



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования
Волжский филиал ФГБОУ ВПО "Поволжский государственный технологический университет"
наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

080209 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий
код наименование специальности

по программе базовой подготовки

на базе основное общее образование

квалификация: техник

форма обучения Очная нормативный срок освоения ОПОП 3г 10м год начала подготовки по УП 2014

профиль получаемого профессионального образования технический
при реализации программы среднего (полного) общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 14.05.2014 № 519

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы контроля					Учебная нагрузка обучающихся, ч.							Курс 1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие формы контроля	Максимальная	Самост.(ср.-н.п.)	Обязательная					Индивид. проект (входит в с.р.)	Семестр 1								Семестр 2								Семестр 3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
										Всего	в том числе					17 1/2 нед								21 1/2 нед								16 1/2 нед																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
											Лекции, уроки	Пр. занятия, семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.		Обязательная	Лекции, уроки	в том числе			Пр. занятия семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе			Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
																		Пр. занятия	Лаб.	Курс. проект.								Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб.				Курс. проект.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб.	Курс. проект.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

[illegible]

[illegible]

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

[illegible]

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы контроля						Учебная нагрузка обучающихся, ч.										Курс 1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие формы контроля	Максимальная Самост.(с.р.+и.п.)	Обязательная						Индивид. проект (входит в с.р.)	Семестр 1 17 1/2 нед						Семестр 2 21 1/2 нед						Семестр 3 16 1/2 нед																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
									Всего	в том числе						Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе					Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе					Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
										Лекции, уроки	Пр. занятия, семинары	Лаб. занятия	Курс. проект.	Пр. занятия семинары						Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект	Лекции, уроки	Пр. занятия семинары				Лаб. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект	Лекции, уроки	Пр. занятия семинары				Лаб. занятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
ПМ.05.ЭК	Экзамен квалификационный	8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	Всего часов с учетом практик	84																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики							час	900	нед	25					час				нед					час			нед				час			нед																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													

Pa

учебный план "08 02 09-14-1234-6201.osf", Код специальности 080209, год начала подготовки 2014

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Настоящий учебный план образовательного учреждения Волжский филиал ФГБОУ ВПО «ПГТУ» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №519 от 14 мая 2014г., зарегистр. Министерством юстиции России (рег. №32880 от 27 июня 2014г.) по специальности 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий.

