54

документы

	производить несложный ремонт распределительных устройств, приборов и аппаратов вторичных цепей; производить демонтаж распределительных устройств, неисправных приборов и аппаратов вторичных цепей; пользоваться инструментами и приспособлениями при ремонтных и демонтажных работах; использовать подъемно-транспортные механизмы и такелажное оборудование; знать: состав проектной документации; условные обозначения элементов электрических принципиальных схем, схем соединений и подключений; технологию выполнения монтажа электропроводок вторичных цепей различными способами; требования к выполнения монтажа электропроводок вторичных цепей; правила выполнения электрических чертежей и схем; типы и конструкциию распределительных устройств; технологию монтажа распределительных устройств; технологию монтажа заземляющих устройств; основные типы и правила использования подъемно-транспортных механизмов и такелажного оборудования; основные типы и правила использования подъемно-транспортных механизмов и такелажного оборудования; основные типы и правила использования подъемно-транспортных механизмов и такелажного оборудования; устоводы установки, регулировки положения и закрепления распределительных устройств; руководящие технические материалы; типовые карты техногогомомом положения и инструментов для монтажных работ; руководящие технические материалы; типовые карты техногогомом положения и закрепления распределительных устройств и электрических принципиальных и монтажных схемах; общие требования к установке приборов и аппаратов вторичных цепей; технологию монтажа приборов и аппаратов вторичных цепей; технологию монтажа приборов и аппаратов вторичных цепей; методику настройки и регупировки устройств защиты и автоматики; критерии оценки качества электромонтажных устройств и вторичных цепей; методы обнаружения неисправностей распределительных устройств и вторичных цепей; инструменты и присоробов и аппаратов вторичных цепей; инструменты и присоробовния для ремонтных и демонтажных работ; инструменты и присоробовния для ремонтных и демонта			
ФК.00	Физическая культура уметь: использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей; знать: о роли физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека; основы здорового образа жизни	160	80	OK2 OK3 OK6 OK7
	Вариативная часть учебных циклов ППКРС	432	288	
	(определяется обра́зовательной организацией) Итого по обязательной части ППКРС, включая раздел	2160	1440	
\/E **	«Физическая культура», и вариативной части ППКРС			0144 =
УП.00	Учебная практика Производственная практика	38 нед.	1368	OK 1 — 7 ПК 1.1 — 1.3 ПК 2.1 — 2.4 ПК 3.1 — 3.5
ПА.00	Промежуточная аттестация	3 нед.		
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация	1 нед.		
				Таблица 3

Таблица 3 Срок получения среднего профессионального образования по ППКРС в очной форме обучения составляет 95 недель, в том числе

Обучение по учебным циклам и разделу «Физическая культура»		
Учебная практика		
Производственная практика		
Промежуточная аттестация		
Государственная итоговая аттестация		
Каникулы		
Итого	95 нед.	

VII. Требования к условиям реализации программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих 7.1. Образовательная организация самостоятельно разрабатывает и утверждает ППКРС в соответствии с ФГОС

7.1. Ооразовательная организации самостоятельно разрафатывает и утверждает или о в состояться с СПО и с учетом соответствующей примерной ППКРС.
Перед началом разработки ППКРС образовательная организация должна определить ее специфику с учетом направленности на удовлетворение потребностей рынка труда и работодателей, конкретиаровать конечные резульнапіравленност и на удовлетвореностей рынка труда и расогодателен, конкретизировать конечные резуль-таты обучения в виде компетенций, умений и знаний, приобретаемого практического опыта. Конкретные виды деятельности, к которым готовится обучающийся, должны соответствовать присваиваемой ква-лификации, определять содержание образовательной программы, разрабатываемой образовательной организацией совместно с заинтересованными работодателями. При формировании ППКРС образовательная организация:

имеет право использовать объем времени, отведенный на вариативную часть учебных циклов ППКРС, увеличивая при этом объем времени, отведенный на дисциплины и модули в обязательной части, либо вводя новые дисциплины и модули в соответствии с потребностями работодателей и спецификой деятельной огра обязательной огранизации; обязавна ежегодно обновлять ППКРС с учетом запросов работодателей, особенностей развития региона, науки,

культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы в рамках, установленных настоящим ФГОС СПО; обязана в рабочих программах всех дисциплин и профессиональных модулей четко формулировать требовани результатам их освоения: компетенциям, приобретаемому практическому опыту, знаниям и умениям; обязана обеспечивать эффективную самостоятельную работу обучающихся в сочетании с совершенствовани

управления ею со стороны преподавателей и мастеров производственного обучения;

обязана обеспечивать обучающимся возможность участвовать в формировании индивидуальной образователь-

обязана формировать социокультурную среду, создавать условия, необходимые для всестороннего развития и социализации личности, сохранения здоровья обучающихся, способствовать развитию воспитательного компонента образовательного процесса, включая развитие самоуправления, участие обучающихся в работе общественных орга низаций, спортивных и творческих клубов:

низации, спортивных и творческих клуоов, должна предусматривать при реализации компетентностного подхода использование в образовательном процес-се активных форм проведения занятий с применением электронных образовательных ресурсов, деловых и ролевых игр, индивидуальных и групповых проектов, анализа производственных ситуаций, психологических и иных тренингов, групповых дискуссий в сочетании с внеаудиторной работой для формирования и развития общих и профессиональных компетенций обучающихся

7.2. При реализации ППКРС обучающиеся имеют академические права и обязанности в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» 5.

