

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

ПРИНЯТО

На заседании педагогического совета

Протокол N 4
«3» июля 2020г.



ПРОГРАММА
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПМ.01 «Проектирование объектов архитектурной среды»

для специальности

07.02.01 «Архитектура»
базовая подготовка

Санкт-Петербург
2020 г.

Рабочая программа производственной практики профессионального модуля ПМ.01 «Проектирование объектов архитектурной среды» разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по программе подготовки специалистов среднего звена 07.02.01 «Архитектура» (базовой подготовки).

Рассмотрена на заседании методического совета

Протокол № 5

«18» июня 2020г.

Одобрена на заседании цикловой комиссии

Архитектура

Протокол № 8

«28» 05 2020 г.

Председатель цикловой комиссии

Е. Усц / Устинова Е.Е.
Подпись / ФИО

Разработчик:

_____ СПб ГБПОУ «Академия управления
городской средой, градостроительства и печати»

СОГЛАСОВАНО:

Работодатель

ООО «АрхСтудия 4
Наименование организации

ген. директор
должность

Саволов А.В.
ФИО



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

ПРИНЯТО

На заседании педагогического совета

Протокол N _____

« ____ » _____ 2020г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор СПб ГБПОУ «АУГСГиП»

_____ А.М. Кривоносов

« ____ » _____ 2020г

**ПРОГРАММА
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПМ.01 «Проектирование объектов архитектурной среды»**

для специальности

**07.02.01 «Архитектура»
базовая подготовка**

**Санкт-Петербург
2020 г.**

Рабочая программа производственной практики профессионального модуля ПМ.01 «Проектирование объектов архитектурной среды» разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по программе подготовки специалистов среднего звена 07.02.01 «Архитектура» (базовой подготовки).

Рассмотрена на заседании методического совета

Протокол № _____

« ____ » _____ 2020г.

Одобрена на заседании цикловой комиссии

Протокол № _____

« ____ » _____ 2020 г.

Председатель цикловой комиссии

_____/_____
Подпись / *Ф И О*

Разработчик:

_____ СПб ГБПОУ «Академия управления
городской средой, градостроительства и печати»

СОГЛАСОВАНО:

Работодатель

Наименование организации

должность

_____/_____
Ф И О

М.П.

СОДЕРЖАНИЕ

I. Паспорт программы производственной практики

- 1.1. Область применения программы производственной практики
- 1.2. Цели и задачи производственной практики, требования к результатам освоения практики, формы отчётности
- 1.3. Организация практики
- 1.4. Количество часов на освоение программы производственной практики

2. Структура и содержание производственной практики

- 2.1 Объем производственной практики и виды учебной работы
- 2.2. Тематический план и содержание производственной практики

3. Условия реализации программы производственной практики

- 3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению
- 3.2. Информационное обеспечение обучения.

4. Контроль и оценка результатов освоения производственной практики

5. Приложения

- 5.1 Задание на практику
- 5.2 Титульный лист отчёта студента о прохождении практики.
- 5.3 Аттестационный лист результатов прохождения производственной практики

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

1.1. Область применения программы производственной практики

Программа производственной практики является составной частью ОПОП СПО, обеспечивающей реализацию ФГОС СПО.

Производственная практика является частью учебного процесса и направлена на формирование у студентов общих и профессиональных компетенций:

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

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

ПК 1.1. Разрабатывать проектную документацию объектов различного назначения.

ПК 1.2. Участвовать в согласовании (увязке) принятых решений с проектными разработками других частей проекта.

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

1.2. Цели и задачи программы производственной практики– требования к результатам освоения программы производственной практики

С целью овладения указанными видами профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения программы учебной практики должен:

иметь практический опыт:

- разработки проектной документации объектов различного назначения на основе анализа принимаемых решений и выбранного оптимального варианта по функциональным, техническим, социально-экономическим, архитектурно-художественным и экологическим требованиям;
- участия в согласовании (увязке) принятых решений с проектными разработками других частей проекта
- осуществления изображения архитектурного замысла;

уметь:

- разрабатывать по эскизам руководителя отдельные фрагменты зданий; использовать приемы и технику исполнения графики как формы фиксации принятого решения;
- решать несложные композиционные задачи при построении объемно-пространственных объектов;
- разрабатывать несложные узлы и детали основных частей зданий;

