

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шебзухова Татьяна Александровна

Должность: Директор Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского федерального университета

Дата подписания: 24.04.2024 09:16:38

Уникальный программный ключ:

d74ce93cd40e39275c3ba2f58486412a1c8ef916

Аннотация практики

Наименование практики	Вид практики: производственная тип практики: технологическая практика
Содержание	Целью производственной технологической практики по направлению подготовки 08.03.01 Строительство является изучение и закрепление профессиональных знаний и умений в конкретных производственных условиях по технологии строительного производства. Задачами практики является: - ознакомление с организационной структурой предприятия; - практическое ознакомление с будущей профессиональной деятельностью; - приобретение навыков работы с коллективом; - применение полученных теоретических знаний непосредственно в практической работе; - практическое ознакомление с особенностями строительного производства и технологией строительных процессов, применяемыми на объекте или предприятиях стройиндустрии; - изучение конструкторско-технологической документации, действующих стандартов, технических условий, положений и инструкций на выполнение основных строительных процессов; - ознакомление с инструкциями и паспортами по эксплуатации и наладке основных строительных машин и технологического оборудования; - изучение методов производства работ, организации работ и рабочих мест, строительных машин и оборудования, инструментов и приспособлений, используемых в строительных процессах, а также временных устройств (леса, подмости и др.). - изучение технологических процессов, выполняемых на объекте, способствующее знакомству студентов с технологическими картами, разработанными в проекте производства работ и картами трудовых процессов по изучаемым работам.
Реализуемые компетенции	Способен организовывать и проводить работы по обследованию строительных конструкций зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения Способен выполнять работы по организационно-технологическому проектированию зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения Способен организовывать производство строительно-монтажных работ в сфере промышленного и гражданского строительства
Результаты освоения практики	Изучает исходные данные; Соблюдает правила внутреннего трудового распорядка и охраны труда; Учитывает требования нормативно-технических документов; Устанавливает последовательность производства работ в рамках выданного задания; Обеспечивает своевременность выполнения работ в рамках выданного задания; Участвует в материально-техническом обеспечении строящегося объекта; Оценивает рациональность состава и размещения зданий, сооружений и инженерных сетей на строительной площадке; Составляет отчет по выполненным работам;

	Изучает исходную документацию (проектно-сметная документация, исполнительная документация); Участвует в разработке плановой документации; Участвует в организации и управлении строительством; Определяет объемы строительных работ, изучает системы и формы оплаты труда рабочих-строителей; Обеспечение требования охраны окружающей среды, охраны труда и пожарной безопасности; Осваивает методы подхода к совершенствованию технологии производства строительно-монтажных работ; Совершенствует практические навыки выполнения строительных работ; Участвует в осуществлении учета, составления отчетности, ведении рабочей документации; Осуществляет проверку качества выполнения предшествующих работ
Трудоемкость, з.е.	3
Форма отчетности	Зачет с оценкой
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения практики	
Основная литература	1. Гурьева, В. Организационно-технологические вопросы при строительстве и реконструкции зданий и сооружений : учебное пособие / В. Гурьева, Е.В. Кузнецова, Р.Г. Касимов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Оренбургский государственный университет». - Оренбург : ОГУ, 2014. - 270 с. : схем., табл., ил. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=330535 (07.08.2015). 2. Олейник П.П. Организация строительной площадки [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Олейник П.П., Бродский В.И.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2014.— 80 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/23734.— ЭБС «IPRbooks». 3. Экология городской среды : учебное пособие / А.А. Челноков, Л.Ф. Ющенко, Е.Е. Григорьева, К.Ф. Саевич ; под общ. ред. К.Ф. Саевич. - Минск : Вышэйшая школа, 2015. - 368 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-985-06-2141-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=448180 (11.04.2017).
Дополнительная литература	1. Дроздов, А. Н. Строительные машины и оборудование. Практикум : [учеб. пособие] / А.Н. Дроздов, Е.М. Кудрявцев. - М. : Академия, 2012. - 176 с. : ил. - (Высшее профессиональное образование. Строительство) (Бакалавриат). - Библиогр.: с. 171. - ISBN 978-5-7695-8423-7 2. ЕНиР Единые нормы и расценки на строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы. Общая часть. 3. СП 48.13330.2019 Организация строительства. 4. СНиП 12-03-2001 Безопасность труда в строительстве, ч.1. Общие требования. 5. СНиП 12-04-2002. Безопасность труда в строительстве, ч.2 Строительное производство. 6. МДС 12-29.2006 Методические рекомендации по разработке и оформлению технологической карты.