- 7.3. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППКРС и консультации.
 7.4. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки в очной форме обучения составляет 36 академических
- 7.5. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки в очно-заочной форме обучения составляет 16 академи ческих часов в неделю.
- 7.6. Общая продолжительность каникул составляет не менее 10 недель в учебном году при сроке обучения более 1 года и не менее 2 недель в зимний период при сроке обучения 1 год.
 7.7. По дисциплине «Физическая культура» могут быть предусмотрены еженедельно 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клу-
- к, секциях). 7.8. Образовательная организация имеет право для подгрупп девушек использовать 70 процентов учебного вре-ни дисциплины «Безопасность жизнедеятельности», отведенного на изучение основ военной службы, на освоение
- основ медицинских знаний 7.9. Получение СПО на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах ППКРС. В этом случае ППКРС, реализуемая на базе основного общего образования, разрабатывается на основе требований соответствующих федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования с учетом получаемой профессии СПО.

 Срок освоения ППКРС в очной форме обучения для лиц, обучающихся на базе основного общего образования,

увеличивается на 82 недели из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) промежуточная аттестация

10. Консультации для обучающихся по очной и очно-заочной формам обучения предусматриваются образова тельной организацией из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются образовательной организацией.
7.11. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы ⁶.
7.12. Практика является обязательным разделом ППКРС. Она представляет собой вид учебной деятельности,

57 нед.

3 нед

направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций в процессе выпол

направленнои на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций в процессе выполне-ния определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. При реализации ППКРС предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. Учебная практика и производственная практика проводятся образовательной организацией при освоении обучаю-щимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться как концен-трированно в несколько периодов, так и рассредоточенно, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках професси-ональных модулей. ональных модулей

Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются образовательной организацией по каждому виду

Производственная практика должна проводиться в организациях, направление деятельности которых соответс-

Производственная практика должна проводиться в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

7.13. Реализация ППКРС должна обеспечиваться педагогическими кадрами, имеющими среднее профессиональное или высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Мастера производственного обучения должны иметь на 1 — 2 разряда по профессион рабочего выше, чем предусмотрено ФГОС СПО для выпускников. Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального учебного цикла, эти преподаватели и мастера производственного обучения получают дополнительное профессионального образование по протраммами повышения квапификации в том числе в форме стажиловки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 граммам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3

и. 7.14. ППКРС должна обеспечиваться учебно-методической документацией по всем дисциплинам, междисципли-оным курсам и профессиональным модулям ППКРС. Внеаудиторная работа должна сопровождаться методическим обеспечением и обоснованием расчета времени,

затрачиваемого на ее выполнение.
Реализация ППКРС должна обеспечиваться доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) ППКРС. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся должны быть обеспечены доступом к сети Интернет.
Каждый обучающийся должен быть обеспечен не менее чем одним учебным печатным и/или электронным издани-

Каждый обучающийся должен быть обеспечен не менее чем одним учебным печатным и/или электронным изданием по каждой дисциплине общепрофессионального учебного цикла и одним учебно-методическим печатным и/или электронным изданием по каждому междисциплинарному курсу (включая электронные базы периодических изданий). Библиотечный фонд должен быть укомплектован печатными и/или электронным изданиями основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам всех учебных циклов, изданными за последние 5 лет. Библиотечный фонд, помимо учебной литературы, должен включать официальные, справочно-библиографические и периодические издания в расчете 1 — 2 экземпляра на каждые 100 обучающихся. Каждому обучающемуся должен быть обеспечен доступ к комплектам библиотечного фонда, состоящим не менее чем из 3 наименований отечественных журналов. Образовательная организациями, в том числе образовательными организациями, и доступ к современным профессиональным организациями, в том числе образовательными организациями, и доступ к современным профессиональным базам данных и информационным ресурсам сети Интернет.

7.15. Прием на обучение по ППКРС за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации и местных бюджетов является общедоступным, если иное не предусмотрено частью 4 статьи 68 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации». Финансирование реализации ППКРС должно осуществяться в объеме не ижже установленных государственных нормативных затрат на оказание государственной услуги в сфере образования для данного уровня.

ние реализации п п к С должно осуществляться в ооъеме не ниже установленных государственных нормативных атрат на оказание государственной услуги в сфере образования для данного уровня.

