

**Аннотация рабочей программы дисциплины/практики  
Б2.О.04(П) Производственная практика, проектная практика  
Специальность/направление подготовки: 08.03.01 Строительство  
Специализация/профиль: Промышленное и гражданское строительство**

<b>1. Цели освоения дисциплины(модуля)/практики</b>	
Целью изучения производственной практики является формирование профессиональных компетенций, позволяющих правильно организовать работу и управлять коллективом производственного подразделения организаций, осуществляющих деятельность в области строительства, жилищно-коммунального хозяйства и/или строительной индустрии	
<b>2. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)\ практики</b>	
<b>ОПК-3: Способен принимать решения в профессиональной сфере, используя теоретические основы и нормативную базу строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства</b>	
Индикатор	ОПК-3.1 Описание основных сведений об объектах и процессах профессиональной деятельности посредством использования профессиональной терминологии
Индикатор	ОПК-3.2 Выбор метода или методики решения задачи профессиональной деятельности
Индикатор	ОПК-3.3 Оценка инженерно-геологических условий строительства, выбор мероприятий по борьбе с неблагоприятными инженерно-геологическими процессами и явлениями
Индикатор	ОПК-3.4 Выбор планировочной схемы здания, оценка преимуществ и недостатков выбранной планировочной схемы
Индикатор	ОПК-3.5 Выбор конструктивной схемы здания, оценка преимуществ и недостатков выбранной конструктивной схемы
<b>ОПК-8: Способен осуществлять и контролировать технологические процессы строительного производства и строительной индустрии с учетом требований производственной и экологической безопасности, применяя известные и новые технологии в области строительства и строительной индустрии</b>	
Индикатор	ОПК-8.1 Контроль результатов осуществления этапов технологического процесса строительного производства и строительной индустрии
Индикатор	ОПК-8.2 Составление нормативно-методического документа, регламентирующего технологический процесс
<b>ОПК-9: Способен организовывать работу и управлять коллективом производственного подразделения организаций, осуществляющих деятельность в области строительства, жилищно-коммунального хозяйства и/или строительной индустрии</b>	
Индикатор	ОПК-9.1 Составление перечня и последовательности выполнения работ производственным подразделением
<b>3. В результате освоения дисциплины (модуля)/практики обучающийся должен</b>	
<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	Организационно-технологическому проектированию зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	Проводить технико-экономическую оценку зданий (сооружений) промышленного и гражданского назначения, применять информационные системы и вычислительные комплексы при проектировании объектов градостроительной деятельности
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>
3.3.1	Подбирать сталь и способы сварки при проектировании металлических конструкций зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения
<b>4. Структура и содержание дисциплины (модуля)/практики</b>	
<b>Наименование разделов</b>	
<b>Раздел 1. Составление отчета</b>	
Формированные задания на проектную практику, составление отчета /Ср/	
<b>Раздел 2. Защита отчета</b>	
защита отчета /К/	

Трудоёмкость: 6 ЗЕ.