Учебный план разработан с учетом следующих документов: Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями); Постановление правительства РФ от 10.02.2014 г. № 92 « Об утверждении Правил участия объединений работодателей в мониторинге и прогнозировании потребностей экономики в квалифицированных кадрах, а также в разработке и реализации государственной политики в области среднего профессионального образования и высшего образования»; Приказ Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 г. N 464 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования" (с изменениями и дополнениями); Приказ Министерства образования и науки РФ от 29 октября 2013 г. N 1199 "Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования" (с изменениями и дополнениями); Приказ Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 г. N 291 "Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования"; Приказ Минобрнауки РФ от 5 марта 2004 г. N 1089"Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования" (с изменениями и дополнениями); Письмо Министерства образования и науки РФ от 29 мая 2007 г. N 03-1180 «Рекомендации по реализации образовательной программы среднего (полного) общего образования в образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования»; Письмо Министерства образования и науки РФ от 20 октября 2010 г. N 12-696 "О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП НПО/СПО"; Устав федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Поволжский государственный технологический университет» (далее ПГТУ). Учебный процесс организован следующим образом: учебный год делится на 2 семестра, заканчивающихся сессиями; каникулы установлены 2 раза в год, общей продолжительностью 10-11 недель, в том числе 2 недели в зимний период; продолжительность учебной недели – шестидневная, недельная нагрузка обучающихся обязательными учебными занятиями – 36 академических часов, максимальный объем учебной нагрузки составляет не более 54 академических часов в неделю (включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППССЗ); учебные занятия начинаются в 8 часов и завершаются не позднее 21 часа; продолжительность академического часа для всех видов аудиторных занятий составляет 45 минут, занятия сгруппированы парами, по окончании двухчасового занятия устанавливается перерыв 10—15 минут. Учебный план предусматривает 4 курса обучения, поскольку реализуется на базе основного общего образования. В состав учебного плана входит: общеобразовательный цикл, который изучается на 1 и 2 курсах и направлен на реализацию федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и сформирован с учетом профиля получаемого профессионального образования; циклы ОГСЭ, ЕН и профессиональный, направлены на развитие ППССЗ, изучающиеся на 1-4 курсах и содержат инвариантную и вариативные части. Профессиональный цикл направлен на формирование профкомпетенций. Он включает 6 общепрофессиональных дисциплин и 5 профессиональных модулей, в том числе ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих, в рамках которого обучающиеся получают профессию «Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию». При освоении профессии «Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию» как часть теоретической и практической подготовки засчитываются: общеобразовательные дисциплины ОП.03 Электротехника (48 ч.), междисциплинарные курсы МДК 03.02 Монтаж и наладка электрических сетей (100 ч.), МДК 04.01 организация деятельности электромонтажного подразделения (30 ч.), учебные практики УП.01.01 (108 ч.), УП.02.01 (108 ч.), производственные практики ПП.03.01 (100 ч.), ПП 04.01 (72 ч.). При формировании учебного плана объем времени 1350 ч. (макс.), отведенного ФГОС на вариативную часть циклов ППССЗ, был распределен следующим образом: 1) на расширение подготовки, определяемой содержанием обязательной части (39 ч. на дисциплину математического и общего технического цикла ЕН.02 Информатика, 357 ч. на общепрофессиональные дисциплины ОП.01 Техническая механика, ОП.02 Инженерная графика, ОП.03 Электротехника, ОП.04 Основы электроники, на профессиональные модули: 432 ч. на ПМ.01 Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок, 183 ч. на ПМ.02 Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий, 105 ч. на ПМ.03 Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрических сетей, 75 ч. на ПМ.04 Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации; 2) на введение новых дисциплин (159 ч. на ОГСЭ.04 Русский язык и культура речи, ОГСЭ.05 Психология общения, ОП.05 Охрана труда). Консультации для обучающихся предусмотрены 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.

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Учебный план предусматривает два вида практики: учебную и производственную. Учебная практика включена в профессиональные модули ПМ.01 Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок (6 нед./216 ч. в 4 семестре), ПМ.02 Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий (3 нед./108 ч. в 6 семестре), ПМ.04 Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации (1 нед./36 ч. в 8 семестре). Производственная практика состоит из двух этапов – практики по профилю специальности и преддипломной практики. Производственная практика (по профилю специальности) (продолжительностью 15 недель – 540 часов) включена в профессиональные модули ПМ.01 Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок (3 нед./108 ч. в 5 семестре), ПМ.02 Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий (5 нед./180 ч. в 6 семестре), ПМ.03 Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрических сетей (5 нед./180 ч. в 7 семестре), ПМ.04 Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации (1 нед./36 ч. в 8 семестре); ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям, служащих (1 нед./36 ч. в 8 семестре). Производственная практика (по профилю специальности) в рамках профессиональных модулей реализуется концентрированно в несколько периодов. Продолжительность преддипломной практики составляет 4 недели (144 часа). В плане учебного процесса отражаются следующие формы контроля знаний студентов: зачеты (З), дифференцированные зачеты (ДЗ), экзамены (Э), экзамены квалификационные (Эк). Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета и дифференциального зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины. Количество экзаменов в каждом учебном году не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (в данное количество не входят зачеты по физкультуре). Знания и умения обучающихся определяются оценками: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «зачтено (зачет)». Курсовые работы предусмотрены по междисциплинарным курсам МДК.01.02 Электрооборудование промышленных и гражданских зданий (5 семестр), МДК.02.02. Внутреннее электроснабжение промышленных и гражданских зданий (6 семестр), МДК.04.02 Экономика организации (8 семестр). Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы (дипломного проекта). На выполнение выпускной квалификационной работы предусмотрено 4 недели, на защиту – 2 недели. Тематика выпускной квалификационной работы соответствует одному или нескольким профессиональным модулям.

Согласовано

Первый проректор		В.Е. Шебашев
Начальник ОС и НПО		М.В. Павлова
Директор Волжского филиала ФГБОУ ВПО «ПГТУ»		И.В. Калягина
Зам. директора по УР Волжского филиала ФГБОУ ВПО «ПГТУ»		О.Н. Розен