Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Мишкина Л. В Государственное профессиональное образовательное учреждение

Дата подписания: 29.03.2022 12:50:34

Уникальный программный ключ:

Тульской области

8816e64d7bbb2e4cb90358045a91cd7fed713c59 «Тульский колледж строительства и отраслевых технологий»

(ГПОУ ТО «ТКСиОТ»)

УТВЕРЖДАЮ Заместитель директора по УМР —H.М. Вагнер 2021 года июня

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.03 ОРГАНИЗАИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТРУКТУРНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ, В ТОМ ЧИСЛЕ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ, ЭКСПЛУАТАЦИИ, РЕМОНТЕ И РЕКОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Председатель цикловой методической комиссии профессий и спедиальностей технического профиля Н.Л. Носова 2021 года « 25 » июня

Рабочая профессионального ΠM.03 Организация программа модуля выполнении деятельности структурных подразделений при строительномонтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 10 января 2018 года № 2 (регистрационный номер 49797 от 26 января 2018 года Министерства юстиции Российской Федерации), и примерной рабочей программы профессионального модуля.

Организация-разработчик: государственное профессиональное образовательное учреждение Тульской области «Тульский колледж строительства и отраслевых технологий» (далее – ГПОУ ТО «ТКСиОТ»).

Разработчик:

Носова Наталья Леонидовна, преподаватель ГПОУ ТО «ТКСиОТ».

Рассмотрена и одобрена цикловой методической комиссией профессий и специальностей технического профиля, протокол № <u>5</u> от «<u>25</u>» <u>июня</u> 2021 года.

СОДЕРЖАНИЕ

		стр.
1.	ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	4
2.	РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	7
3.	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	8
4.	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	16
5.	КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОЛУЛЯ	18

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.03 ОРГАНИЗАИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТРУКТУРНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ, В ТОМ ЧИСЛЕ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ, ЭКСПЛУАТАЦИИ, РЕМОНТЕ И РЕКОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа профессионального модуля $\Pi M.03$ Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений является частью основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования – программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 08.02.01 Строительство эксплуатация зданий и сооружений при освоении основного вида профессиональной деятельности деятельности: организация структурных подразделений выполнении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений.

1.2. Цель и задачи профессионального модуля — требования к знаниям. умениям, практическому опыту

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности обучающийся ходе изучения профессионального модуля должен

знать:

- -основы документоведения, современные стандартные требования к отчетности;
- -состав, требования к оформлению, отчетности, хранению проектно-сметной документации, правила передачи проектно-сметной документации; -методы технико-экономического анализа производственно-хозяйственной деятельности при производстве строительно-монтажных, в том числе отделочных работ;
- -методы и средства организационной и технологической оптимизации производства строительно-монтажных, в том числе отделочных работ;
- -методы оперативного планирования производства однотипных строительных работ;
- -методы среднесрочного и оперативного планирования производства строительно-монтажных, в том числе отделочных работ;
- -инструменты управления ресурсами в строительстве, включая классификации и кодификации ресурсов, основные группы показателей для сбора статистической и аналитической информации;
- -методы расчета показателей использования ресурсов в строительстве;
- -приемы и методы управления структурными подразделениями при выполнении производства строительно-монтажных, в том числе отделочных работ;
- -основания и меры ответственности за нарушение трудового законодательства;
- -основные требования трудового законодательства Российской Федерации, права и обязанности работников;
- -нормативные требования к количеству и профессиональной квалификации работников участка производства однотипных строительно-монтажных, в том числе отделочных работ;

- -методы проведения нормоконтроля выполнения производственных заданий и отдельных работ; основные меры поощрения работников, виды дисциплинарных взысканий;
- -основные методы оценки эффективности труда;
- -основные формы организации профессионального обучения на рабочем месте и в трудовом коллективе;
- -виды документов, подтверждающих профессиональную квалификацию и наличие допусков к отдельным видам работ;
- -требования нормативных документов в области охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды при производстве строительных работ;
- -основные санитарные правила и нормы, применяемые при производстве строительных работ;
- -основные вредные и (или) опасные производственные факторы, виды негативного воздействия на окружающую среду при проведении различных видов строительных работ и методы их минимизации и предотвращения;
- -требования к рабочим местам и порядок организации и проведения специальной оценки условий труда;
- -правила ведения документации по контролю исполнения требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды;
- -методы оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях;
- -меры административной и уголовной отвегственности, применяемые при нарушении требований охраны труда, пожарной безопасности и охране окружающей среды;

уметь:

- -осуществлять технико-экономический анализ производственно-хозяйственной деятельности при производстве строительно-монтажных, в том числе отделочных работ на объекте капитального строительства;
- -подготавливать документы дня оформления разрешений и допусков для производства строительных работ на объекте капитального строительств;
- -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;

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 но 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.

1.3. Количество часов на освоение рабочей программы профессионального модуля

Всего – 276 часов, в том числе: междисциплинарный курс – 204 часа, производственная практика – 72 часа.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

В результате освоения основного вида профессиональной деятельности: организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений, у обучающегося должны быть сформированы общие и профессиональные компетенции.

Код ОК, ПК	Результаты освоения профессионального модуля		
OK 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;		
OK 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 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;		
OK 10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках;		
ОК 11.	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.		
ПК 3.1.	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 соблюдение требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиту окружающей среды при выполнении строительномонтажных, в том числе отделочных работ, ремонтных работ и работ по реконструкции и эксплуатации строительных объектов.		

3. Структура и содержание профессионального модуля

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

Сооружении		Объем профессионального модуля, час.						
			Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем					
Коды	Наименования	Суммарн	06	бучение по МДК		Пру	актики	
профессионал	разделов	ый объем		В том ч		Прс	<i>іктики</i>	Самостоят
ьных общих компетенций	профессионального модуля	нагрузки, час.	Всего	Лабораторн ых и практически х занятий	Курсовы х работ (проекто в)	Учебная	Производственн ая	ельная работа
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ПК 3.1, 3.2, 3.3, 3.4 ОК 1-7, 9-11	Раздел 1. Организация, планирование и управление структурными подразделениями	60	60	10		-		
ПК 3.2, 3.4, 3.5 ОК 1-7,9-11	Раздел 2. Правовое обеспечение профессиональной деятельности	60	60	8	-	-		
ПК 3.5 ОК 1-7,9-11	Раздел 3. Охрана труда в строительстве	84	84	24				
	Производственная практика (по профилю специальности), часов	72					72	
	Всего:	276	204		-		72	

3.2. Тематический план и содержание профессионального модуля ПМ.03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений

Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем в часах	
1	2	3	
МДК. 03.01	руктурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе		
отделочных работ, эксплуата	ции, ремонте и реконструкции зданий и сооружений Раздел 1. Организация, труктурными подразделениями	276	
Раздел 1. Организация, плани	рование и управление структурными подразделениями	60	
Тема 1.1. Оперативное	Содержание		
планирование деятельности	1. Производительность труда в строительстве.		
структурных подразделений	Виды производственных норм, рабочее время рабочих и время использования машин,		
	методы		
	нормативных наблюдений. Проектирование производственных норм. Нормирование		
	расхода строительных материалов. Показатели производительности труда. Методы определения производительности труда. Резервы роста производительности труда.		
	определения производительности труда. 1 свервы роста производительности труда.		
	2. Технико-экономический анализ производственно-хозяйственной деятельности		
	при производстве строительно-монтажных работ	32	
	Методы технико-экономического анализа производственно-хозяйственной		
	деятельности при производстве строительно-монтажных, в том числе отделочных		
	работ; методы и средства организационной и технологической оптимизации		
	производства строительно-монтажных, в том числе отделочных работ.		
	3. Среднесрочное и оперативное планирование производства СМР		
	Разработка месячных оперативных планов. Нормативы для оперативного		
	планирования;		
	содержание оперативных планов, недельно – суточное оперативное планирование.		
	Методы и уровни оперативного планирования		
	В том числе, практических занятий	2	
	Практическое занятие №1. Определение нормы выработки строительных бригад.	2	

Тема 1.2 Работа	1 Vangarawa ammunung nadagadarawa na amangarawa CMD		
	1. Управление структурными подразделениями при выполнении СМР.		
структурных подразделений	Структура органов управления, формы управления строительными организациями,		
при выполнении	функции аппарата управления строительными организациями. Приемы и методы		
производственных заданий.	управления структурными подразделениями. Права и обязанности бригадира, мастера		
	прораба, начальника участка	10	
	2. Показатели использования ресурсов в строительстве.	18	
	Инструменты управления ресурсами в строительстве, методы расчета показателей		
	использования ресурсов. Принципы организации и развития материально –		
	технической базы снабжения, договора поставки материально – технических ресурсов.		
	Учет и контроль за расходом материалов. Организация и эксплуатация парка машин,		
	методы учета и показатели работы строительных машин. Трудовые ресурсы.		
	В том числе, практических занятий	4	
	Практическое занятие № 2. Разработка организационной структуры строительной фирмы.	2	
	Практическое занятие № 3. Составление отчета о нормативной потребности в	2	
	материалах (форма № M-29 часть I)	2	
Тема 1.3 Документоведение	1. Текущая и исполнительная документация по видам строительных работ		
в строительстве	Современные стандартные требования к отчетности. Состав и требования к		
•	оформлению отчетности, хранению и передачи проектно – сметной документации.		
	В том числе, практических занятий	2	
	Практическое занятие № 4. Расчет затрат на СМР по отдельным статьям.	2	
Тема 1.4 Контроль и оценка	1. Проведение строительного контроля при строительстве, реконструкции,		
деятельности структурных	капитальном ремонте объектов капитального строительства		
подразделений	Виды и функции контроля. Организация строительного контроля. Требования к		
•	строительным организациям, осуществляющим строительный контроль. Процедуры		
	проведения строительного контроля.		
	2. Оценка деятельности структурных подразделений	2	
	Управление трудовыми ресурсами на предприятии. Планирование, прогнозирование и		
	оценка результатов деятельности. Повышение качества трудовых ресурсов. Основные		
	методы оценки эффективности труда. Организация профессионального обучения и		
	виды документов, подтверждающих профессиональную квалификацию. Наличие		
	допусков к отдельным видам работ.		
	В том числе, практических занятий		
	Практическое занятие №5 Оформление табеля учета рабочего времени	2	
	ятельной учебной работы при изучении раздела № 1	10	
Написание рефератов			

Подготовка сообщений		
Подготовка презентаций		
Оформление практических рабо		
Систематическая проработка ко		
Работа с нормативной и справо	чной литературой.	
Раздел 2 Правовое обеспечени	не профессиональной деятельности	60
Тема 2.1. Основные	Содержание	
требования трудового	1. Основные требования трудового законодательства Российской Федерации,	
законодательства	права и обязанности работников	
Российской Федерации,	Трудовой договор. Стороны, содержание, виды трудовых договоров. Порядок	
права и обязанности	заключения трудового договора. Документы, предоставляемые при поступлении на	
работников	работу. Оформление на работу. Понятие и виды переводов по трудовому праву.	
	Отграничение переводов от перемещения. Совместительство. Основания прекращения	
	трудового договора. Оформление увольнения работника. Правовые последствия	
	незаконного увольнения.	
	Рабочее время и время отдыха. Режим рабочего времени и порядок его	
	установления. Виды времени отдыха. Отпуска: виды, порядок предоставления.	30
	Гарантии при направлении в служебные командировки, привлечение к сверхурочной	
работе, в ночное время, выходные и нерабочие праздничные дни.		30
	Заработная плата. Понятия и условия выплаты заработной платы, ограничение	
	удержаний из заработной платы. Оплата труда при отклонении от нормальных условий	
	труда (в выходные и праздничные дни, на сверхурочной работе).	
	Трудовые споры. Понятие трудовых споров, причины их возникновения,	
	классификация. Понятие индивидуальных трудовых споров. Органы по рассмотрению	
	индивидуальных трудовых споров. Сроки подачи заявлений и сроки разрешения дел в	
	органах по рассмотрению трудовых споров. Исполнение решения по трудовым спорам.	
	Понятие и механизм возникновения коллективных трудовых споров. Порядок	
	разрешения коллективных трудовых споров: примирительная комиссия, посредник,	
	трудовой арбитраж. Право на забастовку. Порядок проведения забастовки. Незаконная	
забастовка и ее правовые последствия. Порядок признания забастовки незаконной.		
	В том числе, практических занятий	2
	Практическое занятие №6. Применение норм трудового законодательства и других	
нормативных документов в различных профессиональных ситуациях для защиты своих		2
прав, исполнения обязанностей		
Тема 2.2 Основания и	Содержание	30
меры ответственности за	1.Дисциплина труда и трудовой распорядок. Основные меры поощрения	