7.16. Образовательная организация, реализующая ППКРС, должна располагать материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов лабораторных работ и практических занятий, дисциплинарной, междисцип-линарной и модульной подготовки, учебной практики, предусмотренных учебным планом образовательной организа-ции. Материально-техническая база должна соответствовать действующим санитарным и противопожарным нормам. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

Кабинеты:

гехнического черчения;

электроматериаловедения;

технологии электромонтажных работ: основ экономики:

автоматизации производства; безопасности жизнедеятельности.

Лаборатории: электротехники;

электроматериаловедения

Мастерские: слесарных работ; электромонтажных работ.

Спортивный комплекс:

спортивный зал:

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий; стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;

актовый зал.

актовый зал. Реализация ППКРС должна обеспечивать: выполнение обучающимся лабораторных работ и практических занятий, включая как обязательный компонент практические задания с использованием персональных компьютеров;

практические задания с использованием персопальных компью геров, освоение обучающимся профессиональных модулей в условиях созданной соответствующей образовательной среды в образовательной организации или в организациях в зависимости от специфики вида профессиональной Образовательная организация должна быть обеспечена необходимым комплектом лицензионного программного

7.17. Реализация ППКРС осуществляется образовательной организацией на государственном языке Российской

Федерации.
Реализация ППКРС образовательной организацией, расположенной на территории республики Российской Федерации, может осуществляться на государственном эзыке республики Российской Федерации в соответствии с законодательством республик Российской Федерации. Реализация ППКРС образовательной организацией на государствендательством республик

VIII. Требования к результатам освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

VIII. 1 ребования к результатам освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
8.1. Оценка качества освоения ППКРС должна включать текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.
8.2. Конкретные формы и процедуры текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются образовательной организацией самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.
8.3. Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППКРС (текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных
средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции.
Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплинам и междисшиплинарным курсам в соста-

Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплинам и междисциплинарным курсам в составе профессиональных модулей разрабатываются и утверждаются образовательной организацией самостоятельно, а для промежуточной аттестации по профессиональным модулям и для государственной итоговой аттестации — разрабатываются и утверждаются образовательной организацией после предварительного положительного заключения

Для промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам (междисциплинарным курсам) кроме преподаватедил проимел у отного а тестации обучающихот по дисциплинания (междисциплинарным курсан) у кроме прегодавате лей конкретной дисциплины (междисциплинарного курса) в качестве внешних экспертов должны активно привлекать-ся преподаватели смежных дисциплин (курсов). Для максимального приближения программ промежуточной аттеста-ции обучающихся по профессиональным модулям к условиям их будущей профессиональной деятельности образова-тельной организацией в качестве внештатных экспертов должны активно привлекаться работодатели.

8.4. Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в дву

оценка уровня освоения дисциплин; оценка компетенций обучающихся. Для юношей предусматривается оценка результатов освоения основ военной службы.

8.5. К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план по ППКРС, если иное не тановлено порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего офессионального образования⁸.

8.6. Государственная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа). Обязательные требования — соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных ветствие теме тики выпускнои квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей; выпускная практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС СПО. Государственный экзамен вводится по усмотрению образовательной организации. 8.7. Обучающиеся по ППКРС, не имеющие среднего общего образования, в соответствии с частью 6 статьи 68 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» в праве бесплатно

пройти государственную итоговую аттестацию, которой завершается освоение образовательных программ среднего общего образования. При успешном прохождении указанной государственной итоговой аттестации аккредитованной образовательной организацией обучающимся выдается аттестат о среднем общем образовании.

Часть 1 статьи 15 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федера-ции» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, N 53, ст. 7598; 2013, N 19, ст. 2326).
 ФГОС СПО в части требований к результатам освоения ППКРС ориентирован на присвоение выпускнику квалификации выше средней квалификации для данной профессии.
 З Независимо от применяемых образовательных технологий.
 ФОразовательные организации, осуществляющие подготовку квалифицированных рабочих, служащих на базе основного общего образовательных продуктов образовательных продуктов образовательных продуктов образовательные продуктов образовательные продуктов образовательные продуктов образовательных продуктов образовательные продуктов образовательные продуктов образовательных предуктов обра

⁴ Образовательные организации, осуществляющие подготовку квалифицированных рабочих, служащих на базе основного общего образования, реализуют федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования в пределах ППКРС, в том числе с учетом получаемой профессии СПО.

* В ссответствии с Федеральным законом от 28.03.1998 № 53-Ф3 «О воинской обязанности и военной службе».

* Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 53, ст. 7598; 2013, № 19, ст. 2326.

• Пункт 1 статьи 13 Федерального закона от 28 марта 1998 г. № 53-Ф3 «О воинской обязанности и военной службе» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, № 13, ст. 1475; 2004, № 35, ст. 3607; 2008, № 30, ст. 3616; 2013, № 7, ст. 3477).

* Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 53, ст. 7598; 2013, № 19, ст. 2326.

в Часть 6 статьи 59 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-Ф3 «Об образовании в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 53, ст. 7598; 2013, № 19, ст. 2326).

* Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 53, ст. 7598; 2013, № 19, ст. 2326).

* Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 53, ст. 7598; 2013, № 19, ст. 2326.