ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ

«МАЙКОПСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»

УТВЕРЖДЕНА
Зам. директора по П и ИР
_____ / В.В. Габдрафиков/
«29» 08 2022 г.

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

по ПМ. 03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений

для студентов, обучающихся по специальности

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Майкоп
2022

Рабочая программа практики по ПМ. 03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, утвержденный Приказом Минобрнауки России от 10.01.2018 N 2

Разработчики:

№ п/п	ФИО	Звание, квалификационная категория, ученая степень	Должность
1	Цыганкова Ольга Львовна	Высшая квалификационная категория	преподаватель

РАССМОТРЕНО
на заседании МК технологического профиля
протокол № 1 от «29» августа 2022 г.
Председатель МК _____ Цыганкова О.Л.

СОГЛАСОВАНО
на заседании Методического совета
протокол № 1 от «29» 08 2022г.
Председатель МС _____ /Патокова З.Г./

Содержание

1. Паспорт рабочей программы практики стр. 4
2. Результаты освоения программы практики стр. 7
3. Тематический план и содержание практики стр. 10
4. Условия реализации программы практики стр. 15
5. Контроль и оценка результатов освоения практики стр. 17

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной и производственной практики по профессиональному модулю ПМ. 03. Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений является частью программы подготовки специалистов среднего звена (далее ППССЗ) по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений и разработана в соответствии с ФГОС СПО по специальности.

Обучающийся, освоивший программу практики по профессиональному модулю по ПМ. 03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений, должен обладать общими и профессиональными компетенциями, соответствующими основному виду деятельности: Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений

ПК .31	Осуществлять оперативное планирование деятельности структурных подразделений при проведении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, текущего ремонта и реконструкции строительных объектов
ПК 3.2	Обеспечивать работу структурных подразделений при выполнении производственных задач
ПК 3.3	Обеспечивать ведение текущей и исполнительной документации по выполняемым видам строительных работ
ПК 3.4	Контролировать и оценивать деятельность структурных подразделений.
ПК 3.5	Обеспечивать соблюдения требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиту окружающей среды при выполнении строительно-монтажных в том числе отделочных работ, ремонтных работ и работ по реконструкции и эксплуатации строительных объектов
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 2	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие
ОК 4	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами
ОК 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей
ОК 7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОК 9	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

ОК 11 Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере

Обучающиеся, направляемые на производственную практику, получают дневник практики в соответствии с видами работ, предусмотренными программой практики.

Аттестация по итогам учебной практики проводится в форме дифференцированного зачета, производственной практики проводится в форме дифференцированного зачета с учетом результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

1.2. Цели учебной и производственной практик.

1.2.1 Цель учебной практики.

Учебная практика по ПМ. 03. Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений направлена на формирование умений, приобретения первоначального практического опыта для последующего освоения общих и профессиональных компетенций по специальности и реализуется в форме практической подготовки.

Учебная практика проводится в учебных, учебно-производственных мастерских, лабораториях, учебно-опытных хозяйствах, учебных полигонах, учебных базах практики и иных структурных подразделениях образовательной организации, либо в организациях в специально оборудованных помещениях на основе договоров между организацией, осуществляющей деятельность по образовательной программе соответствующего профиля (далее - организация), и техникумом.

Учебная практика проводится преподавателями дисциплин профессионального цикла.

В результате прохождения учебной практики обучающиеся должны уметь:

- осуществлять технико-экономический анализ производственно-хозяйственной деятельности при производстве строительно-монтажных, в том числе отделочных работ на объекте капитального строительства;
- подготавливать документы для оформления разрешений и допусков для производства строительных работ на объекте капитального строительства;
- разрабатывать и планировать мероприятия по повышению эффективности производственно-хозяйственной деятельности;
- составлять заявки на финансирование на основе проверенной и согласованной первичной учетной документации;
- применять данные первичной учетной документации для расчета затрат по отдельным статьям расходов;
- разрабатывать и вести реестры договоров поставки материально-технических ресурсов и оказания услуг по их использованию;
- осуществлять нормоконтроль выполнения производственных заданий и отдельных работ;
- вести табели учета рабочего времени, устанавливать соответствие фактически выполненных видов и комплексов работ работам, заявленным в договоре подряда и сметной документации;
- применять группы плановых показателей для учета и контроля использования материально-технических и финансовых ресурсов;
- обосновывать претензии к подрядчику или поставщику в случае необходимости;
- разрабатывать исполнительно-техническую документацию по выполненным этапам и комплексам строительных работ;
- осуществлять анализ профессиональной квалификации работников и определять недостающие компетенции;
- осуществлять оценку результативности и качества выполнения работниками производственных заданий, эффективности выполнения работниками должностных (функциональных) обязанностей;
- вносить предложения о мерах поощрения и взыскания работников;
- определять оптимальную структуру распределения работников для выполнения календарных планов строительных работ и производственных заданий;

