

«Согласовано»

Директор филиала «Информационно-образовательного центра»
ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга»

_____ В.Д.Козлов

« _____ » _____ 2015 г.

Рассмотрено и принято
на заседании Педагогического
Совета
СПб. ГБПОУ «Колледж
Водных ресурсов»

Протокол № _____
от « _____ » _____ 2015 г.

«Утверждаю»
Руководитель (директор)
СПб. ГБПОУ «Колледж Водных
ресурсов»

_____ В.П.Гузун
« _____ » _____ 2015 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования
подготовки квалифицированных рабочих, служащих
**Санкт-Петербургского государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
«Колледж Водных ресурсов»**
по профессии среднего профессионального образования
08.01.19 Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию

Квалификация:

ОКПР 19812 **Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию**, 4-й разряд

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения – 1 год 10 мес.

на базе среднего общего образования

Режим работы: 6-ти дневная учебная неделя

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8
1 курс	25 нед	12 нед	3 нед	1 нед	—	11 нед	52 нед
2 курс	15 нед	15 нед	8 нед	2 нед	1 нед	2 нед	43 нед
Всего	40 нед	27 нед	11 нед	3 нед	1 нед	13 нед	95 нед

2.1 План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час)					Распределение обязательной нагрузки							
			Максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная			1 сем		2 сем		3 сем		4 сем	
					Всего занятий	Лекции, уроки	Лаб. работы, практич. семинары	2	15	20	3 пр	17	13	8 пр	
								неделя	неделя	неделя	неделя	неделя	неделя		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	8/0/0	940	242	698	235	463	32	150	220	0	153	143	0	
ОП.01	Техническое черчение	-, 3	130	32	98	34	64	4/8	2/30	3/60	0	0	0	0	
ОП.02	Электротехника	-, 3	130	32	98	34	64	4/8	2/30	3/60	0	0	0	0	
ОП.03	Электроматериаловедение	-, 3	126	33	93	31	62	4/8	3/45	2/40	0	0	0	0	
ОП.04	Автоматизация производства	-, -, -,3	107	34	73	25	48	0	0	0	0	2/34	3/39	0	
ОП.05	Основы экономики	-	107	34	73	25	48	0	0	0	0	2/34	3/39	0	
ОП.06	Общая технология электромонтажных работ	-, 3	149	36	113	37	76	4/8	3/45	3/60	0	0	0	0	
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	-, -, -,3	93	20	73	24	49	0	0	0	0	2/34	3/39	0	
ОП.08	Основы поиска работы, трудоустройства	-, -, -,3	98	21	77	25	52	0	0	0	0	3/51	2/26	0	
П.00	Профессиональный цикл	0/9/3	952	344	1976	203	405	36	360	460	108	425	299	288	
ПМ.00	Профессиональные модули	0/9/3	952	344	1976	203	405	36	360	460	108	425	299	288	
ПМ.01	Монтаж силового электрооборудования	0/3/1	300	109	659	65	126	0	0	260	0	255	0	144	

