

«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  
**08.01.10 Мастер жилищно-коммунального хозяйства.**

**Квалификация:** профессия ОКПР 18560 Слесарь-сантехник, 3-й разряд  
профессия ОКПР 19756 Электрогазосварщик, 3-й разряд

**Форма обучения** - очная

**Нормативный срок обучения** –2 года 10 мес.

**На базе** основного общего образования

**Режим работы:** 6-ти дневная учебная неделя

**1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)**

<b>Курсы</b>	<b>Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам</b>	<b>Учебная практика</b>	<b>Производственная практика</b>	<b>Промежуточная аттестация</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>	<b>Каникулы</b>	<b>Всего</b>
1	2	3	4	5	6	7	8
I курс	35	6	-	-	-	11	52
II курс	31	7	-	3	-	11	52
III курс	11	4	22	2	2	2	43
<b>Всего</b>	<b>77</b>	<b>17</b>	<b>22</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>24</b>	<b>147</b>

## 2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)					
			максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная		I курс		II курс		III курс		
					всего занятий	в т. ч.		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 семестр	
						Лекций, уроков	лаб. и практ.	17 нед.	24 нед.	17 нед.	21 нед.	15 нед.	III 22 нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	<b>0/9/4</b>	<b>2895</b>	<b>965</b>	<b>1930</b>	<b>1173</b>	<b>757</b>	<b>442</b>	<b>576</b>	<b>408</b>	<b>504</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ОДБ.01	Русский язык	-, -, Э	144	48	96	64	32	34	24	17	21	0	0
ОДБ.02	Литература	-, -, ДЗ	294	98	196	131	65	34	48	51	63	0	0
ОДБ.03	Иностранный язык	-, -, ДЗ	263	88	175	117	58	51	48	34	42	0	0
ОДБ.04	История	-, -, ДЗ	241	80	161	107	54	51	72	17	21	0	0
ОДБ.05	Обществознание (включая экономику и право)	-, -, Э	237	79	158	105	53	34	48	34	42	0	0
ОДБ.06	Химия	-, -, ДЗ	180	60	120	80	40	34	48	17	21	0	0
ОДБ.07	Физика	-, -, Э	325	108	217	144	73	34	48	51	84	0	0
ОДБ.08	Биология	-, ДЗ	62	21	41	28	13	17	24	0	0	0	0
ОДБ.09	Экология	-, -, ДЗ	57	19	38	25	13	0	0	17	21	0	0
ОДБ.10	География	-, -, ДЗ	88	29	59	39	20	0	0	17	42	0	0
ОДБ.11	Математика	-, -, Э	449	150	299	202	97	51	96	68	84	0	0
ОДБ.12	Информатика и ИКТ	-, -, ДЗ	174	58	116	78	38	51	48	17	0	0	0
ОДБ.13	Основы безопасности жизнедеятельности	-, -, ДЗ	118	39	79	53	26	17	24	17	21	0	0
ОДБ.14	Физическая культура	3,3,3,ДЗ	263	88	175	0	175	34	48	51	42	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>3/1/1</b>	<b>343</b>	<b>89</b>	<b>254</b>	<b>172</b>	<b>82</b>	<b>17</b>	<b>72</b>	<b>51</b>	<b>43</b>	<b>71</b>	<b>0</b>
ОПД.01	Техническое черчение	-,3	55	14	41	28	13	17	24	0	0	0	0
ОПД.02	Электротехника	-, -, -, Э	80	20	60	40	20	0	0	17	43	0	0
ОПД.03	Метрология и технические измерения	-, -, 3(к)*	56	15	41	28	13	0	24	17	0	0	0
ОПД.04	Автоматизация производства	-, -, -, 3	49	10	39	26	13	0	0	0	0	39	0
ОПД.05	Материаловедение	-, -, 3(к)*	55	14	41	28	13	0	24	17	0	0	0
ОПД.06	Безопасность жизнедеятельности	-, -, -, ДЗ	48	16	32	22	10	0	0	0	0	32	0
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>0/10/2</b>	<b>513</b>	<b>87</b>	<b>1830</b>	<b>287</b>	<b>139</b>	<b>140</b>	<b>192</b>	<b>142</b>	<b>207</b>	<b>357</b>	<b>792</b>
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>0/10/2</b>	<b>513</b>	<b>87</b>	<b>1830</b>	<b>287</b>	<b>139</b>	<b>140</b>	<b>192</b>	<b>142</b>	<b>207</b>	<b>357</b>	<b>792</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Выполнение работ по эксплуатации зданий, сооружений, конструкций, оборудования систем водоснабжения, водоотведения, отопления и осветительных сетей жилищно-коммунального хозяйства.</b>	<b>0/5/1</b>	<b>215</b>	<b>31</b>	<b>868</b>	<b>124</b>	<b>60</b>	<b>51</b>	<b>192</b>	<b>53</b>	<b>57</b>	<b>119</b>	<b>396 (Э)</b>
МДК.01.01	Технология эксплуатации системы водоснабжения и водоотведения здания.	-, -, -, ДЗ	112	16	96	64	32	34	24	17	21	0	0
МДК.01.02	Технология эксплуатации системы отопления здания.	-, ДЗ	48	7	41	28	13	17	24	0	0	0	0
МДК.01.03	Технология эксплуатации осветительных сетей.	-, -, -, -, ДЗ(к)*	25	4	21	14	7	0	0	0	0	21	0
МДК.01.04	Технология эксплуатации конструктивных элементов здания из различных видов материалов.	-, -, -, ДЗ	30	4	26	18	8	0	0	0	0	26	0
<b>УП.01</b>	Учебная практика	<b>ДЗ(к)*</b>	-	-	<b>288</b>	-	-	0	144	36	36	72	0
<b>ПП.01</b>	Производственная практика		-	-	<b>396</b>	-	-	0	0	0	0	0	396