нарушение трудового законодательства работников, виды дисциплинарных взысканий применяемых к работникам. Порядок и сроки применения дисциплинарных взысканий. Порядок обжалования и снятия дисциплинарных взысканий				
	Понятие материальной ответственности. Основания и условия привлечения работника к материальной ответственности. Полная и ограниченная материальная ответственность. Индивидуальная и коллективная материальная ответственность. Порядок определения размера материального ущерба, причиненного работником работодателю. Материальная ответственность работодателя за ущерб, причиненный работнику. Виды ущерба, возмещаемого работнику, и порядок возмещения ущерба. 2. Договорные отношения в строительстве.			
	Стороны, основные условия, порядок заключения, расторжения договора строительного подряда. Исполнение сторонами обязанностей по договору строительного подряда. Гражданско-правовая ответственность по договору			
	строительного подряда. Иные договоры, используемые в строительстве. 3. Экономические споры в строительстве, причины возникновения способы			
	разрешения: Претензионно - исковая работа, медиация в строительной деятельности, рассмотрение споров в третейских судах.			
	В том числе, практических занятий:	6		
	Практическое занятие №7.Определение оснований и условий применения мер ответственности за нарушение трудового законодательства. Составление документов о применении мер поощрения и взыскания к работнику	2		
	Практическое занятие №8.Применение норм гражданского законодательства для решения профессиональных ситуации в сфере договорных отношений. Составление договора строительного подряда	2		
	Практическое занятие №9 Составление искового заявления об обнаружении недостатка в подрядных работах (строительный подряд). Составление претензии об устранении недостатков по договору строительного подряда.	2		
	Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела № 2			
Написание рефератов Подготовка сообщений				
Подготовка презентаций				
Оформление практических работ.				
Систематическая проработка конспектов лекций, Работа с нормативной и справочной литературой.				
	1 71	157		
Раздел 3 Охрана труда в стр	ЈОИТЕЛЬСТВЕ	156		

13 Тема 3.1 Охрана труда Содержание 1. Основные нормативные документы в области охраны труда, пожарной безопасности и охране окружающей среды. Требования федеральных законов, сводов правил, строительных норм и правил, отраслевых норм и других соответствующих Российских санитарных норм, нормативных документов в области охраны труда, пожарной безопасности и охране окружающей среды. 2. Организация и управление охраной труда Общие вопросы охраны труда. Организация охраны труда в строительстве. Обязанности работников по соблюдению требований охраны труда. Положения по возложению функций по обеспечению охраны труда на руководителей и специалистов организаций. Обучение персонала и проверка знаний. Виды инструктажей. 3. Организация производственной санитарии и гигиены Медицинские осмотры, санитарно – бытовые условия. Классификация санитарных норм. Гигиеническая классификация работ. Основные задачи производственной санитарии и гигиены труда. Гигиенические требования к организации строительного производства и строительных работ 4. Защита человека от вредных и опасных производственных факторов Основные вредные и опасные производственные факторы и их классификация. Источники негативных факторов и их воздействие на человека и окружающую среду. Методы и средства защиты от негативных факторов и их эффективность. Профессиональные заболевания и меры их профилактики. Средства коллективной и индивидуальной защиты 5. Требования к рабочим местам и порядок организации и проведения социальной оценки условий труда. Классификация условий труда. Требования к оборудованию Подготовка к проведению специальной оценки условий труда. Порядок проведения специальной оценки условий труда. Особенности проведения аттестации отдельных видов рабочих мест. Порядок оформления результатов аттестации рабочих мест по условиям труда. Порядок проведения внеплановой аттестации рабочих мест по условиям труда

OOC.

6. Правила ведения документации по контролю исполнения требований ОТ, ПБ,

Виды нарушений и соответствующие документы фиксации нарушений (приказы, журналы, акты инструкции, программы обучения и т.д.). Организация

документооборота. Отчеты по результатам проверок и сроки их предоставления.

