

ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «Начертательная геометрия»

1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО технический профиль 07.02.01 «Архитектура», входящей в состав укрупненной группы специальностей 07.00.00 Архитектура, по направлению подготовки Инженерное дело, технологии и технические науки.

1.2. Место учебной дисциплины в структуре ПССЗ:
Общепрофессиональная дисциплина базовой подготовки.

1.3 Цели и задачи учебной дисциплины и требования к результатам освоения дисциплины.

В результате изучения обязательной части цикла студент должен:

Уметь:

Выполнять с построением теней ортогональные, аксонометрические и перспективные проекции.

Знать:

Законы методы и приемы проецирования, выполнения перспективных проекций, построения теней на ортогональных, аксонометрических и перспективных проекциях.

Студент должен обладать **общими компетенциями**, включающими в себя способность:

Код компетенции	Наименование результата обучения
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 личного развития
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 личного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации
ОК-9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности

Студент должен обладать профессиональными компетенциями, включающими в себя способность:

Проектирования объектов архитектурной среды	
ПК-1.1	Разработать проектную документацию объектов различного назначения
ПК-1.3	Осуществлять изображение архитектурного замысла, выполняя архитектурные чертежи, макеты