- определять вредные и (или) опасные факторы воздействия производства строительных работ, использования строительной техники и складирования материалов, изделий и конструкций на работников и окружающую среду;
- определять перечень рабочих мест, подлежащих специальной оценке условий труда, определять перечень необходимых средств коллективной и индивидуальной защиты работников;
- определять перечень работ по обеспечению безопасности строительной площадки;
- оформлять документацию по исполнению правил по охране труда, требований пожарной безопасности и охраны окружающей среды.

Демонстрировать первоначальный практический опыт в: сборе, обработке и накоплении научно-технической информации в области строительства; оперативном планировании производства строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, и производственных заданий на объекте капитального строительства; обеспечении деятельности структурных подразделений; согласовании календарных планов производства однотипных строительных работ; контроле деятельности структурных подразделений; обеспечении соблюдения требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды при выполнении строительных работ на объекте капитального строительства; проведении инструктажа работникам по правилам охраны труда и требованиям пожарной безопасности; планировании и контроле выполнения и документального оформления инструктажа работников в соответствии с требованиями охраны труда и пожарной безопасности; подготовке участков производства работ и рабочих мест для проведения специальной оценки условий труда; контроле соблюдения на объекте капитального строительства требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды.

1.2.2 Цель производственной практики

Практика производственная направлена на формирование у обучающегося общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта и реализуется в рамках профессионального модуля ПМ. 03. Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений, предусмотренных ФГОС СПО по специальности в форме практической подготовки.

В результате прохождения производственной практики обучающиеся должны:

иметь практический опыт в:

- сборе, обработке и накоплении научно-технической информации в области строительства;
- оперативном планировании производства строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, и производственных заданий на объекте капитального строительства;
- обеспечении деятельности структурных подразделений;
- согласовании календарных планов производства однотипных строительных работ;
- контроле деятельности структурных подразделений;
- обеспечении соблюдения требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды при выполнении строительных работ на объекте капитального строительства;
- проведении инструктажа работникам по правилам охраны труда и требованиям пожарной безопасности;
- планировании и контроле выполнения и документального оформления инструктажа работников в соответствии с требованиями охраны труда и пожарной безопасности;
- подготовке участков производства работ и рабочих мест для проведения специальной оценки условий труда;
- контроле соблюдения на объекте капитального строительства требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды.

По результатам производственной практики руководителями практики от организации составляется характеристика на обучающегося в период прохождения практики. В период прохождения производственной практики обучающимся ведется дневник практики.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ

Результатом освоения программы практики по профессиональному модулю ПМ. 03. Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений является овладение основным видом деятельности Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений приобретение практического опыта и сформированность у обучающихся общих и профессиональных компетенций.

Формируемые компетенции	**Виды работ**	**Практический опыт**
ПК .31. Осуществлять оперативное планирование деятельности структурных подразделений при проведении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, текущего ремонта и реконструкции строительных объектов	– осуществлять технико-экономический анализ производственно-хозяйственной деятельности при производстве строительно-монтажных, в том числе отделочных работ на объекте капитального строительства; – разрабатывать и планировать мероприятия по повышению эффективности производственно-хозяйственной деятельности	сбора, обработки и накопления научно-технической информации в области строительства, оперативного планирования производства строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, и производственных заданий на объекте капитального строительства; - оперативное планирование производства строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, и производственных заданий на объекте капитального строительства
ПК 3.2. Обеспечивать работу структурных подразделений при выполнении производственных задач	– применять данные первичной учетной документации для расчета затрат по отдельным статьям расходов; – применять группы плановых показателей для учета и контроля использования материально-технических и финансовых ресурсов; – разрабатывать и вести реестры договоров поставки материально-технических ресурсов и оказания услуг по их использованию	- обеспечения деятельности структурных подразделений