84

Первая помощь при поражении электрическим током, при равении при окогах, при обморожах, отравлениях, тепловых и солнечных ударах, при обморожении, при переломах, вызыках, упибах и растяжениях связок, при кровотечениях. Переноска и перевозка пострадавшето. 8. Ответственности за нарушение требование охраны труда, пожарной безопасности и охране окружающей среды. Виды ответственности за нарушений правил охраны труда – дисциплинарная, материальная, ауминистративная, уголовная. В том числе, практическия занятий Практическое занятие №20 Определение освещенности рабочем месте 2 Практическое занятие №21 Определение освещенности рабочем месте 2 Практическое занятие №22 Оставить ангоритм аттестации рабочих мест и разработки мероприятий по предотпрашению производственного травматизма. Практическое занятие №22 Оограелить комплект средств видивидуальной защиты по преднагасмым строительным профессиям Практическое занятие №23 Определить перечень работ и разместить на чертеже стройплощадки ограждения, временные здания, знаки безопасности, тротуары в соответствии с преднагасмыми видами работ и количеством работающих Практическое занятие №25 Оформление акта перечень работ и разместить на чертеже стройплощадки ограждения, временные здания, знаки безопасности, тротуары в соответствии с преднагасмыми видами работ и количеством работающих Практическое занятие №25 Оформление акта — допуска для производство работ в местах действия опасных или вредвых факторов Практическое занятие №28 Изучение практических приемов оказания первой помощи пострадавниям при песчастных случаях. Иримерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела № 3 Написание рефератов Подготовить презентаций Оформление практических работ. Иримерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела № 3 Написание рефератов Подготовить презентаций Оформление практических приемов оказания первой помощи пострадавним при песчастных случаях. Иримерная тематика сесли предусмотрена итоговая (концентрированная) практика) Видам практика (сели пре	7. Методы оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях	
переломах, вывихах, ушибах и растяжениях связок, при кровотечениях. Переноска и перевозка пострадавшего. 8. Ответственность за нарушение требование охраны труда, пожарной безопасности и охране окружающей среды. Виды ответственности за парушений правил охраны труда - диециплипарпая, материальная, административная, уголовпая. В том числе, практических занятий Практическое занятие №20. Определение освещенности рабочего места Практическое занятие №21 Определение освещенности рабочего места Практическое занятие №22 Составить алгоритм аттестации рабочих мест и разработки мероприятий по предотвращению производственного травматизма. Практическое занятие №22 Определить комплект средств индивидуальной защиты по предлагаемым строительным профессиям Практическое занятие №24 Определить перечень работ и разместить на чертеже стройплощадки ограждения, временные здания, знаки безопасности, тротуары в соответствии с предлагаемым видами работ и количеством работающих Практическое занятие №25 Оформление акта по форме Н-1 Практическое занятие №25 Оформление акта по форме Н-1 Практическое занятие №26 Оформление акта — допуска для производства строительномитажных работна территории (организации) Практическое занятие №26 Изучение практических для производство работ в местах действия опасных или вредных факторов Практическое занятие №28 Изучение практических приемов оказания первой помощи пострадавлим при несчастных случаях. Иримерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела № 3 Написание рефератов Подготовка сообщений Подтотовка сообщений Подтотовка сообщений Оформление практических работ. Систематическая проработка конепектов леклий, Работа с нормативной и справочной литературой. Учебная практика (ссли предусмотрена итоговая (концентрированная) практика)	Первая помощь при поражении электрическим током, при ранении при ожогах, при	
В. Ответственность за нарушение требование охраны труда, пожарной безопасности и охране окружающей среды. Виды ответственности за нарушений правил охраны труда - дисциплинарная, материальная, административная, уголовная. В том числе, практическое занятие №20. Определение уровня шума на рабочем месте Практическое занятие №21 Определение освещенности рабочего места Практическое занятие №21 Определение освещенности рабочем месте Практическое занятие №22 Составить алгоритм аттестации рабочих мест и разработки мероприятий по предотвращению производственного травматизма. Практическое занятие №23 Определить комплект средств индивидуальной защиты по предлагаемым строительным профессиям Практическое занятие №24 Определить перечень работ и разместить на чертеже стройплощадки ограждения, временные здания, знаки безопасности, тротуары в соответствии с предлагаемыми видами работ и количеством работающих Практическое занятие №25 Оформление акта по форме Н-1 Практическое занятие №26 Оформление акта по форме Н-1 Практическое занятие №27 Оформление акта — допуска для производства строительномительной работы территории (организации) Практическое занятие №27 Оформление паряда-допуска па производство работ в местах действия опасных или вредных факторов Практическое занятие №28 Изучение практических присмов оказания первой помощи пострадавним при несчастных случаях. Иримерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела № 3 Написание рефератов Подтотовить презентаций Оформление практических работ. Систематическая проработка конспектов лекций, Работа с нормативной и справочной литературой. Учебная практическа проработка конспектов лекций, Работа с нормативной и справочной литературой.	обмороках, отравлениях, тепловых и солнечных ударах, при обморожении, при	
8. Ответственность за нарушение требование охраны труда, пожарной безопасности и охране окружающей среды. Виды ответственности за парушений правил охраны труда - дисциплинарная, материальная, административная, уголовная. В том числе, практических занятий Практическое занятие №20 Определение уровня шума на рабочем месте 2 Практическое занятие №20 Определение освещенности рабочего места 2 Практическое занятие №20 Составить апторитм аттестации рабочих мест и разработки мероприятий по предотвраниению производственного травматизма. Практическое занятие №24 Определить комплект средств индивидуальной защиты по предлагаемым строитслыным профессиям Практическое занятие №24 Определить перечень работ и разместить на чертеже стройплощадки ограждения, временные здания, знаки безопасности, тротуары в соответствии с предлагаемыми видами работ и количеством работающих Практическое занятие №26 Оформление акта по форме Н-1 2 Практическое занятие №26 Оформление акта по форме Н-1 2 Практическое занятие №26 Оформление акта по форме Н-1 2 Практическое занятие №26 Оформление наряда-допуска на производство работ в местах действия опасных или вредных факторов Практическое занятие №28 Изучение практических приемов оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях. Иримерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела № 3 Написание рефератов Подтотовить презентаций Оформление практических дебот. Систематическая проработка конспектов лекций, Работа с нормативной и справочной литературой. Учебная практичес (сли предусмотрена итоговая (копшентрированная) практика)	переломах, вывихах, ушибах и растяжениях связок, при кровотечениях. Переноска и	
Виды ответственности и охране окружающей среды. Виды ответственности за нарушений правил охраны труда - диециплинарная, материальная, административная, уголовная. В том числе, практическое занятие №20. Определение уровня шума на рабочем месте Практическое занятие №21 Определение освещенности рабочем месте Практическое занятие №21 Определение освещенности рабочем месте Практическое занятие №21 Определение освещенности рабочем мест и разработки мероприятий по предотвращению производственного травматизма. Практическое занятие №23 Определить комплект средств индивидуальной защиты по предлагаемым строительным профессиям Практическое занятие №24 Определить перечень работ и разместить на чертеже стройплощалки отраждения, временные здания, знаки безопасности, тротуары в соответствии с предлагаемыми видами работ и количеством работающих Практическое занятие №25 Оформление акта по форме Н-1 Практическое занятие №26 Оформление акта по форме Н-1 Практическое занятие №27 Оформление наряда-допуска на производства строительномонтажных работна территории (организации) Практическое занятие №27 Оформление наряда-допуска на производство работ в местах действия опасных или вредных факторов Практическое занятие №28 Изучение практических приемов оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях. Иримериая тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела № 3 Написание рефератов Подготовить презентаций Оформление практических работ. Систематическая проработка конспектов лекций, Работа с пормативной и справочной литературой. Учебная практическая проработка конспектов лекций, Работа с пормативной и справочной литературой.		