МДК.01.01	Технология монтажа силового электрооборудования	-, -, ДЗ	300	109	191	65	126	0	0	7/140	0	3/51	0	0
УП.01	Учебная практика	-, -, ДЗ	-	-	324	-	-	0	0	6/120	0	12/204	0	0
ПП.01	Производственная практика	ДЗ	-	-	144	-	-	0	0	0	0	0	0	144
ПМ.02	Монтаж силовых электропроводок	0/3/1	439	155	704	94	190	36	360	200	108	0	0	0
МДК.02.01	Технология монтажа силовых электропроводок	-ДЗ	439	155	284	94	190	12/24	12/180	4/80	0	0	0	0
УП.02	Учебная практика	-ДЗ	-	-	312	-	-	6/12	12/180	6/120	0	0	0	0
ПП.02	Производственная практика	ДЗ	-	-	108	-	-	0	0	0	108	0	0	0
ПМ.03	Монтаж распределительных устройств и вторичных цепей	0/3/1	213	80	613	44	89	0	0	0	0	170	299	144
МДК.03.01	Технология монтажа распределительных устройств и вторичных цепей	-, -, -, ДЗ	213	80	133	44	89	0	0	0	0	4/68	5/65	0
УП.03	Учебная практика	-, -, -, ДЗ	-	-	336	-	-	0	0	0	0	6/102	18/234	0
ПП.03	Производственная практика	ДЗ	-	-	144	-	-	0	0	0	0	0	0	144
ФК.00	Физическая культура	1/1/0	268	134	134	0	134	4	30	40	0	34	26	0
ФК.00.01	Физическая культура	3.ДЗ	268	134	134	0	134	2/4	2/30	2/40	0	2/34	2/26	0
	ВСЕГО	8/9/3	2160	720	2808	438	1002	72	540	720	108	612	468	288
	Промежуточная аттестация - 3 недели	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Государственная (итоговая) аттестация - 1 неделя Выпускная квалификационная работа	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Консультации из расчета 4 часа на одного обучаю- щегося на каждый учебный год	-	200	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Всего						1440				1368		
Всего	Дисциплин и МДК	1440	60	360	480		306	234					
	Учебной практики	972	12	180	240		306	234					
	Производственной практики	396				108						28	8
	Экзаменов	3				1						2	
	Дифференцированных зачетов	9			2	1	2	2	2	2		2	2
	Зачетов	8			4				4				

1. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии СПО
08.01.19Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию

№ п/п	Наименование
1.	Кабинеты:
	технического черчения электротехники электроматериаловедения безопасности жизнедеятельности технологии электромонтажных работ основ экономики автоматизации производства
2.	Лаборатории:
	электротехники электроматериаловедения
3.	Мастерские:
	слесарных работ электромонтажных работ
3.	Спортивный комплекс:
	спортивный зал; открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий; стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.
4.	Залы:
	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет; актовый зал

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы СПб. ГБПОУ «Колледж Водных ресурсов» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 642 (ред. от 17.03.2015) от 02 августа 2013, зарегистрированного Министерством юстиции России (рег. № 29566 от 20 августа 2013), **08.01.19 Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию** (изменение кода профессии в соответствии с Приказом Минобрнауки России от 05.06.2014г № 632)

При формировании ОПОП СПб. ГБПОУ «Колледж Водных ресурсов»:

- имеет право использовать объем времени, отведенный на вариативную часть циклов ОПОП, увеличивая при этом объем времени, отведенный на дисциплины и модули обязательной части, либо вводя новые дисциплины и модули в соответствии с потребностями работодателей и спецификой деятельности образовательного учреждения;
- обязан ежегодно обновлять основную профессиональную образовательную программу с учетом запросов работодателей, особенностей развития региона, науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы в рамках, установленных настоящим федеральным государственным образовательным стандартом;
- обязан в рабочих учебных программах всех дисциплин и профессиональных модулей четко формулировать требования к результатам их освоения: компетенциям, приобретаемому практическому опыту, знаниям и умениям;
- обязано обеспечивать эффективную самостоятельную работу обучающихся в сочетании с совершенствованием управления ею со стороны преподавателей и мастеров производственного обучения;
- обязан обеспечивать обучающимся возможность участвовать в формировании индивидуальной образовательной программы.

Данный учебный план предусматривает организацию учебного процесса по шестидневной учебной неделе, с продолжительностью занятий по 45 мин. В связи с введением в учебный процесс электронной версии расписания учебных занятий уроки проводятся парами.

Продолжительность учебной недели в Колледже в соответствии с Уставом, согласно п.2.16 «Объем обязательных аудиторных занятий и практики не должен превышать 36 академических часов в неделю и 6 академических часов в день».

Формы и процедуры текущего контроля знаний проводятся в соответствии с разработанным программно-методическим обеспечением по учебным дисциплинам и профессиональным модулям. Формы текущего контроля знаний –

тестирование, устные и письменные опросы по темам, отчеты по результатам выполнения лабораторных работ и практических занятий.

Формой промежуточной аттестации по общепрофессиональным дисциплинам является зачет, который проводится в счет часов, отведенных на изучение каждой дисциплины.