- назначать ориентировочные размеры частей зданий на основе простейших расчетов или из условий

жесткости зданий;

- выполнять обмеры зданий и сооружений, составлять обмерные кроки и чертежи;
- обеспечивать соответствие выполненных проектных работ действующим нормативным документам по проектированию;
- пользоваться нормативными документами, каталогами и другой документацией, необходимой при проектировании и строительстве зданий;
- пользоваться графической документацией (топографические планы, карты, аэрофотоснимки и т.п.) при архитектурном проектировании;
- разбираться в проектных разработках других частей проекта;
- выполнять все виды архитектурно-строительных чертежей на разных стадиях проектирования;
- компоновать и выполнять на чертежах надписи, таблицы т.п.;
- 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;
- выполнять в макете все виды композиции;

знать:

- общие принципы проектирования, взаимосвязь функции и формообразования зданий;
- современный опыт проектирования наиболее распространенных типов гражданских, промышленных и сельскохозяйственных зданий;
- типологию зданий;
- систему нормативов на проектирование зданий и сооружений, и их конструктивных элементов;
- основные конструктивные системы зданий и составляющие их элементы;
- методы определения размеров элементов конструкций по найденным в ходе расчетов внутренним усилиям или из условий жесткости;
- методы и приемы проведения обмеров архитектурных объектов;
- назначение и взаимосвязь конструктивных элементов и их роль в архитектурных решениях;
- технологию решения основных архитектурно-планировочных задач на топографических планах и картах;
- принципиальные схемы инженерно-технических систем зданий и территорий (поселений);
- 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

1.3. Организация практики

Для проведения производственной практики в Академии разработана следующая документация:

- положение о практике;
- рабочая программа производственной практики;
- договоры с предприятиями по проведению практики;
- приказ о распределении студентов по базам практики;

В основные обязанности руководителя практики от Академии входят:

- проведение практики в соответствии с содержанием тематического плана и содержания практики;
- установление связи с руководителями практики от организаций;
- разработка и согласование с организациями программы, содержания и планируемых результатов практики;
- осуществление руководства практикой;
- контролирование реализации программы и условий проведения практики организациями, в том числе требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и пожарной безопасности в соответствии с правилами и нормами, в том числе отраслевыми;
- формирование группы в случае применения групповых форм проведения практики;
- совместно с организациями, участвующими в организации и проведении практики, организация процедуры оценки общих и профессиональных компетенций студента, освоенных им в ходе прохождения практики;
- разработка и согласование с организациями формы отчетности и оценочного материала прохождения практики.

Студенты при прохождении производственной практики обязаны:

- полностью выполнять задания, предусмотренные программой производственной практики;
- соблюдать действующие в организациях правила внутреннего трудового распорядка;
- изучать и строго соблюдать нормы охраны труда и правила пожарной безопасности.

1.4. Количество часов на освоение программы производственной практики

Рабочая программа рассчитана на прохождение студентами практики в объеме 144 часа.

Распределение разделов и тем по часам приведено в примерном тематическом плане.

Базой практики являются проектные организации.

(место проведения практик)

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

2.1. Объем производственной практики и виды учебной работы

Вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку	Объем часов
Всего занятий	144
в том числе:	
лекции	
Выполнение обязанностей на рабочих местах в организации	142
Из них экскурсии	
Зачёт	2

2.2. Тематический план и содержание производственной практики

Наименование разделов, тем, выполнение обязанностей на рабочих местах в организации	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, экскурсии, состав выполнения работ	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Организационная часть	<i>Содержание учебного материала</i>	9	
	1 Цели и задачи практики. Выдача задания на практику	3	1
	2 Характеристика и общие сведения о проектной организации:	3	1
	3 Охрана труда и техника безопасности на рабочем месте. Проведение инструктажей	3	1
Раздел 1. Изучение проектных и нормативных материалов			
Тема 1.1. Общие требования к составу документации. Общие требования к комплектации проектной документации. Стадийность проектирования.	<i>Содержание учебного материала</i>	6	
	1 Общие требования к составу документации.	2	2
	2 Общие требования к комплектации проектной документации.	2	
	3 Стадийность проектирования	2	
Тема 1.2. Изучение комплектов чертежей на различных стадиях проектирования.	<i>Содержание учебного материала</i>	10	
	1 Изучение комплектов чертежей на стадии П	5	2
	2 Изучение комплектов чертежей на стадии РП	5	
Тема 1.3. Изучение	<i>Содержание учебного материала</i>	10	

