

Утверждаю  
Директор ГБОУ СПО  
«Железноводский художественно-строительный техникум»

\_\_\_\_\_ / \_Ю.А. Васин\_

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2015г.

## **УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования  
государственного бюджетного образовательного учреждения среднего профессионального образования  
«Железноводский художественно-строительный техникум»

по специальности среднего профессионального образования  
08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений  
по программе базовой подготовки

Квалификация: техник

Форма обучения - очная

Нормативный срок освоения ППКРС – 3 года 10 мес.

на базе основного общего образования

## 2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) для очной формы обучения

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю профессии НПО или специальности СПО	преддипломная (для СПО)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39				2		11	52
II курс	38	1			2		11	52
III курс	28	2	9		2		11	52
IV курс	13	4	8	4	2	6	2	37
<b>Всего</b>	118	7	17	4	8	6	35	195

### 3. План учебного процесса (для ППССЗ СПО)

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной учебной нагрузки (включая обязательную аудиторную нагрузку и все виды практики в составе профессиональных модулей) по курсам и семестрам (час. в семестр)								
			максимальная	самостоятельная учебная работа	Обязательная		I курс		II курс		III курс		IV курс			
					всего занятий	в т. ч.		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	
						лаб. и практ. занятия	курсовых работ (проектов)									17 нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	5Э, 7ДЗ, 3З	2106	702	1404	789		442								
<b>ОДб.00</b>	<b>Базовые дисциплины</b>	3Э, 4ДЗ, 3З	1230	380	850	459		306	427	117						
ОДб.01	Русский язык	-, Э	117	39	<b>78</b>	<b>39</b>		34	44							
ОДб.02	Литература	ДЗ	176	59	<b>117</b>	<b>39</b>		34	44	39						
ОДб.03	Иностранный язык	ДЗ	117	39	<b>78</b>	<b>78</b>		34	44							
ОДб.04	История	ДЗ	167	50	<b>117</b>	<b>39</b>		34	44	39						
ОДб.05	Обществознание	З	157	40	<b>117</b>	<b>39</b>		34	44	39						
ОДб.06	Химия	ДЗ	117	39	<b>78</b>	<b>39</b>		34	44							
ОДб.07	Биология	З	117	39	<b>78</b>	<b>39</b>		34	44							
ОДб.08	Физическая культура	З	147	30	<b>117</b>	<b>117</b>		34	83							
ОДб.09	ОБЖ	З	110	40	<b>70</b>	<b>30</b>		34	36							
<b>ОДп.00</b>	<b>Профильные дисциплины</b>	2Э, 3ДЗ	877	323	554	330		136	176	116	113					
ОДп.01	Математика	-, Э, -, Э	440	150	<b>290</b>	<b>200</b>		64	88	68	70					
ОДп.02	Информатика и ИКТ	ДЗ	165	70	<b>95</b>	<b>39 (22 с делением на подгруппы)</b>		51	44							
ОДп.03	Физика	ДЗ, ДЗ	282	113	<b>169</b>	<b>80</b>		34	44	48	43					

<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	1ДЗ, 2З	648	216	432					<b>100</b>	<b>224</b>	<b>212</b>	<b>56</b>		
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	78	30	<b>48</b>							48			
ОГСЭ.02	История	З	78	30	<b>48</b>						48				
ОГСЭ.03	Иностранный язык	З	256	88	<b>168</b>					32	46	34	56		
ОГСЭ.04	Физическая культура	З	236	68	<b>168</b>					68	66	34			
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	1дз/1э	168	56	112					<b>32</b>	<b>32</b>	<b>48</b>			
ЕН.01	Математика	ДЗ	73	25	<b>48</b>							48			
ЕН.02	Информатика	З	95	31	<b>64</b>					32	32				
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>18з/6дз/13э</b>	2370	790	1580										
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>3з/1дз/3э</b>	692	230	462			<b>80</b>	<b>136</b>	<b>96</b>	<b>108</b>	<b>48</b>			
ОП.01	Инженерная графика	Э	107	35	<b>72</b>			34	38						
ОП.02	Техническая механика	Э	143	45	<b>98</b>				98						
ОП.03	Основы электротехники	Э	93	35	<b>64</b>					32	32				
ОП.04	Основы геодезии	З	71	25	<b>46</b>			46							
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	107	35	<b>72</b>					32	40				
ОП.06	Экономика организации	З	73	25	<b>48</b>							48			
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	З	98	30	<b>68</b>					32	36				
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>15з/5дз/10э</b>	1678	560	1118			<b>85</b>	<b>59</b>	<b>151</b>	<b>383</b>				
<b>ПМ.01</b>	<b>Участие в проектировании зданий и сооружений</b>	Э(к)	<b>716</b>	<b>210</b>	<b>506</b>			85	59	151	383				
<b>МДК.01.01</b>	<b>Проектирование зданий и сооружений</b>	МДЭ	<b>580</b>	<b>160</b>	<b>420</b>			51	39	151	179				
	Инженерно-геологические исследования				34			17	17						
	Строительные материалы				56			34	22						
	Проектирование строительных конструкций				140					68	72				
	Архитектура зданий				158					51	107				
	Архитектурно-строительное черчение				32				32						
<b>МДК.01.02</b>	<b>Проект производства работ</b>	<b>З</b>	<b>136</b>	<b>50</b>	<b>86</b>						<b>86</b>				
УП.01	Учебная практика	<b>З</b>			<b>36</b>						36				