Формой промежуточной аттестации по междисциплинарным курсам, входящим в состав любого модуля, является зачет и дифференцированный зачет, который так же проводится в счет часов, отведенных на изучение каждого МДК. Зачет и дифференцированный зачет могут проводиться в виде теста, реферата, портфолио достижений обучающихся и др.

Формой итоговой аттестации по профессиональным модулям является экзамен (квалификационный), который проводится после прохождения полного курса учебной и производственной практики, предусмотренной на каждый из модулей. Оценка компетенций обучающихся по профессии СПО **08.01.19 Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию** предусмотрена в форме двух экзаменов по профессиональным модулям соответствующих видов профессиональной деятельности.

Форма экзамена (квалификационного) устанавливается в соответствии с Положением о промежуточной аттестации обучающихся СПб. ГБПОУ «Колледж Водных ресурсов». Консультации обучающихся – индивидуальные и групповые, проводятся в дни, обозначенные образовательным учреждением.

Обучение по модулям проводится следующим образом:

- в течении всего первого курса изучается второй модуль. Первый модуль начинается во втором семестре первого курса и изучается параллельно со вторым модулем на протяжении второго и третьего семестров. В течение всего второго курса изучается третий модуль параллельно со вторым модулем.

Учебная практика проводится: на первом курсе 1 день в неделю по 6 часов в первые 2 недели первого семестра, 2 дня в неделю по 6 часов в первом и втором семестре (первый курс), на 2 курсе - 3 дня в неделю по 6 часов. На изучение теоретического курса (за вычетом учебной практики) выделяется:

- на 1 курсе (1 и 2 семестры) - первые 2 недели – 30 часов, затем 24 часа в неделю;
- на II курсе (3 и 4 семестры) – 18 часов в неделю

Учебная практика организуется на рабочих местах учебных мастерских образовательного учреждения. Производственная практика проводится концентрированно по окончании изучения модулей и включает в себя все виды работ по всем модулям. На производственную практику отводится 3 недели на первом курсе и 8 недель на втором курсе.

Производственная практика организуется на рабочих местах учебных мастерских образовательного учреждения и в организациях города и Ленинградской области любой формы собственности. В процессе прохождения производственной практики обучающиеся подтверждают результаты освоения каждого вида профессиональной деятельности.

По окончании освоения основной образовательной программы обучения проводится Государственная итоговая аттестация. Форма итоговой аттестации – выпускная квалификационная работа.

Форма итоговой аттестации, порядок подготовки и проведения ГИА выполняются в соответствии с «Положением об итоговой аттестации выпускников» СПб. ГБПОУ «Колледж Водных ресурсов» в сроки, утвержденные в ФГОСе по профессии среднего профессионального образования **08.01.19Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию**

Необходимым условием допуска к государственной (итоговой) аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимися компетенций при изучении теоретического материала и прохождения практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности.

Формирование вариативной части ОПОП

Согласно ФГОС по профессии СПО **08.01.19Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию** на вариативную часть ОПОП отводится 288 часов, которые распределены по согласованию с работодателем следующим образом:

- 77 часов отведено на изучение дисциплины «Основы поиска работы и трудоустройства» с целью повышения конкурентоспособности выпускников на рынке труда. Дисциплина предназначена в том числе и для освоения общих компетенций.
- 9 часов отведено на изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» с целью углубленного изучения дисциплины.
- 148 часов распределены между профессиональным модулем с целью углубленного изучения содержания МДК.
- 54 часа добавлены на дисциплину «Физическая культура» с целью укрепления здоровья обучающихся.

Формы проведения промежуточной аттестации

Образовательные учреждения могут использовать следующие формы проведения промежуточной аттестации:

З – зачет;

ДЗ – дифференцированный зачет;

Э – экзамен.

Количество учебных дисциплин, МДК (в том числе за счет вариативной части), учебных и производственных практик, модулей, по которым проводится промежуточная аттестация, не должно превышать восемнадцати в одном учебном году. Зачеты и дифференцированные зачеты по физической культуре не учитываются.

Формы проведения государственной (итоговой) аттестации.

Форма проведения государственной (итоговой) аттестации - выпускная квалификационная работа.