<b>ПМ.02</b>	<b>Выполнение ремонтных работ зданий, сооружений, конструкций, оборудования систем водоснабжения, водоотведения, отопления и осветительных сетей жилищно-коммунального хозяйства.</b>	<b>0/5/1</b>	<b>298</b>	<b>56</b>	<b>962</b>	<b>163</b>	<b>79</b>	<b>89</b>	<b>0</b>	<b>89</b>	<b>150</b>	<b>238</b>	<b>396(Э)</b>
МДК.02.01	Основы слесарного дела.	ДЗ	19	2	17	12	5	17	0	0	0	0	0
МДК.02.02	Оборудование и технология электрогазосварочных работ.	-, -, -, ДЗ	129	20	109	73	36	0	0	17	21	71	0
МДК.02.03	Оборудование и технология плотничных работ.	-, -, -, ДЗ	50	15	35	24	11	0	0	0	0	35	0
МДК.02.04	Ремонт санитарно-технического оборудования и системы отопления.	-, -, -, ДЗ	61	10	51	34	17	0	0	0	21	30	0
МДК.02.05	Ремонт системы освещения.	-, -, -, ДЗ(к)*	39	9	30	20	10	0	0	0	0	30	0
<b>УП.02</b>	Учебная практика	ДЗ(к)*	-	-	324	-	-	72	0	72	108	72	0
<b>ПП.02</b>	Производственная практика		-	-	396	-	-	0	0	0	0	0	396
<b>ФК.00</b>	<b>Физическая культура</b>	<b>0/0/0</b>	<b>80</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>-</b>	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>40</b>	<b>0</b>
ФК.00.01	Физическая культура	ДЗ	80	40	40	-	40	0	0	0	0	40	0
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>15</b>
<b>Всего</b>		<b>3/20/7</b>	<b>3831</b>	<b>1181</b>	<b>4054</b>	<b>1632</b>	<b>1018</b>	<b>599</b>	<b>840</b>	<b>601</b>	<b>754</b>	<b>468</b>	<b>792</b>
	<b>Промежуточная аттестация 5 недель</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Г(И)А</b>	<b>Государственная (итоговая) аттестация – 2 недели</b> Выпускная квалификационная работа	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<b>Консультации</b> Из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Всего</b>					<b>4054</b>			<b>599</b>	<b>840</b>	<b>601</b>	<b>754</b>	<b>468</b>	<b>792</b>

ДЗ(к)\*- комплексный дифференцированный зачет.

З(к)\*- комплексный зачет.