Виды ответственности и охране окружающей среды. Виды ответственности за нарушений правил охраны труда - диециплинарная, материальная, административная, уголовная. В том числе, практическое занятие №20. Определение уровня шума на рабочем месте Практическое занятие №21 Определение освещенности рабочем месте Практическое занятие №21 Определение освещенности рабочем месте Практическое занятие №21 Определение освещенности рабочем мест и разработки мероприятий по предотвращению производственного травматизма. Практическое занятие №23 Определить комплект средств индивидуальной защиты по предлагаемым строительным профессиям Практическое занятие №24 Определить перечень работ и разместить на чертеже стройплощалки отраждения, временные здания, знаки безопасности, тротуары в соответствии с предлагаемыми видами работ и количеством работающих Практическое занятие №25 Оформление акта по форме Н-1 Практическое занятие №26 Оформление акта по форме Н-1 Практическое занятие №27 Оформление наряда-допуска на производства строительномонтажных работна территории (организации) Практическое занятие №27 Оформление наряда-допуска на производство работ в местах действия опасных или вредных факторов Практическое занятие №28 Изучение практических приемов оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях. Иримериая тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела № 3 Написание рефератов Подготовить презентаций Оформление практических работ. Систематическая проработка конспектов лекций, Работа с пормативной и справочной литературой. Учебная практическая проработка конспектов лекций, Работа с пормативной и справочной литературой.	8. Ответственность за нарушение требование охраны труда, пожарной	
материальная, административная, уголовная. В том числе, практических занятие №20. Определение уровня шума на рабочем месте 2 Практическое занятие №20. Определение освещенности рабочего места 2 Практическое занятие №21 Определение освещенности рабочего места 2 Практическое занятие №22 Составить алгоритм аттестации рабочих мест и разработки мероприятий по предоправащению производственного травматизма. 4 Практическое занятие №23 Определить перечень работ и разместить на чертеже стройплошадки ограждения, временные здания, знаки безопасности, тротуары в соответствии с предлагаемыми видами работ и количеством работающих 2 Практическое занятие №25 Оформление акта по форме Н-1 2 Практическое занятие №26 Оформление акта – допуска для производства строительномонтажных работна территории (организации) 2 Практическое занятие №27 Оформление наряда-допуска на производство работ в местах действия опасных или вредных факторов 2 Практическое занятие №28 Изучение практических приемов оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях. 4 Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела № 3 14 Подготовить презентаций 14 Оформление практических работ. 2 Систематических работ. 2 Систематических работ. 2 Систематическог практических работ. <td></td> <td></td>		
материальная, административная, уголовная. В том числе, практических занятие №20. Определение уровня шума на рабочем месте 2 Практическое занятие №20. Определение освещенности рабочего места 2 Практическое занятие №21 Определение освещенности рабочего места 2 Практическое занятие №22 Составить алгоритм аттестации рабочих мест и разработки мероприятий по предоправащению производственного травматизма. 4 Практическое занятие №23 Определить перечень работ и разместить на чертеже стройплошадки ограждения, временные здания, знаки безопасности, тротуары в соответствии с предлагаемыми видами работ и количеством работающих 2 Практическое занятие №25 Оформление акта по форме Н-1 2 Практическое занятие №26 Оформление акта – допуска для производства строительномонтажных работна территории (организации) 2 Практическое занятие №27 Оформление наряда-допуска на производство работ в местах действия опасных или вредных факторов 2 Практическое занятие №28 Изучение практических приемов оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях. 4 Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела № 3 14 Подготовить презентаций 14 Оформление практических работ. 2 Систематических работ. 2 Систематических работ. 2 Систематическог практических работ. <td>Виды ответственности за нарушений правил охраны труда - дисциплинарная,</td> <td></td>	Виды ответственности за нарушений правил охраны труда - дисциплинарная,	
Практическое занятие №20. Определение уровня шума на рабочем месте Практическое занятие №21 Определение освещенности рабочего места Практическое занятие №22 Составить алгоритм аттестации рабочих мест и разработки мероприятий по предотвращению производственного травматизма. Практическое занятие №23 Определить комплект средств индивидуальной защиты по предлагаемым строительным профессиям Практическое занятие №24 Определить перечень работ и разместить на чертеже стройплощадки ограждения, временные здания, знаки безопасности, тротуары в соответствии с предлагаемыми видами работ и количеством работающих Практическое занятие №25 Оформление акта по форме Н-1 Практическое занятие №26 Оформление акта по форме Н-1 Практическое занятие №27 Оформление наряда-допуска для производство работ в местах действия опасных или вредных факторов Практическое занятие №27 Оформление наряда-допуска на производство работ в местах действия опасных или вредных факторов Практическое занятие №28 Изучение практических приемов оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях. Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела № 3 Написание рефератов Подготовка сообщений Подготовка сообщений Подготовка проработка конспектов лекций, Работа с пормативной и справочной литературой. Учебная практическая проработка конспектов лекций, Работа с пормативной и справочной литературой. Учебная практика (если предусмотрена итоговая (концентрированная) практика)		
Практическое занятие №21 Определение освещенности рабочего места Практическое занятие №22 Составить алгоритм аттестации рабочих мест и разработки мероприятий по предотвращению производственного травматизма. Практическое занятие №23 Определить комплект средств индивидуальной защиты по предлагаемым строительным профессиям Практическое занятие №24 Определить перечень работ и разместить на чертеже стройплощадки ограждения, временные здания, знаки безопасности, тротуары в соответствии с предлагаемыми видами работ и количеством работающих Практическое занятие №25 Оформление акта по форме Н-1 Практическое занятие №26 Оформление акта — допуска для производства строительномонтажных работна территории (организащии) Практическое занятие №27 Оформление наряда-допуска на производство работ в местах действия опасных или вредных факторов Практическое занятие №28 Изучение практических приемов оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях. Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела № 3 Написание рефератов Подготовка сообщений Подготовить презентаций Оформление практических работ. Систематическая проработка конспектов лекций, Работа с нормативной и справочной литературой. Учебная практика (если предусмотрена итоговая (концентрированная) практика)	В том числе, практических занятий	24
Практическое занятие №22 Составить алгоритм аттестации рабочих мест и разработки мероприятий по предотвращению производственного травматизма. Практическое занятие №23 Определить комплект средств индивидуальной защиты по предлагаемым строительным профессиям Практическое занятие №24 Определить перечень работ и разместить на чертеже стройплощадки ограждения, временные здания, знаки безопасности, тротуары в соответствии с предлагаемыми видами работ и количеством работающих Практическое занятие №25 Оформление акта по форме Н-1 Практическое занятие №27 Оформление акта — допуска для производства строительномонтажных работна территории (организации) Практическое занятие №27 Оформление наряда-допуска на производство работ в местах действия опасных или вредных факторов Практическое занятие №28 Изучение практических приемов оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях. Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела № 3 Написание рефератов Подготовить презентаций Оформление практических работ. Систематическая проработка конспектов лекций, Работа с нормативной и справочной литературой. Учебная практика (если предусмотрена итоговая (концентрированная) практика)	Практическое занятие №20. Определение уровня шума на рабочем месте	2
мероприятий по предотвращению произволственного травмагизма. Практическое занятие №23 Определить комплект средств индивидуальной защиты по предлагаемым строительным профессиям Практическое занятие №24 Определить перечень работ и разместить на чертеже стройплощадки ограждения, временные здания, знаки безопасности, тротуары в соответствии с предлагаемыми видами работ и количеством работающих Практическое занятие №25 Оформление акта по форме Н-1 Практическое занятие №26 Оформление акта по форме Н-1 Практическое занятие №27 Оформление акта по производства строительномонтажных работна территории (организации) Практическое занятие №27 Оформление наряда-допуска для производство работ в местах действия опасных или вредных факторов Практическое занятие №28 Изучение практических приемов оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях. Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела № 3 Написание рефератов Подготовка сообщений Подготовка сообщений Подготовка практических работ. Систематическая проработка конспектов лекций, Работа с нормативной и справочной литературой. Учебная практика (сели предусмотрена итоговая (концентрированная) практика)	Практическое занятие №21 Определение освещенности рабочего места	2
Практическое занятие №23 Определить комплект средств индивидуальной защиты по предлагаемым строительным профессиям Практическое занятие №24 Определить перечень работ и разместить на чертеже стройплощадки ограждения, временные здания, знаки безопасности, тротуары в соответствии с предлагаемыми видами работ и количеством работающих Практическое занятие №25 Оформление акта по форме Н-1 Практическое занятие №26 Оформление акта по форме Н-1 Практическое занятие №27 Оформление акта — допуска для производства строительномонтажных работна территории (организации) Практическое занятие №27 Оформление наряда-допуска на производство работ в местах действия опасных или вредных факторов Практическое занятие №28 Изучение практических приемов оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях. Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела № 3 Написание рефератов Подготовка сообщений Подготовка сообщений Подготовка проработка конспектов лекций, Работа с нормативной и справочной литературой. Учебная практичка (если предусмотрена итоговая (концентрированная) практика)		4