Указателя государственных стандартов, СНиПов и другой документации, необходимой при проектировании и строительстве зданий, предложенных проектной организацией для изучения.	1	Изучение Указателя государственных стандартов,	5	2
	2	Изучение СНиПов и другой документации, необходимой при проектировании и строительстве зданий	5	
Раздел 2. Изучение осуществленных проектов			10	2
Тема 2.1 Изучение чертежей осуществлённых проектов.	<i>Содержание учебного материала</i>			
		Изучение чертежей осуществленных проектов (или находящихся в процессе строительства), выполненных ранее проектной организацией в городе СПб или ближайших пригородах	5	2
Тема 2.2 Посещение объектов (в соответствии с изученными чертежами)	<i>Содержание учебного материала</i>			
		Посещение и фотофиксация объектов, изученных ранее (тема 2,1) 1-2 объекта	5	1
Раздел 3. Выполнение по заданию руководителя чертежей объектов различного назначения, на различных стадиях проектирования, различных марок (ГП, АР, АС, АИ), выполнение макетов, обмеров и т.д. как в			95	

<p>ручной графике, так и с использованием САПР. (В зависимости от профиля проектной организации и выполняемых в настоящее время объектов виды работ в данном разделе могут быть откорректированы руководителем практики от предприятия)</p>			
<p>Тема 3.1 Выполнение чертежей марки ГП</p>	<p>Содержание учебного материала</p>	<p>18</p>	
	<p>1 Особенности выполнения чертежей генеральных планов</p>	<p>2</p>	
	<p>2 Выполнение чертежей генеральных планов</p>	<p>16</p>	
<p>Тема 3.2. Выполнение чертежей марок АС, АР</p>	<p>Содержание учебного материала</p>	<p>48</p>	
	<p>1 Особенности выполнения архитектурно-строительных чертежей</p>	<p>2</p>	
	<p>2 Выполнение чертежей поэтажных планов</p>	<p>16</p>	
	<p>3 Выполнение чертежей фасадов</p>	<p>10</p>	
	<p>4 Выполнение чертежей разрезов</p>	<p>10</p>	
	<p>5 Выполнение чертежей узлов</p>	<p>10</p>	
<p>Тема 3.3 Выполнение пояснительной записки</p>	<p>Содержание учебного материала</p>	<p>11</p>	
	<p>1 Особенности выполнения пояснительной записки</p>	<p>1</p>	
	<p>2 Выполнение ПЗ</p>	<p>10</p>	
<p>Тема 3.4 Выполнение иллюстративного материала для заказчика</p>	<p>Содержание учебного материала</p>	<p>18</p>	
	<p>1 Особенности выполнения иллюстративного материала для заказчика</p>	<p>2</p>	
	<p>2 Выполнение перспективных изображений в ручной или компьютерной графике (макетов)</p>	<p>16</p>	

Консультация по оформлению отчета по практике.		1	
Проверка отчетов по практике		1	
ИТОГО:		144	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Производственная практика обучающихся проводится в организациях на основе прямых договоров, заключаемых между СПб ГБПОУ «АУГСГиП» и каждой организацией, куда направляются обучающиеся.

Проектные организации предоставляют практикантам рабочее место, оборудованное персональным компьютером, с установленными программами AUTO CAD, Archi CAD и другим специальным программным обеспечением и (или) другим необходимым материально-техническим обеспечением (в зависимости от вида работ).

3.2. Информационное обеспечение обучения.

Проектные организации предоставляют практикантам СНиПы, ГОСТы и справочники, необходимые для работы.

Справочная:

СНиП21-01-97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений»

СНиП 2.08.02-89* «Общественные здания и сооружения».

СНиП 35-01-2001 , РДС 35-201-99 Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения

СНиП 11-11-77* Гражданская оборона

СНиП 31-01-2003 Проектирование встроено-пристроенных помещений общественного назначения в жилых зданиях.