ПК 3.3. Обеспечивать ведение текущей и исполнительной документации по выполняемым видам строительных работ	– подготавливать документы для оформления разрешений и допусков для производства строительных работ на объекте капитального строительств; – составлять заявки на финансирование на основе проверенной и согласованной первичной учетной документации; – разрабатывать исполнительно-техническую документацию по выполненным этапам и комплексам строительных работ	– согласования календарных планов производства однотипных строительных работ
ПК 3.4. Контролировать и оценивать деятельность структурных подразделений	–осуществлять нормоконтроль выполнения производственных заданий и отдельных работ; –вести табели учета рабочего времени; устанавливать соответствие фактически выполненных видов и комплексов работ работам, заявленным в договоре подряда и сметной документации; – обосновывать претензии к подрядчику или поставщику в случае необходимости; осуществлять анализ профессиональной квалификации работников и определять недостающие компетенции; осуществлять оценку результативности и качества выполнения работниками производственных заданий, эффективности выполнения работниками должностных (функциональных) обязанностей; –вносить предложения о мерах поощрения и взыскания работников	– контроля деятельности структурных подразделений
ПК 3.5. Обеспечивать соблюдения требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиту окружающей среды при выполнении строительно-монтажных в том числе отделочных работ,	- определять вредные и (или) опасные факторы воздействия производства строительных работ, использования строительной техники и складирования материалов, изделий и конструкций на работников и окружающую среду;	обеспечения соблюдения требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды при выполнении строительных работ на объекте капитального строительства; проведении инструктажа работникам по правилам

ремонтных работ и работ по реконструкции и эксплуатации строительных объектов	- определять перечень рабочих мест, подлежащих специальной оценке условий труда, определять перечень необходимых средств коллективной и индивидуальной защиты работников; - определять перечень работ по обеспечению безопасности строительной площадки; - оформлять документацию по исполнению правил по охране труда, требований пожарной безопасности и охраны окружающей среды	охраны труда и требованиям пожарной безопасности; планировании и контроле выполнения и документального оформления инструктажа работников в соответствии с требованиями охраны труда и пожарной безопасности; подготовке участков производства работ и рабочих мест для проведения специальной оценки условий труда; контроле соблюдения на объекте капитального строительства требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды

3. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

3.1 Количество часов на освоение программы практики:

Всего 180 часов, из них:
учебной практики 72 часа
производственной практики 108 часов

3.2 Тематический план и содержание учебной практики*

Номера разделов учебной практики профессионального модуля (ПМ) и тем	Наименование разделов, тем. Виды работ учебной практики.		Объем часов
1	**2**		**3**
Раздел 1.	**Осуществление оперативного планирования деятельности структурных подразделений при проведении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, текущего ремонта и реконструкции строительных объектов**		
Тема 1.	**Сбор, обработка и накопления научно-технической информации в области строительства, оперативного планирования производства работ**		
	5 семестр		
	Виды работ		21
	1.	Нормативно-техническая и распорядительная документация по вопросам организации деятельности строительных участков	
	2.	Организация управленческих решений в строительных организациях	
	3.	Осуществление технико-экономического анализа производственно-хозяйственной деятельности при производстве строительно-монтажных, в том числе отделочных работ на объекте капитального строительства	
Раздел 2.	**Обеспечение работы структурных подразделений при выполнении производственных задач**		
Тема 2.	**Обеспечение деятельности структурных подразделений**		

	Виды работ		15
	1.	Расчета затрат по отдельным статьям расходов	
	2.	Разработка и ведение реестров договоров поставки материально-технических ресурсов и оказания услуг по их использованию	
	6 семестр		
Раздел 3.	**Обеспечение ведения текущей и исполнительной документации по выполняемым видам строительных работ**		
Тема 3.	**Документоведение в структурных организациях**		
	Виды работ		14
	1.	Подготовка документов для оформления разрешений и допусков для производства строительных работ на объекте капитального строительств	
	2.	Разработка исполнительно-технической документации по выполненным этапам и комплексам строительных работ	
Раздел 4.	**Контроль и оценивание деятельности структурных подразделений**		
Тема 4.	**Контроль деятельности структурных подразделений**		
	Виды работ		14
	1.	Осуществление нормоконтроля выполнения производственных заданий и отдельных работ	
	2.	Осуществление оценки результативности и качества выполнения работниками производственных заданий, эффективности выполнения работниками должностных обязанностей	
Раздел 5.	**Обеспечение соблюдения требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиту окружающей среды**		
Тема 5.	**Обеспечения соблюдения требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды**		
	Виды работ		6
	1.	Разработка мероприятий по контролю качества выполняемых работ, контролю деятельности структурных подразделений	
		Дифференцированный зачет	2
		Всего УП	**72**

