

Пояснительная записка

Методические рекомендации по организации и проведению учебной практики составлены в соответствии с рабочей программой, программой практики, ФГОС СПО по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений.

Методические рекомендации предназначены для обучающихся 4 курса Многопрофильного колледжа. Методические рекомендации представляют методическую помощь обучающимся в подготовке отчета по учебной практике. В методических рекомендациях рассматриваются основные цели и задачи учебной практики, методы составления сметной документации с использованием программного комплекса «Гранд-Смета».

Цели и задачи учебной – требования к результатам:

С целью овладения указанными видами профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся должен:

иметь практический опыт:

- организации и выполнения подготовительных работ на строительной площадке;
- организации и выполнения строительно-монтажных, ремонтных работ и работ по реконструкции строительных объектов;

уметь:

- читать разбивочные чертежи;
- осуществлять подготовку строительной площадки в соответствии с проектом организации строительства и проектом производства работ;
- проводить обмерные работы;
- определять объемы выполняемых работ;

знать:

- основные принципы организации и подготовки территории;
- технические возможности и использование строительных машин и оборудования;
- особенности сметного нормирования подготовительного периода строительства;
- технологию строительных процессов;
- основные конструктивные решения строительных объектов;
- особенности возведения зданий и сооружений в зимних и экстремальных условиях, а также в районах с особыми геофизическими условиями;
- правила эксплуатации строительных машин и оборудования;
- современную методическую и сметно-нормативную базу ценообразования в строительстве;
- правила исчисления объемов выполняемых работ;
- нормы расхода строительных материалов, изделий и конструкций по выполняемым работам;
- правила составления смет и единичные нормативы;

Количество часов на освоение программы учебной практики:

- 72 часа.

сведения о сертификате ЭЦ

Владелец: Кандаурова Наталья
Владимировна, директор
Сертификат:
0298d2a100a6b37d85433743564d5a7918
Действителен: с 01.12.2025 12:39:11 по
01.03.2027 12:49:11

Результатом освоения программы учебной практики является овладение обучающимися видами профессиональной деятельности /основными видами деятельности выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

ПК 3.2.	Организовывать и выполнять подготовительные работы на строительной площадке.
ПК 3.3.	Организовывать и выполнять строительно-монтажные, ремонтные и работы по реконструкции и эксплуатации строительных объектов.
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

1. Основная часть

1.1. Планируемые результаты практики.

Учебная практика представляет собой вид учебной деятельности, направленной на освоение профессиональных модулей, видов профессиональной деятельности /основных видов деятельности и соответствующих им общих (ОК) и профессиональных (ПК) компетенций:

ПК 3.2. Организовывать и выполнять подготовительные работы на строительной площадке.

ПК 3.3. Организовывать и выполнять строительно-монтажные, ремонтные и работы по реконструкции строительных объектов.

В состав работы, выполняемой в ходе учебной практики, включается выполнение заданий руководителей практики.

1.2. Виды работ:

- 1 Составление локальной сметы на ремонтные работы с использованием программного комплекса «Гранд- Смета»
2. Составление локальной сметы на общестроительные работы с использованием программного комплекса «Гранд- Смета»
3. Составление объектной сметы с использованием программного комплекса «Гранд- Смета»
4. Составление сводного сметного расчета с использованием программного комплекса «Гранд- Смета»

1.3. Результаты прохождения учебной практики.

Результатом прохождения учебной практики является овладение видами профессиональной деятельности / основными видами деятельности, общими и профессиональными компетенциями, соответствующими профессиональным модулям (профессиональному модулю):

ПМ.02 Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов

1.4. Обязанности обучающегося:

обучающиеся, в период прохождения учебной практики в организациях обязаны:

- выполнять задания, предусмотренные программами практики;
- соблюдать действующие в организациях правила внутреннего трудового распорядка;
- соблюдать требования охраны труда и пожарной безопасности.

1.5. Форма контроля прохождения практики (дифференцированный зачет) определяется учебным планом по специальности, а форма отчетной документации (отчет) обучающегося о прохождении практики определяется методическими рекомендациями, разработанными руководителями практик. Ведомость о прохождении практики сдается на отделение соответствующей специальности руководителем практики, не позднее следующего дня после ее выдачи.

Обучающиеся, не выполнившие программу практики по уважительной причине (болезнь, с предоставлением соответствующих документов, семейные обстоятельства и т.д.), направляются на практику в свободное от учебных занятий время повторно. Обучающиеся, не выполнившие программу практики без уважительной причины, неудовлетворительную оценку по практике, могут быть отчислены из Многопрофильного колледжа, как имеющие академическую задолженность.

1.6. Защита отчета по учебной практике. К защите допускается отчетная документация по практике, предоставленная в установленные сроки и оформленная в соответствии с методическими рекомендациями по практике и предъявляемыми требованиями. Вся отчетная документация сдается руководителю практики в течение последних трех дней до сроков окончания практики.