<b>Всего</b>	Дисциплин и МДК	<b>2650</b>	527	696	493	610	324	-
	учебной практики	<b>612</b>	72	144	108	144	144	-
	производственной практики	<b>792</b>	-	-	-	-	-	792
	экзаменов	<b>7</b>	-	-	-	5	-	2
	дифф. зачетов	<b>20</b>	1	2	1	8	6	2
	зачетов	<b>3</b>	-	1	1	-	1	-

**3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии СПО  
08.01.10 Мастер жилищно-коммунального хозяйства.**

<b>№</b>	<b>Наименование</b>
	<b>Кабинеты:</b>
1	Кабинет технического черчения
2	Кабинет материаловедения
3	Кабинет электротехники
4	Кабинет метрологии и технических измерений
5	Кабинет безопасности жизнедеятельности
6	Кабинет автоматизации производства
	<b>Лаборатории:</b>
1	Лаборатория измерительной техники
2	Лаборатория материаловедения
	<b>Мастерские:</b>
1	Мастерская слесарная
2	Мастерская электромонтажная
3	Мастерская сварочная
4	Мастерская столярно-плотничных работ
5	Мастерская санитарно-техническая
	<b>Спортивный комплекс:</b>
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широко профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
	<b>Залы:</b>
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актальный зал

#### 4. Пояснительная записка

Настоящий рабочий учебный план Санкт-Петербургского государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Колледж Водных ресурсов» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки России от 02.08.2013 № 684 (ред. от 09.04.2015 № 389) зарегистрированного в Минюсте России (рег. № 29586 от 20 августа 2013г), **08.01.10 Мастер жилищно-коммунального хозяйства.**

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, занятия 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 *дифференцированный зачет/зачет, дифференцированный зачет/зачет (комплексный)*, который проводится в счет часов, отведенных на изучение каждой дисциплины *и экзамен.*

Формой **промежуточной аттестации** по междисциплинарным курсам, входящим в состав любого модуля, является дифференцированный зачет и комплексный дифференцированный зачет, который так же проводится в счет часов, отведенных на изучение каждого МДК. Зачет и дифференцированный зачет могут проводиться в виде теста, реферата, проекта, 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 08.01.10 Мастер жилищно-коммунального хозяйства предусмотрена в форме двух экзаменов по профессиональным модулям соответствующих видов профессиональной деятельности.

Форма экзамена (квалификационного) выполняется в соответствии с Положением о промежуточной аттестации обучающихся Колледжа. Консультации обучающихся – индивидуальные и групповые, проводятся в соответствии с графиком консультаций, составленным образовательным учреждением.

Обучение по модулям проводится следующим образом:

- первый модуль изучается в течение всего периода обучения – на 1, 2 и 3 курсах.

- второй модуль проводится на первом курсе параллельно с первым модулем, и далее изучается на 2,3 курсах.

Учебная практика сосредоточена в рамках профессиональных модулей и проводится параллельно с изучением теоретической части МДК соответствующего направления, в определенном учебным планом количестве часов. Организация учебной практики осуществляется следующим образом: учебная практика проводится по 6 часов в неделю.

**Учебная практика** организуется на рабочих местах учебных мастерских образовательного учреждения.

**Производственная практика** проводится концентрированно по окончании изучения всех модулей и включает в себя все виды работ по всем модулям. На производственную практику отводится 22 недели, которые распределяются по 11 недель на первый модуль и 11 недель на второй модуль. Производственная практика организуется на рабочих местах 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 08.01.10 Мастер жилищно-коммунального хозяйства

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.

## **Общеобразовательный цикл.**

При формировании общеобразовательного цикла СПб. ГБПОУ «Колледж Водных ресурсов» по номенклатуре и количеству часов общеобразовательных дисциплин, использовал инвариант, представленный в рабочем учебном плане.

Итоговая аттестация по общеобразовательным дисциплинам (промежуточная по ОПОП в целом) предполагает сдачу четырех экзаменов: по русскому языку, математике, физике и обществознанию (включая экономику и право). По всем остальным предметам общеобразовательного цикла проводится дифференцированные зачеты. Учитывая, что на промежуточную аттестацию по общеобразовательным дисциплинам в рамках ОПОП СПО отводится три недели, образовательное учреждение вправе использовать их следующим образом: 3 недели – на экзамены : русский язык, математика, физика и обществознание.

## **Формирование вариативной части ОПОП**

Согласно ФГОС по профессии СПО 08.01.10 Мастер жилищно-коммунального хозяйства на вариативную часть ОПОП отводится 144 часа, которые распределены по согласованию с работодателем следующим образом:

- 38 часов распределены между общепрофессиональными дисциплинами с целью углубленного изучения дисциплин.
- 106 часов отведено дополнительно на изучение профессиональных модулей с целью углубленного изучения содержания МДК.

## **Формы проведения промежуточной аттестации**

Образовательные учреждения могут использовать следующие формы проведения промежуточной аттестации:

З – зачет;

З(к) – комплексный зачет.

ДЗ – дифференцированный зачет;

ДЗ(к) – комплексный 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.