3.3. Тематический план и содержание производственной практики

Номера разделов производственной практики профессионального модуля (ПМ) и тем	**Наименование разделов, тем. Виды работ производственной практики**		**Объем часов**
1	**2**		**3**
Раздел 1.	**Осуществление оперативного планирования деятельности структурных подразделений при проведении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, текущего ремонта и реконструкции строительных объектов**		
Тема 1.	**Сбор, обработка и накопления научно-технической информации в области строительства, оперативного планирования производства работ**		
	5 семестр		
	Виды работ		28
	1.	Ознакомление с производственной структурой организации, с правами и обязанностями мастера и начальника участка	
	2.	Участие оперативном планировании производства строительно-монтажных, в том числе отделочных работ	
	3.	Участие в оперативном планировании производственных заданий на объекте капитального строительства	
	4.	Участие в проведении технико-экономического анализа производственно-хозяйственной деятельности при производстве строительно- монтажных, в том числе отделочных работ на объекте капитального строительства	
Раздел 2.	**Обеспечение работы структурных подразделений при выполнении производственных задач**		
Тема 2.	**Обеспечение деятельности структурных подразделений**		
	Виды работ		8
	1.	Определение потребности в материально-технических ресурсах на объект. Составление договоров поставки материально-технических ресурсов	

	6 семестр		
	Виды работ		14
	1.	Участие в мероприятиях по организации и выполнению подготовительных работ на строительной площадке	
	2.	Участие в мероприятиях по выполнению строительно-монтажных работ на строительной площадке	
Раздел 3.	**Обеспечение ведения текущей и исполнительной документации по выполняемым видам строительных работ**		
Тема 3.	**Документоведение в структурных организациях**		
	Виды работ		22
	1.	Работа с технической, технологической и планово-экономической документацией	
	2.	Согласования календарных планов производства строительных работ	
	3.	Участие в разработке исполнительной документации	
Раздел 4.	**Контроль и оценивание деятельности структурных подразделений**		
Тема 4.	**Контроль деятельности структурных подразделений**		
	Виды работ		21
	1.	Участие в мероприятиях по учету объемов выполняемых работ и расходу материальных ресурсов	
	2.	Участие в мероприятиях по оценке результативности и качества выполнения работниками производственных заданий, эффективности выполнения работниками должностных обязанностей	
	3.	Осуществление анализа профессиональной квалификации работников и определение недостающих компетенций	
Раздел 5.	**Обеспечение соблюдения требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиту окружающей среды**		
Тема 5.	**Обеспечения соблюдения требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды**		
	Виды работ		13

	1.	Контроль соблюдения на объекте капитального строительства требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды	
	2.	Участие в проведении инструктажа работникам по правилам охраны труда и требованиям пожарной безопасности, контроле выполнения и документального оформления инструктажей.	
		Дифференцированный зачет	**2**
		Всего ПП	**108**

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация рабочей программы учебной практики осуществляется в кабинетах «Оперативного управления деятельностью структурных подразделений»; «Безопасности жизнедеятельности и охраны труда»,

Реализация программы производственной практики осуществляется в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся и на основе договоров, заключаемых между техникумом и организациями.

Материально-техническое обеспечение производственной практики*

Наименование оборудования	*Кол-во*
Ноутбуки	16
Принтер	1
Мультимедийный проектор	1
Экран	1
Программное обеспечение профессионального назначения	
Печатные пособия	
Комплекты учебных пособий (справочники, учебники, раздаточный материал)	
Учебно-методические материалы	

4.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

Основные источники:

Основные источники:

1 Аристов О.В.- Управление качеством - М.: Инфра - М, 2012

2 Бузырев В.В., Руденко М.Н. Управление качеством строительства - М.: ГИОРД, 2014

3 Виханский О.С., Наумов А.И. Менеджмент М.: Экономист, 2014

4 Грибов В.Д. Менеджмент - М.: КноРус,2013

5 Гумба Т.М., Кузнецов Ф.Н. - Экономика строительства, - М.: Юрайт,2011

6 Дмитриенко Т.В. Проектно-сметное дело. Контрольные материалы. - М.: Академия, 2012г.