СНиП 2.01.02-85* Противопожарные требования

СНиП 2.04.05-91* Санитарные нормы

СНиП 2.04.01-85* Водоснабжение и канализация

СНиП 11-4-79, ВСН 59-88 Электротехнические установки

СНиП 23-01-99* «Строительная климатология»

СНиП 2.01.01-82 «Строительная климатология и геофизика»

СНиП 2.07.01-89* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»

СНиП 2.08.01-89* «Жилые здания»

СНиП 31-02-2001 «Дома жилые многоквартирные»

СНиП 31-01-2003 «Здания жилые многоквартирные»

СНиП 2.08.02-89* «Общественные здания и сооружения»

СНиП 21-01-97 «Пожарная безопасность зданий и сооружений»

СНиП 23-05-95 «Естественное и искусственное освещение »

СанПиН 2.2.1/2.1.1.. 1076-01 «Гигиенические требования к инсоляции и солнцезащите помещений жилых и общественных зданий и территорий »

СП 35-101-2001 «Проектирование зданий и сооружений с учётом доступности для маломобильных групп населения»

СНиП 21-02-99 «Стоянки автомобилей»

Учебно-методические пособия:

Королев Ю.И. Черчение для строителей. : учебник / Королев Ю.И. — Москва : КноРус, 2020. — 256 с.

Георгиевский О.В. Инженерная графика для строителей: учебник / О.В. Георгиевский.- М.: КноРус, 2019.- 220 с.- Режим доступа: <https://www.book.ru>. Для СПО

Прохорский Г.В. Информационные технологии в архитектуре и строительстве : учебное пособие / Г.В. Прохорский. — Москва : КноРус, 2019. — 261 с. - Режим доступа: <https://www.book.ru>. Для СПО

Прохорский Г. В. Информационные технологии в архитектуре и строительстве : учебное пособие / Г.В. Прохорский. — Москва : КноРус, 2019. — 261 с. Для СПО – 100 экз.

Максимова И. А. Приёмы изобразительного языка в современной архитектуре: учебное пособие / Максимова И.А., Винокурова А.Е., Пивоварова А.В. - Москва: КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 120 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php>.

Интернет-ресурсы

<http://www.geninvest.ru>,

<http://www.feldhaus.ru>,

<http://www.alliance98.ru>,

<http://www.elitefasad.ru>, <http://www.magradecor.ru>,

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения производственной практики осуществляется преподавателем посещении студентов на местах распределения, проведения консультаций в Академии и приёма отчётов, а также сдачи обучающимися дифференцированного зачета.

Результаты обучения (приобретение практического опыта, освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>Приобретённый практический опыт:</p> <ul style="list-style-type: none"> • разработки проектной документации объектов различного назначения на основе анализа принимаемых решений и выбранного оптимального варианта по функциональным, техническим, социально-экономическим, архитектурно-художественным и экологическим требованиям; • участия в согласовании (увязке) принятых решений с проектными разработками других частей проекта • осуществления изображения архитектурного замысла; <p>Освоенные умения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • разрабатывать по эскизам руководителя отдельные фрагменты зданий; • использовать приемы и технику исполнения графики как формы фиксации принятого решения; • решать несложные композиционные задачи при построении объемно-пространственных объектов; • разрабатывать несложные узлы и детали основных частей зданий; • назначать ориентировочные размеры частей зданий на основе простейших расчетов или из условий жесткости зданий; • выполнять обмеры зданий и 	<p>Формы контроля обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> – текущие отзывы от руководителей с мест практики; – проведение наблюдения (контроля) с посещением мест практики, – фиксация отзывов руководителей с мест практики в качестве внешних экспертов. <p>Формы оценки Студент получает зачет после выступления во время урока-конференции по итогам практики. Учитывается характеристика, собранный материал, содержательность доклада.</p> <p>Методы контроля Студент консультируется с преподавателем на темы</p> <ul style="list-style-type: none"> -выполнения заданий на творческом уровне с представлением собственной позиции; – осознанности выбора способов действий из ранее известных; – осуществления коррекции (исправление) сделанных ошибок на новом уровне предлагаемых заданий; – работы в группе и представления как своей, так и позицию группы. <p>Методы оценки – мониторинг роста творческой самостоятельности и навыков получения нового знания каждым обучающимся – формирование результата итоговой аттестации по дисциплине на основе</p>

