**Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение**

**«Академия управления городской средой, градостроительства и печати»**

**АННОТАЦИИ**

**ПРОГРАММ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

**Специальность: 07.02.01 «Архитектура»**

**Уровень подготовки: базовый**

**Форма обучения: очная**

**ПРОГРАММА**

**ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

**ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**ПМ.03 «Планирование и организация процесса архитектурного проектирования»**

**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:**

* участия в планировании проектных работ;
* участия в организации проектных работ;
* контроля качества выполнения проектных работ;

**уметь:**

* использовать технико-экономические и объемно-планировочные показатели (ТЭП) при планировании проектных работ;
* составлять сводный график проектирования-согласования-строительства;
* использовать информацию о рынке архитектурных услуг;
* использовать данные исходно-разрешительной документации в процессе проектирования;
* пользоваться проектно-сметной документацией;
* оформлять документацию по управлению качеством продукции;
* составлять претензии (рекламации) по качеству материалов, изделий и готовой продукции;
* проводить библиографические и историко-архивные изыскания, натурные обследования и обмеры;

**знать:**

* положения градостроительного кодекса;
* состав проекта на разных стадиях его разработки;
* состав содержание исходно-разрешительной документации на проектирование
* роль архитектора в планировании и формировании задания на проектирование;
* задачи архитектора при подготовке к проектированию;
* управление процессом проектирования;
* основы маркетинга архитектурных услуг;
* организацию управления архитектурным проектированием;
* основы организации архитектурного проектирования (основные этапы и стадии
* проектирования, порядок получения исходных
* данных для проектирования);
* организацию проектного дела;
* состав¸ порядок разработки и утверждение проектно-сметной документации;
* методы и нормативную документацию по управлению качеством продукции;
* основные положения систем менеджмента качества и требования к ним;
* основные методы оценки качества и надежности изделий;
* правила предъявления и рассмотрения рекламаций по качеству сырья, материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий и готовой продукции

**Общие компетенции:**

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 3.1. Участвовать в планировании проектных работ.

ПК 3.2. Участвовать в организации проектных работ.

**Количество часов на освоение программы учебной практики**

Рабочая программа рассчитана на прохождение обучающимися практики в объеме

**72 часа.**

**Места проведения практики:**

Производственная практика проводится в организациях в специально оборудованных помещениях на основе договоров между организацией, осуществляющей деятельность соответствующего профиля и Академией.