7 ДрачеваЕ.Л. Менеджмент. - М.: Академия, 2014г.

8 Ефремова О.С. Охрана труда в строительстве -М.: Альфа-Пресс, 2013

9 Зуб А.Т., Зайцева Т А. - Управление персоналом - М.: ИНФРА-М, 2014

10 Казначеская Г.Б. Менеджмент. - Ростов н/Д.: Феникс, 2012

11 Карнаух Н.Н. Охрана труда. - М.: 2013г.

12 Костюченко В.В., Кудинов Д.О. Организация, планирование и управление в строительстве. - Ростов н/Д: Феникс, 2011
13 Косьмин А.Д., Свинтецкий Н.В., Косьмина Е.А. Менеджмент - М.: Академия, 2011
14 Попов Ю.П. Охрана труда. - М.: КНОРУС, 2014г
15 Румынина В.В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности, М.: Академия. 2013
16 Сергеев И.В. Экономика организации (предприятия). - М.: Финансы и статистика, 2011.
17 Серов В.М. Организация и управление в строительстве. - М.: Академия,2013
18 Сокова С.Д. Основы технологии и организации строительно-монтажных работ, -М.: ИНФРА-М, 2014г.
19 Сухачев А.А. Охрана труда в строительстве.-М.: КноРус, 2011
20 Тыщенко А. И. Правовое обеспечение профессиональной деятельности, М.: Феникс, 2012
21 Управление качеством: Учебник для среднего профессионального образования (под ред. Мельникова В.П.) - М: Академия, 2011
22 Харитонов В.А. Основы организации и управления в строительстве. - М.: Академия, 2013г.

Нормативные правовые акты:

1 Конституция Российской Федерации.
2 Трудовой кодекс Российской Федерации.
3 Гражданский кодекс Российской Федерации. Часть 1.

Дополнительные источники:

1. Акимов В.В., Макарова Т.Н., Мерзляков В.Ф., Огай К.А. Экономика отрасли (строительство). - М.: ИНФРА-М, 2013
2. Арутюнов В.В., Волковыский И.В. -Управление персоналом. - Ростов н/Д.: Феникс, 2014.
3. Басовский Л.Е., Протасьев В.Б. -Управление качеством. - М.: Инфра -М, 2012
4. Бузырев В.В. Планирование на строительном предприятии: / В.В. Бузырев, Ю.П. Панибратов, И.В. Федосеев. - М.: Академия, 2015
5. Васильев В.М., Панибратов Ю.П., Резник С.Д., Хитров В.А. Управление в строительстве: под общ. Ред. В.М. Васильева. - М.: Изд-во АСВ; СПб.: СПб ГАСУ, 2011.
6. Куликов О.Н., Ролин О.Н. Охрана труда в строительстве. - М.: Академия,2014.
7. Кнышова Е.Н. Менеджмент: / Е.Н. Кнышова. - М.: ИНФРА-М-ФОРУМ, 2013
8. Музыченко В.В. Управление персоналом: Лекции. М.: Академия, 2012
9. СНиП 12.03.2001 Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие положения
10. СНиП 12.04.2002 Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство

Интернет-ресурсы:

1 Юридическая Россия www.law.edu.ru/lawlibrary.asp
2 «Консультант Плюс» www.consultant.ru/
3 СНиПы и ГОСТы по строительству www.best-stroy.ru/gost

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ

5.1 Контроль и оценка результатов освоения учебной и производственной практики осуществляется руководителем практики в процессе экспертного наблюдения выполнения видов работ. Аттестация по итогам учебной *и* производственной практики проводится в форме дифференцированного зачета. В результате освоения программы учебной / производственной практики по профессиональному модулю обучающиеся проходят промежуточную аттестацию в форме экзамена (квалификационного) при условии предоставления:

- наличия положительной характеристики организации на обучающегося по освоению общих компетенций в период прохождения практики;
- полноты и своевременности представления дневника практики.