Практическое занятие №24 Определить перечень работ и разместить на чертеже стройплощадки ограждения, временные здания, знаки безопасности, тротуары в соответствии с предлагаемыми видами работ и количеством работающих Практическое занятие №25 Оформление акта по форме Н-1 Практическое занятие №26 Оформление акта – допуска для производства строительномонтажных работна территории (организации) Практическое занятие №27 Оформление наряда-допуска на производство работ в местах действия опасных или вредных факторов Практическое занятие №28 Изучение практических приемов оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях. Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела № 3 Написание рефератов Подготовка сообщений Подготовить презентаций Оформление практических работ. Систематическая проработка конспектов лекций, Работа с нормативной и справочной литературой. Учебная практика (если предусмотрена итоговая (концентрированная) практика)		
Практическое занятие №24 Определить перечень работ и разместить на чертеже стройплощадки ограждения, временные здания, знаки безопасности, тротуары в соответствии с предлагаемыми видами работ и количеством работающих Практическое занятие №25 Оформление акта по форме Н-1 Практическое занятие №26 Оформление акта — допуска для производства строительномонтажных работна территории (организации) Практическое занятие №27 Оформление наряда-допуска на производство работ в местах действия опасных или вредных факторов Практическое занятие №28 Изучение практических приемов оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях. Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела № 3 Написание рефератов Подготовка сообщений Подготовка сообщений Подготовка презентаций Оформление практических работ. Систематическая проработка конспектов лекций, Работа с нормативной и справочной литературой. Учебная практика (если предусмотрена итоговая (концентрированная) практика)		2
стройплощадки ограждения, временные здания, знаки безопасности, тротуары в соответствии с предлагаемыми видами работ и количеством работающих Практическое занятие №25 Оформление акта по форме Н-1 Практическое занятие №26 Оформление акта — допуска для производства строительномонтажных работна территории (организации) Практическое занятие №27 Оформление наряда-допуска на производство работ в местах действия опасных или вредных факторов Практическое занятие №28 Изучение практических приемов оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях. Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела № 3 Написание рефератов Подготовить презентаций Оформление практических работ. Систематическая проработка конспектов лекций, Работа с нормативной и справочной литературой. Учебная практика (если предусмотрена итоговая (концентрированная) практика)		
рактическое занятие №25 Оформление акта по форме Н-1 Практическое занятие №26 Оформление акта по форме Н-1 Практическое занятие №26 Оформление акта — допуска для производства строительномонтажных работна территории (организации) Практическое занятие №27 Оформление наряда-допуска на производство работ в местах действия опасных или вредных факторов Практическое занятие №28 Изучение практических приемов оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях. Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела № 3 Написание рефератов Подготовка сообщений Подготовка сообщений Оформление практических работ. Систематическая проработка конспектов лекций, Работа с нормативной и справочной литературой. Учебная практика (если предусмотрена итоговая (концентрированная) практика)		4
Практическое занятие №25 Оформление акта по форме Н-1 Практическое занятие №26 Оформление акта — допуска для производства строительномонтажных работна территории (организации) Практическое занятие №27 Оформление наряда-допуска на производство работ в местах действия опасных или вредных факторов Практическое занятие №28 Изучение практических приемов оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях. Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела № 3 Написание рефератов Подготовка сообщений Подготовить презентаций Оформление практических работ. Систематическая проработка конспектов лекций, Работа с нормативной и справочной литературой. Учебная практика (если предусмотрена итоговая (концентрированная) практика)		
монтажных работна территории (организации) Практическое занятие №27 Оформление наряда-допуска на производство работ в местах действия опасных или вредных факторов Практическое занятие №28 Изучение практических приемов оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях. Иримерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела № 3 Написание рефератов Подготовить презентаций Оформление практических работ. Систематическая проработка конспектов лекций, Работа с нормативной и справочной литературой. Учебная практика (если предусмотрена итоговая (концентрированная) практика) ———————————————————————————————————		2
Монтажных работна территории (организации) Практическое занятие №27 Оформление наряда-допуска на производство работ в местах действия опасных или вредных факторов Практическое занятие №28 Изучение практических приемов оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях. Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела № 3 Написание рефератов Подготовка сообщений Подготовить презентаций Оформление практических работ. Систематическая проработка конспектов лекций, Работа с нормативной и справочной литературой. Учебная практика (если предусмотрена итоговая (концентрированная) практика) 12 14 15 16 17 17 17 17 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19	Практическое занятие №26 Оформление акта – допуска для производства строительно-	2
местах действия опасных или вредных факторов Практическое занятие №28 Изучение практических приемов оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях. Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела № 3 Написание рефератов Подготовка сообщений Подготовить презентаций Оформление практических работ. Систематическая проработка конспектов лекций, Работа с нормативной и справочной литературой. Учебная практика (если предусмотрена итоговая (концентрированная) практика) 2 14 15 16 17 17 18 19 19 19 19 10 10 10 11 11 11		2
или вредных факторов Практическое занятие №28 Изучение практических приемов оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях. Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела № 3 Написание рефератов Подготовка сообщений Подготовить презентаций Оформление практических работ. Систематическая проработка конспектов лекций, Работа с нормативной и справочной литературой. Учебная практика (если предусмотрена итоговая (концентрированная) практика) 4 14 15 16 17 17 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19	Практическое занятие №27 Оформление наряда-допуска на производство работ в	
Практическое занятие №28 Изучение практических приемов оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях. Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела № 3 Написание рефератов Подготовка сообщений Подготовить презентаций Оформление практических работ. Систематическая проработка конспектов лекций, Работа с нормативной и справочной литературой. Учебная практика (если предусмотрена итоговая (концентрированная) практика)	местах действия опасных	2
пострадавшим при несчастных случаях. Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела № 3 Написание рефератов Подготовка сообщений Подготовить презентаций Оформление практических работ. Систематическая проработка конспектов лекций, Работа с нормативной и справочной литературой. Учебная практика (если предусмотрена итоговая (концентрированная) практика)		
пострадавшим при несчастных случаях. Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела № 3 Написание рефератов Подготовка сообщений Подготовить презентаций Оформление практических работ. Систематическая проработка конспектов лекций, Работа с нормативной и справочной литературой. Учебная практика (если предусмотрена итоговая (концентрированная) практика) ———————————————————————————————————	Практическое занятие №28 Изучение практических приемов оказания первой помощи	Δ
Написание рефератов Подготовка сообщений Подготовить презентаций Оформление практических работ. Систематическая проработка конспектов лекций, Работа с нормативной и справочной литературой. Учебная практика (если предусмотрена итоговая (концентрированная) практика)		Т
Подготовка сообщений Подготовить презентаций Подготовить презентаций Оформление практических работ. Систематическая проработка конспектов лекций, Работа с нормативной и справочной литературой. Учебная практика (если предусмотрена итоговая (концентрированная) практика)		
Подготовить презентаций Оформление практических работ. Систематическая проработка конспектов лекций, Работа с нормативной и справочной литературой. Учебная практика (если предусмотрена итоговая (концентрированная) практика) 72	1 1 1	
Оформление практических работ. Систематическая проработка конспектов лекций, Работа с нормативной и справочной литературой. Учебная практика (если предусмотрена итоговая (концентрированная) практика)		
Систематическая проработка конспектов лекций, Работа с нормативной и справочной литературой. Учебная практика (если предусмотрена итоговая (концентрированная) практика) 72	•	14
Работа с нормативной и справочной литературой. Учебная практика (если предусмотрена итоговая (концентрированная) практика)		
Учебная практика (если предусмотрена итоговая (концентрированная) практика)		
Виды работ		72
<u> </u>	Виды работ	, -

