

**АННОТАЦИИ К АДАптиРОВАННЫМ РАБОЧИМ
ПРОГРАММАМ ПРАКТИК направление 08.03.01
Строительство, направленность (профиль)
«Промышленное и гражданское строительство».
(2022 г.н.п.)**

Направление подготовки	Строительство
Направленность (профиль)	Промышленное и гражданское строительство
Вид практики	Учебная
Тип практики	Ознакомительная
Формируемые компетенции	УК-1.3: Систематизация обнаруженной информации, полученной из разных источников, в соответствии с требованиями и условиями задачи ОПК-3.1: Описание основных сведений об объектах и процессах профессиональной деятельности посредством использования профессиональной терминологии
Цель практики	Цель учебной практики - сбор и анализ информации об объектах профессиональной деятельности.
Форма итогового контроля	Зачет с оценкой

Направление подготовки	Строительство
Направленность (профиль)	Промышленное и гражданское строительство
Вид практики	Производственная
Тип практики	Технологическая
Формируемые компетенции	ПК-1.1: Использует знания по организации и управлению строительным производством. ПК-2.1: Оценка комплектности исходно-разрешительной и рабочей документации для выполнения строительного-монтажных работ. ПК-2.5: Составление плана мероприятий по соблюдению требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке строительства. ПК-2.8: Оформление исполнительной документации на отдельные виды строительного-монтажных работ.
Цель практики	Цель технологической практики - знакомство с направлением деятельности предприятия; ознакомление с инфраструктурой предприятия, деятельностью его подразделений служб и отделов, графиком и режимом работы; изучение исходно-разрешительной и рабочей документации для выполнения строительного-монтажных работ; знакомство с организацией строительного-монтажных работ; анализ работ подготовительного периода на объекте предприятия; изучение правил охраны труда и организации рабочих мест на строительных объектах; выполнение производственных заданий.
Форма итогового контроля	Зачет с оценкой

Направленность (профиль)	Промышленное и гражданское строительство
Вид практики	Производственная
Тип практики	Исполнительская
Формируемые компетенции	ОПК-3.1: Описание основных сведений об объектах и процессах профессиональной деятельности посредством

	<p>использования профессиональной терминологии.</p> <p>ОПК-8.3: Контроль соблюдения норм промышленной, пожарной, экологической безопасности при осуществлении технологического процесса.</p> <p>ОПК-8.4: Контроль соблюдения требований охраны труда при осуществлении технологического процесса.</p> <p>ОПК-9.1: Составление перечня и последовательности выполнения работ производственным подразделением</p>
Цель практики	<p>Цель исполнительской практики - знакомство с направлением деятельности предприятия; ознакомление с инфраструктурой предприятия, деятельностью его подразделений служб и отделов, графиком и режимом работы; выбор и анализ исходной информации для проектирования здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения, согласно специфике предприятия; выбор и анализ исходной информации и нормативно-технических документов для выполнения расчётного обоснования проектных решений здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения, согласно специфике предприятия; выбор и анализ исходной информации и нормативно-технических документов для организационно-технологического проектирования здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения, согласно специфике предприятия; выбор и анализ исходной информации и нормативно-технических документов для выполнения технико-экономической оценки здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения, согласно специфике предприятия, изучение правил охраны труда и организации рабочих мест на строительных объектах; выполнение производственных заданий; выбор и анализ информации об объектах профессиональной деятельности.</p>
Форма итогового контроля	Зачет с оценкой