<p>сооружений, составлять обмерные кроки и чертежи;</p> <ul style="list-style-type: none"> • обеспечивать соответствие выполненных проектных работ действующим нормативным документам по проектированию; • пользоваться нормативными документами, каталогами и другой документацией, необходимой при проектировании и строительстве зданий; • пользоваться графической документацией (топографические планы, карты, аэрофотоснимка и т.п.) при архитектурном проектировании; • разбираться в проектных разработках других частей проекта; • выполнять все виды архитектурно-строительных чертежей на разных стадиях проектирования; • компоновать и выполнять на чертежах надписи, таблицы т.п.; • 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; • выполнять в макете все виды композиции; <p>Усвоенные знания:</p> <ul style="list-style-type: none"> • общие принципы проектирования, взаимосвязь функции и формообразования зданий; • современный опыт проектирования наиболее распространенных типов гражданских, промышленных и сельскохозяйственных зданий; • систему нормативов на проектирование зданий и сооружений, и их конструктивных элементов; • основные конструктивные системы зданий и составляющие их элементы; • методы определения размеров элементов конструкций по найденным 	<p>суммы результатов текущего контроля.</p>
--	---

<p>в ходе расчетов внутренним усилиям или из условий жесткости;</p> <ul style="list-style-type: none">• методы и приемы проведения обмеров архитектурных объектов;• назначение и взаимосвязь конструктивных элементов и их роль в архитектурных решениях;• технологию решения основных архитектурно-планировочных задач на топографических планах и картах;• принципиальные схемы инженерно-технических систем зданий и территорий (поселений);• 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	
--	--

5. ПРИЛОЖЕНИЯ

5.1. Задание на практику

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

**Задание
на прохождение производственной практики
по профессиональному модулю
ПМ.01 «Проектирование объектов архитектурной среды»**

По специальности 07.02.01 «Архитектура»

Студенту _____
Группы _____
Начало практики _____
Окончание практики _____

Наименование организации: _____

Ответственный руководитель по практике от академии:
Телефон: _____

В основу задания по производственной практике положена программа производственной практики.

Во время практики студент должен вести дневник-отчет о практике, записи в котором необходимо делать ежедневно.

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

1	Инструктаж по ТБ при выполнении работ.
2	Инструктаж по ОТ и ТБ, пожарной безопасности и электробезопасности. Знакомство с рабочим местом и трудовым распорядком.
3	Ознакомиться с проектной организацией,
4	Получить инструктаж по охране труда на рабочем месте.
5	Изучить Состав проектной документации и стадии проектирования
6	Изучить нормативную документацию
7	Изучить осуществленные проектной организацией проекты
8	Получить практический опыт работы в проектной организации
9	Использовать конкретные знания САПР в проектном деле.
10	Ежедневно вести дневник по практике
11	Оформить отчет по практике.

По итогам практики сдать следующие отчетные документы:

1. Титульный лист.
2. Дневник практики.
3. Характеристика деятельности обучающегося.
4. Аттестационный лист по учебной практике с отметкой.
5. Итоговая оценка.

Задание выдал

Руководитель практики _____ / _____ /

« ____ » _____ 2021 г.

5.2. Титульный лист отчёта студента о прохождении практики.

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

ОТЧЁТ
по прохождению производственной практики
по профессиональному модулю
ПМ.01 «Проектирование объектов архитектурной среды»

По специальности 07.02.01 «Архитектура»

(Наименование организации и место прохождения практики)

Студента _____

группы : _____

(подпись, дата)

Руководитель практики от предприятия

Ф И О

(занимаемая должность)

(подпись руководителя практики от предприятия)

" ____ " _____ 2021г.

Руководитель практики от Академии

_____ / _____ /

Ф И О

" ____ " _____ 2021 г.

Оценка за пройденную практику по результатам защиты отчёта

(подпись руководителя практики от Академии)

Санкт – Петербург

2021г.