- 1. Ознакомление с производственной структурой предприятий и организаций, с правами и обязанностями мастера и начальника участка.
 2. Работа с технической, технологической и планово-экономической документацией.
 3. Проведение строительного контроля деятельности структурных подразделений
 4. Участие в мероприятиях по организации и выполнению подготовительных работ на строительной площадке, строительно-монтажных, ремонтных работ и работ по реконструкции строительных объектов, по учету объемов выполняемых работ и расхода материальных ресурсов, по контролю качества выполняемых работ, по осуществлению оперативного планирования деятельности структурных подразделений при проведении строительно-монтажных работ, текущего содержания и реконструкции строительных объектов,
- 5. Участие в мероприятиях по обеспечению соблюдения требований охраны труда.

Всего:

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

4.1. Наименование и характеристика учебных аудиторий (лабораторий), перечень оборудования и технических средств обучения

Учебный кабинет «Оперативное управление деятельностью структурных подразделений», оснащенный оборудованием:

- рабочие места преподавателя и обучающихся (столы, стулья по количеству мест);
- программное обеспечение профессионального назначения;
- экран;

техническими средствами:

- компъютер;
- мультимедиапроектор;

кабинет «Основы безопасности жизнедеятельности и охрана труда», оснащенный оборудованием:

- посадочные места по количеству обучающихся (столы, парты, стулья);
- рабочее место преподавателя (стол, стул);

техническими средствами:

- персональный компьютер с лицензионным программным обеспечением;
- мультимедиапроектор;
- экран;

лаборатория «Информационные технологии в профессиональной деятельности», оснащенная оборудованием:

рабочие места преподавателя и обучающихся (столы и стулья по количеству мест);

техническими средствами обучения:

- компьютер с необходимым лицензионным программным обеспечением и мультимедиапроектор (рабочее место преподавателя);
- компьютеры с необходимым лицензионным программным обеспечением по количеству обучающихся (с делением на подгруппы на практические занятия);
 - принтер, сканер, проектор.

4.2. Информационное обеспечение реализации программы

4.2.1. Основные печатные источники

- 1. Дикман, Л. Г. Организация строительного производства: учеб. для вузов / Л. Г.Дикман. 7-е изд., перераб. доп. М. : ACB, 2017. 588 с. : ил.
- 2. Карнаух Н.Н.Охрана труда: учебник для СПО / Н. Н. Карнаух. М.: Издательство Юрайт, 2019. 380 с. Серия: Профессиональное образование.
- 3. Косолапова, Н. В. Охрана труда: учебник / Н. В. Косолапова, Н. А. Прокопенко. М.: КНОРУС, 2017. 181 с. (Среднее профессиональное образование). Попов, Ю. П. Охрана труда [Текст]: учеб. пособие / Ю. П. Попов. 5-е изд., стер. М.: КНОРУС, 2016. 223 с. —(Среднее профессиональное образование).
- 4. Михайлов, А. Ю. Технология и организация строительства. Практикум: учеб.-практ. пособие / А. Ю. Михайлов. М.: Инфра-Инженерия, 2017. 194 с.

- 5. Сухачёв А.А. Охрана труда в строительстве: учебник / А.А. Сухачёв. 2-е изд., стер. М. : КНОРУС, 2019. 272 с. (Среднее профессиональное образование).
- 6. Гражданский кодекс Российской Федерации. Ч. 1,2,3,4: по состоянию на 1 июня 2017г. М.: Проспект, 2017. 622 с. Сравнит. табл. изм.: с. 571-573.
- 7. Гражданский процессуальный кодекс Российской Федерации: по состоянию на 1 июня 2017г. М.: Проспект, 2017. 187 с. Сравнит. табл. изм.: с. 186-187.
- 8. Трудовой кодекс Российской Федерации: по состоянию на 1 июня 2017г. М.: Проспект, 2017. 255 с. Сравнит. табл. изм.: с. 236-237.
- 9. СНиП 12-03-2001. Безопасность труда в строительстве Ч. 1. Общие требования: изд. офиц. : введ. с 01.08.2001 / Госстрой России. М. : Госстрой России, 2001. 73 с.
- 10. СНиП 12-04-2002. Безопасность труда в строительстве Ч. 2. Строительное производство: изд. офиц. : введ. с 01.01.2003 / Госстрой России. М. : Госстрой России, 2003. 25 с.

4.2.2. Электронные источники (электронные ресурсы)

- 1. Графкина, М. В. Охрана труда [Электронный ресурс] : учеб. пособие / М. В. Графкина. 2-е изд., перераб. и доп. М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2018. 298 с. (Среднее профессиональное образование). Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=944362
- 2. Гринёв, В. П. Безопасность и саморегулирование в строительстве: новое в порядке допуска к работам, влияющим на безопасность объектов капитального строительства; анализ становления и развития института саморегулирования [Электронный ресурс]: науч.-практ. пособие / В. П. Гринёв. –М.: ИНФРА-М, 2017. 266 с. Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=757108
- 3. Голов, Р. С. Организация производства, экономика и управление в промышленности— [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / Голов Р. С., Агарков А. П., Мыльник А. В. М.:Дашков и К, 2017. 858 с. (Учебные издания для бакалавров) . —Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=935837
- 4. Информационный портал "Охрана труда в России"-[Электронный ресурс] -Режим доступа: https://ohranatruda.ru
- **5.** Охрана труда в строительстве-[Электронный ресурс] -Режим доступа: http://ohranatruda.ucoz.ru4.
- 6. Туровец, О. Г. Организация производства и управление предприятием [Электронный ресурс] : учебник / О. Г. Туровец, В. Б.Родионов, М. И. Бухалков; под ред. О. Г. Туровеца. 3-е изд. М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. 506 с. —Режим доступа : http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=472411
- **7.** Экономика, организация и управление промышленным предприятием—[Электронный ресурс] : учебник / Е. Д. Коршунова и др. М.: КУРС: ИНФРА-М, 2017. 272 с. Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=635023