Направление подготовки	Строительство
Направленность (профиль)	Промышленное и гражданское строительство
Вид практики	Производственная
Тип практики	Преддипломная практика
Формируемые компетенции	<p>ПК-1.2: Выбирает оптимальные конструктивные схемы зданий и последовательность их возведения.</p> <p>ПК-1.3: Пользуется компьютером с применением специализированного программного обеспечения.</p> <p>ПК-1.4: Применяет методы расчета конструкций зданий и сооружений.</p> <p>ПК-1.5: Владеет строительными нормами и правилами РФ.</p> <p>ПК-2.2: Составление графика производства строительно-монтажных работ в составе проекта производства работ.</p> <p>ПК-2.3: Разработка схемы организации работ на участке строительства в составе проекта производства работ.</p> <p>ПК-2.4: Составление сводной ведомости потребности в материально-технических и трудовых ресурсах.</p> <p>ПК-2.5: Составление плана мероприятий по соблюдению требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке строительства.</p> <p>ПК-2.6: Разработка строительного генерального плана основного периода строительства здания (сооружения) в</p>

	<p>составе проекта производства работ.</p> <p>ПК-2.7: Разработка технологической карты на производство строительно-монтажных работ при возведении здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения.</p> <p>ПК-2.8: Оформление исполнительной документации на отдельные виды строительно-монтажных работ.</p> <p>ПК-2.9: Составление схемы операционного контроля качества строительно-монтажных работ.</p>
<p>Цель практики</p>	<p>Цель преддипломной практики - изучение различных объемно-планировочных решений зданий (сооружений) промышленного и гражданского назначения в соответствии с направленностью технического задания, согласно специфике предприятия.</p> <p>Определение основных параметров объемно-планировочного решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в соответствии с нормативно-техническими документами, техническим заданием и с учетом требований норм для маломобильных групп населения, согласно специфике предприятия.</p> <p>Выбор варианта конструктивного решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в соответствии с техническим заданием, согласно специфике предприятия.</p> <p>Назначение основных параметров строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения, согласно специфике предприятия.</p> <p>Выбор нормативно-технических документов, устанавливающих требования к расчетному обоснованию проектного решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения, согласно специфике предприятия.</p> <p>Сбор нагрузок и воздействий на здание (сооружение) промышленного и гражданского назначения, согласно специфике предприятия.</p> <p>Выбор методики расчетного обоснования проектного решения конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения, согласно специфике предприятия.</p> <p>Выбор параметров расчетной схемы здания (сооружения), строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения, согласно специфике предприятия.</p> <p>Выполнение расчетов строительной конструкции, здания (сооружения), основания по первой, второй группам предельных состояний, согласно специфике предприятия.</p> <p>Корректировка основных параметров по результатам расчетного обоснования строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения, согласно специфике предприятия.</p> <p>Оформление текстовой и графической части проекта здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения, согласно специфике предприятия.</p> <p>Выбор методики расчетного обоснования проектного решения конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения, согласно специфике предприятия.</p> <p>Выбор параметров расчетной схемы здания (сооружения), строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения, согласно специфике предприятия.</p> <p>Выполнение расчетов строительной конструкции, здания</p>

	<p>(сооружения), основания по первой, второй группам предельных состояний, согласно специфике предприятия.</p> <p>Корректировка основных параметров по результатам расчетного обоснования строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения, согласно специфике предприятия.</p> <p>Оформление текстовой и графической части проекта здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения, согласно специфике предприятия.</p> <p>Выбор организационно-технологической схемы возведения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в составе проекта организации строительства, согласно специфике предприятия.</p> <p>Разработка календарного плана строительства здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в составе проекта организации строительства, согласно специфике предприятия.</p> <p>Определение потребности строительного производства в материально-технических и трудовых ресурсах в составе проекта организации строительства, согласно специфике предприятия.</p> <p>Разработка строительного генерального плана основного периода строительства здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в составе проекта организации строительства, согласно специфике предприятия.</p> <p>Разработка технологической карты на производство строительно-монтажных работ при возведении здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения, согласно специфике предприятия.</p> <p>Определение стоимости проектируемого здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения по укрупненным показателям, согласно специфике предприятия.</p> <p>Оценка основных технико-экономических показателей проектных решений здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения, согласно специфике предприятия.</p> <p>Составление сметной документации на строительство здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения, согласно специфике предприятия.</p>
Форма итогового контроля	Зачет с оценкой