУ «Академия управления городской средой, градостроительства и печати», Санкт-Петербург, ул. Руставели, 33

Компетенция	Основные показатели результата	Уровень		
		Высокий	Средний	Ниже среднего
ПК1.1.Разрабатывать проектную документацию объектов различного назначения.	Умение пользоваться графической документацией (топографические планы, карты, аэрофотоснимка и т.п.) при архитектурном проектировании;			

Компетенции освоены, не освоены

Руководитель практики _____ (фамилия, имя, отчество)

« » _____ 20 г

Характеристика деятельности студента по освоению компетенций при прохождении учебной практики учебной практике МДК 01.01 «Изображение архитектурного замысла при проектировании» Раздел 3

Ф.И.О. _____
 Группа _____ Специальность 07.02.01 «Архитектура»

Время проведения практики с « » по « » 20 г.

Место проведения практики: СПб «Академия управления городской средой, градостроительства и печати», Санкт-Петербург, ул. Руставели, 33

Код	Общие компетенции	Основные показатели оценки результата	Уровень		
			Высокий	Выше среднего	Средний
ОК.1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.	демонстрация интереса к будущей профессии;			
ОК.2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.	выбор и применение методов и способов решения профессиональных задач в области архитектуры; оценка эффективности и качества выполнения;			
ОК.3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.	решение стандартных и нестандартных профессиональных задач в области архитектуры;			
ОК.4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.	взаимодействие с обучающимися и преподавателями в ходе обучения			
ОК.5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.	использовать персональный компьютер и интернет при подготовке к занятиям и выполнению заданий;			
ОК.6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на	самоанализ и коррекция результатов собственной работы			

	основе <u>традиционных российских духовно-нравственных ценностей</u> , в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.				
ОК 7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	самоанализ и коррекция результатов собственной работы			
ОК 8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.	самоанализ и коррекция результатов собственной работы, освоение новых навыков			
ОК 9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	самоанализ и коррекция результатов собственной работы			

Деятельность студента по освоению компетенций на уровне: высокий, выше среднего

Руководитель практики _____

_____ (фамилия, имя, отчество)

« » 20 г

Раздел 3. Портфолио

Фотографии графической работы (А4)

Санкт Петербургское государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение

«Академия управления городской средой, градостроительства и печати»

Задание
на прохождение учебной практики
МДК01.01 «Изображение архитектурного замысла при проектировании»
Раздел 4 (Выполнение архитектурно-строительных чертежей с использованием САПР)

По специальности 07.02.01
Архитектура

Студенту _____

группы _____

Начало практики « » 20 г

Окончание практики « » 20 г

Руководитель практики: _____

(фамилия, имя, отчество)

В основу задания по практике положена программа учебной практики по МДК 01.01.

Выполнить в срок, установленный учебным планом, следующее индивидуальное задание:

1. Пройти инструктаж по ТБ при выполнении работ.
2. Выполнить:
 - a) Вычерчивание плана 1 этажа здания. Масштаб изображения 1:50
 - b) Вычерчивание фасада здания. Масштаб 1:50.
 - c) Вычерчивание разреза здания М 1:50
3. Оформить отчет по практике.

По итогам практики сдать следующие отчетные документы:

1. Задание на практику,
2. Дневник по практике
3. Аттестационный лист.
4. Характеристика
5. Портфолио по практике.
 - Фотографии выполненных графических заданий (фА4)

Руководитель практики контролирует содержание записей о проделанной работе, оценивает правильность и своевременность этих записей.

Задание выдал руководитель практики _____

(фамилия, имя, отчество)

« » 20 г

Санкт Петербургское государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение

«Академия управления городской средой, градостроительства и печати»

ДНЕВНИК УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ
по МДК 01.01

Студент _____
(фамилия, имя, отчество)

Группа _____ Специальность 07.02.01 «Архитектура»

Руководитель практики _____
(фамилия, имя, отчество)

Сроки прохождения практики с « » по « » 20 г.