4.2.3. Дополнительные источники

Методические рекомендации по выполнению практических работ. Методические рекомендации по выполнению самостоятельных работ.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

	THO TECCHOIM WIBHOTO MOAS	1
Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
ПК 3.1. Осуществлять оперативное планирование деятельности структурных подразделений при проведении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, текущего ремонта и реконструкции строи тельных объектов. ПК 3.2. Обеспечивать работу структурных подразделений при выполнении производственных задач;	 планирование последовательности выполнения производственных процессов с учетом эффективного использования имеющихся в распоряжении ресурсов; оформление заявки обеспечения производства строительно-монтажных работ материалами, конструкциями, механизмами, автотранспортом, трудовыми ресурсами; оформление производственных заданий; использование научно-технических достижениий в организации строительного производства. использование нормативных документов, определяющих права, обязанности и ответственность руководителей и работников; расстановку бригад и не входящих в их состав отдельных работником на участке; определение производственных заданий; выдача и распределение производственных заданий; закрепление фронт работ на захватки и делянки; закрепление объемов работ за бригадами; организация выполнения работ в соответствии графиками и сроками производства работ; обеспечение работников инструментами, приспособлениями, средствами малой механизации, транспортом, спецодеждой, защитными средствами; обеспечение условий для освоения и выполнения рабочими установленных норм выработки. 	Оценка - защиты практических работ; - контрольных работ по темам МДК; - выполнения тестовых заданий по темам МДК результатов выполнения практических работ во время учебной и производственной практики; - экзамен по МДК;экзамен по модулю

		1
ПК 3.3. Обеспечивать	- подготовка документов для	
ведение текущей и	оформления разрешений и допусков для	
исполнительной	производства строительно-монтажных	
документации по	работ;	
выполняемым видам	- составление заявки на финансирование	
строительных работ;	на основе первичной учетной	
	документации;	
	- разработка исполнительно-	
	техническую документацию по	
	выполненным строительно-монтажным	
	работам	
ПК 3.4. Контролировать	 организация оперативного учета 	
и оценивать	выполнения производственных заданий;	
деятельность	- оформление документов по учету	
структурных	рабочего времени, выработки, простоев;	
подразделений;	использование действующего	
, Trusquestin,	<u> </u>	
	положения по оплате труда работников	
	организации (нормы и расценки на	
	выполненные работы);	
	 формы и методы стимулирования 	
	коллективов и работников.	
ПК 3.5. Обеспечивать	-использование основных нормативных	
соблюдение требований	документов по охране труда и охране	
охраны труда,	окружающей среды;	
безопасности	 разработка мероприятий по 	
жизнедеятельности и	предотвращению производственного	
защиту окружающей	травматизма;	
среды при выполнении	– оформление исполнительной	
строительно-	документации в соответствии с	
монтажных, в том числе	нормативными документами;	
отделочных работ,	 аттестация рабочего места; 	
ремонтных работ и	 проведение анализа травмоопасных и 	
работ по реконструкции	вредных для здоровья производств;	
и эксплуатации	 обеспечение соблюдения рабочими 	
строительных объектов	требований по охране труда и техники	
	безопасности на рабочих местах	
	1	
	 ведение надзора за правильным и 	
	безопасным использованием	
	технических средств на строительной	
OV 1 D-5	площадке;	T
ОК 1. Выбирать способы	- обоснованность постановки цели,	Тестирование
решения задач	выбора и применения методов и	Drawn and
профессиональной	способов решения профессиональных	Экспертная оценка по
деятельности,	задач;	результатам
применительно к	- адекватная оценка и самооценка	наблюдения за
различным контекстам	эффективности и качества выполнения	деятельностью
OVI O	профессиональных задач	студента в процессе
ОК 2. Осуществлять	- оперативность поиска и использования	освоения ПМ, в т.ч.
поиск, анализ и	информации, необходимой для	при выполнении
интерпретацию	качественного выполнения	работ учебной и
информации,	профессиональных задач,	производственной

необходимой для	-широта использования различных	практики
выполнения задач	источников информации, включая	практики
профессиональной	электронные.	
профессиональной	электронные.	
ОК 3. Планировать и	-демонстрация ответственности за	
реализовывать	принятые решения	
собственное	- обоснованность самоанализа и	
профессиональное и	коррекция результатов собственной	
личностное развитие.	работы	
личностное развитие.	раооты	
ОК 4. Работать в	Конструктивность взаимодействия с	
коллективе и команде,	обучающимися, преподавателями и	
эффективно	руководителями практики в ходе	
взаимодействовать с	обучения и при решении	
коллегами,	профессиональных задач.	
The state of the s	Четкое выполнение обязанностей при	
руководством, клиентами.	работе в команде и / или выполнении	
KJIPICII I GIVIPI.	задания в группе	
	Задания в группе Соблюдение норм профессиональной	
	этики при работе в команде.	
	Построение профессионального общения	
	с учетом социально-профессионального	
	· ·	
	статуса, ситуации общения,	
	особенностей группы и индивидуальных	
OV 5 O O VIVIO OTTO TOTAL	особенностей участников коммуникации	
ОК 5. Осуществлять	-грамотность устной и письменной речи,	
устную и письменную	- ясность формулирования и изложения	
коммуникацию на	мыслей	
государственном языке с	- проявление толерантности в	
учетом особенностей	рабочем коллективе	
социального и		
сультурного контекста.		
ОК 7. Содействовать	-соблюдать нормы экологической	
сохранению	безопасности;	
окружающей среды,	-применение направлений	
ресурсосбережению,	ресурсосбережения в рамках	
эффективно действовать	профессиональной деятельности по	
в чрезвычайных	специальности	
ситуациях. ОК 9. Использовать	- ОПЕРАТИВНОСТЬ И РЕЗУПЕТАТИВНОСТІ	
информационные	- оперативность и результативность использования общего и	
технологии в	специализированного программного	
профессиональной	обеспечения при решении	
деятельности	профессиональных задач.	
ОК 10. Пользоваться	-использование в профессиональной	
профессиональной	деятельности необходимой технической	
документацией на	документации, в том числе на	
государственном и	иностранных языках.	
иностранных языках	иностраппыл языкал.	
ОК 11. Использовать	- обоснованность применения	
знания по финансовой	знаний по финансовой грамотности,	
знания по финансовои	эпания по финансовой грамотности,	

грамотности,	- использование законодательных и	
планировать	нормативно-правовых актов при	
предпринимательскую	планировании предпринимательской	
деятельность в	деятельности в строительной отрасли	
профессиональной сфере	-	