5.3 Аттестационный лист результатов прохождения производственной практики

Аттестационный лист по производственной практике ПМ.01 «Проектирование объектов архитектурной среды»				

Ф.И.О.				
Группа _____				
Специальность: 07.02.01 «Архитектура»				
Место проведения практики (организация), наименование, юридический адрес: _____				
Время проведения практики с _____ по _____				
Компетенция	Основные показатели результата	Уровень		
		Высокий	Выше Среднего	Средний
ПК 1.1. Разрабатывать проектную документацию объектов различного назначения.	– Качество выполнения чертежей, точность и грамотность оформления чертежей			
ПК 1.2. Участвовать в согласовании (увязке) принятых решений с проектными разработками других частей проекта.	– Качество, точность и скорость выполнения чертежей различных разделов проекта;			
ПК 1.3. Осуществлять изображение архитектурного замысла, выполняя архитектурные чертежи и макеты.	– точность и грамотность оформления чертежей. – Грамотность изображения объекта с использованием систем автоматизированного проектирования. – Качество исполнения макета			

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

Руководитель практики от организации

« ____ » _____ 2021г.

Подпись / Ф И О

М. П.

5.4 Характеристика

Характеристика деятельности студента на производственной практике ПМ.01 «Проектирование объектов архитектурной среды»					
Ф.И.О. _____					
Группа _____					
Специальность: 07.02.01 «Архитектура»					
Место проведения практики (организация), наименование, юридический адрес: _____					
Время проведения практики с _____ по _____					
Код	Общие компетенции	Основные показатели оценки результата	Уровень		
			Высокий	Выше среднего	Средний
ОК.1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	демонстрация интереса к будущей профессии;			
ОК.2	Организовывать собственную деятельность, выбирая типовые методы и способы выполнения профессиональных задач.	выбор и применение методов и способов решения профессиональных задач в области архитектуры; оценка эффективности и качества выполнения;			
ОК.3	Принимать решение в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	решение стандартных и нестандартных профессиональных задач в области архитектуры;			
ОК.5	Использовать информационно-коммуникативные технологии в профессиональной деятельности	использовать персональный компьютер и интернет при подготовке к занятиям и выполнению заданий;			
ОК 6.	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями	взаимодействие с обучающимися и преподавателями в ходе обучения			
ОК 7	Брать на себя	самоанализ и			

	ответственность за работу членов команды (подчинённых), за результат выполнения заданий	коррекция результатов собственной работы			
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации	- организация самостоятельных занятий при прохождении практики			
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности	- анализ инноваций в области архитектуры			

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

Руководитель практики от предприятия

« ____ » _____ 2021г.

_____ / _____
(подпись) / Ф И О

М. П.

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение

«Академия управления городской средой, градостроительства и печати»

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

Студент _____
(фамилия, имя, отчество)

Группа _____

Специальность: **07.02.01 «Архитектура»**

Руководитель от предприятия: _____
(фамилия, имя, отчество)

Наименование предприятия и место прохождения практики: _____

Сроки прохождения практики с _____ по _____

Дата	Содержание выполняемых работ	Кол-во часов	Отметка об освоении данного вида работ (освоен, не освоен)	Подпись руководителя практики от организации
1	2	3	4	5
	<i>Инструктаж по технике безопасности</i>	2		
	<i>Подготовка и оформление отчета и портфолио по практике.</i>	6		
	<i>Сдача и защита отчёта по практике.</i>	2		
	ИТОГО:	144		

Руководитель практики от предприятия

_____ (должность)

_____ (подпись)

« ____ » _____ 2021 г.

М.П.

ИТОГОВАЯ ОЦЕНКА

Вид практики **ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА** по профессиональному модулю
ПМ.01 «Проектирование объектов архитектурной среды»

Сроки прохождения : с _____ по _____

Специальность: **07.02.01 «Архитектура»**

Курс _____ группа: _____

Студент(ка) _____
Ф.И.О.

Оценка за выступление на итоговой конференции _____

Оценка руководителя практики от организации _____

Оценка руководителя практики от Академии за отчет _____

Итоговая оценка _____

Руководитель практики от СПб ГБПОУ «АУГСГиП» мастер производственного обучения
Должность

подпись

Фамилия, Имя, Отчество