№ занятия	Содержание выполняемых работ	Кол-во часов	Дата	Подпись
1	Выдача задания (чертежи малоэтажного жилого дома).	2		
2	Последовательность выполнения чертежа. Композиция, расположение надписей. ЕСКД, ГОСТ, СНИП.	2		
3	Вычерчивание плана 1 этажа здания. Масштаб изображения 1: 50.	2		
4	Разбивочные оси	2		
5	Привязка стен к осям, основные габариты.	2		
6	Привязка перегородок	2		
7	Расстановка дверных проёмов.	2		
8	Расстановка оконных проёмов.	2		
9	Штриховка стен (с показом материалов).	2		
10	Штриховка стен (с показом материалов).	2		
11	Штриховка стен (с показом материалов).	2		
12	Расстановка оборудования.	2		
13	Нанесение размеров.	2		
14	Выполнение текстовых надписей.	2		
15	Вычерчивание фасада здания. Масштаб 1:50.	2		
16	Разбивочные оси и высоты	2		
17	Привязка стен к осям, основные габариты.	2		
18	Привязка проёмов.	2		

19	Привязка проёмов.	2		
20	Вычерчивание кровель.	2		
21	Вычерчивание деталей фасада	2		
22	Вычерчивание деталей фасада	2		
23	Вычерчивание деталей фасада	2		
24	Вычерчивание разреза здания М 1:50.	2		
25	Разбивочные оси, привязка стен к осям.	2		
26	Основные габариты.	2		
27	Расстановка проёмов.	2		
28	Штриховка стен (с показом материала).	2		
29	Штриховка стен (с показом материала).	2		
30	Нанесение размеров.	2		
31	Нанесение высотных отметок.	2		
32	Выполнение текстовых надписей.	2		
33	Окончательное оформление чертежей.	2		
34	Окончательное оформление чертежей.	2		
35	З А Ч Ё Т	2		
36				

Руководитель практики _____

_____ (фамилия, имя, отчество)

« » 20 г

Аттестационный лист по учебной практике МДК 01.01 «Изображение архитектурного замысла при проектировании» Раздел 4

 Ф.И.О.
 Группа Специальность 07.02.01 «Архитектура»

Время проведения практики с _____ **20** г.

Место проведения практики: СПб ГБПОУ «Академия управления городской средой, градостроительства и печати», Санкт-Петербург, ул. Руставели, 33

Компетенция	Основные показатели результата	Уровень		
		Высокий	Средний	Ниже среднего
ПК 1.3. Осуществлять изображение архитектурного замысла, выполняя архитектурные чертежи	Качество выполнения архитектурно-строительных чертежей с использованием системы автоматизированного проектирования			

Компетенции освоены, не освоены

Руководитель практики _____ (фамилия, имя, отчество)

« » _____ 20 г

Характеристика деятельности студента по освоению компетенций при прохождении учебной практики учебной практике МДК 01.01 «Изображение архитектурного замысла при проектировании» Раздел 4

Ф.И.О. _____

Группа _____ Специальность 07.02.01 «Архитектура»

Время проведения практики с « » по « » 20 г.

Место проведения практики: СПб «Академия управления городской средой, градостроительства и печати», Санкт-Петербург, ул. Руставели, 33

Код	Общие компетенции	Основные показатели оценки результата	Уровень		
			Высокий	Выше среднего	Средний
ОК.1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.	демонстрация интереса к будущей профессии;			
ОК.2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.	выбор и применение методов и способов решения профессиональных задач в области архитектуры; оценка эффективности и качества выполнения;			
ОК.3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.	решение стандартных и нестандартных профессиональных задач в области архитектуры;			
ОК.4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.	взаимодействие с обучающимися и преподавателями в ходе обучения			
ОК.5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.	использовать персональный компьютер и интернет при подготовке к занятиям и выполнению заданий;			
ОК.6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию,	самоанализ и коррекция результатов собственной			

	демонстрировать осознанное поведение на основе <u>традиционных российских духовно-нравственных ценностей</u> , в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.	работы			
ОК 7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	самоанализ и коррекция результатов собственной работы			
ОК 8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.	самоанализ и коррекция результатов собственной работы, освоение новых навыков			
ОК9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	самоанализ и коррекция результатов собственной работы			

Деятельность студента по освоению компетенций на уровне: высокий, выше среднего

Руководитель практики _____

_____ (фамилия, имя, отчество)

« » 20 г

Раздел 4. Портфолио

Фотографии графической работы (А4)