УП.05	Учебная практика	3			72										72
<b>ВЧ 19727</b>	<b>Профессия «Штукатур»</b>	<b>ДЗ</b>			<b>220</b>								<b>76</b>		
УП.05	Учебная практика	3											<b>36</b>		
ПП.05	Производственная практика	3											<b>108</b>		
<b>Всего</b>		23/15 <sub>д</sub> /19 <sub>э</sub>						<b>612</b>	<b>828</b>	<b>612</b>	<b>828</b>	<b>576</b>	<b>792</b>	<b>576</b>	<b>472</b>
<b>ПДП</b>	<b>Преддипломная практика</b>														4 нед.
<b>ГИА</b>	<b>Государственная (итоговая) аттестация</b>														6 нед.
<b>Консультации</b> на учебную группу по 100 часов в год (всего: 4 часа x 25 человек)  <b>Государственная (итоговая) аттестация</b> <b>1. Программа базовой подготовки</b> 1.1. Выпускная квалификационная работа в форме дипломного проекта Выполнение дипломного проекта с _____ по _____ (всего 5 нед.) Защита дипломного проекта с _____ по _____ (всего 1 нед.)					<b>Всего</b>	дисциплин и МДК	612	798	612	792	576	468	324	292	
						учебной практики				36	72	36	108		
						производств. практики					252	216	72		
						преддипломн. практики							144		
						экзаменов (в т. ч. экзаменов (квалификационных))	0 <sub>э</sub>	2 <sub>э</sub>	0 <sub>э</sub>	3 <sub>э</sub>	2 <sub>э</sub>	1 <sub>э</sub>	1 <sub>э</sub>	1 <sub>э</sub>	
						дифф. зачетов	0 <sub>дз</sub>	5 <sub>дз</sub>	3 <sub>дз</sub>	2 <sub>дз</sub>	1 <sub>дз</sub>	3 <sub>дз</sub>	2 <sub>дз</sub>	1 <sub>дз</sub>	
						зачетов	0 <sub>з</sub>	5 <sub>з</sub>	0 <sub>з</sub>	8 <sub>з</sub>	3 <sub>з</sub>	6 <sub>з</sub>	4 <sub>з</sub>	2 <sub>з</sub>	

## 5. Пояснительная записка

1. Рабочий учебный план разработан в соответствии с ФГОС СПО по специальности: 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» (квалификация: техник), введенным в действие приказом Минобрнауки России от 11.08.2014 г. № 965.

2. Рабочий учебный план вводится с 01.09.2015 г.

3. Федеральный компонент среднего (полного) общего образования реализуется на первом курсе. Распределение обязательной учебной нагрузки на изучение общеобразовательных предметов в пределах основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» с учетом профиля получаемого профессионального образования проведено в соответствии с рекомендациями ФИРО. При этом на физическую культуру отводится по три часа в неделю (приказ Минобрнауки России от 30.08.2010 г. № 889).

4. Объем обязательной аудиторной нагрузки обучающего составляет 36 часов в неделю при максимальной нагрузке 54 часа в неделю.

5. Консультации для обучающихся очной формы получения образования (групповые, индивидуальные, письменные) предусматриваются организацией из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год.

6. Диапазон допустимых значений практикоориентированности для СПО для базовой подготовки лежит в пределах 60% - 70% и составляет для РУП значение 64 %.

7. Дисциплина «Физическая культура» ОПОП предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки.

8. На промежуточную аттестацию выносятся только экзамены (не более 3-х экзаменов в неделю). По дисциплинам, по которым не предусматриваются экзамены, завершающей формой контроля является зачет. Промежуточная аттестация в форме зачета (дифференцированного зачета) проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины.

9. Объем времени, отведенный на вариативную часть циклов ППССЗ (900 часов), использован на ведение дисциплин Общепрофессионального цикла и на увеличение объема времени Профессиональных Модулей:

- История строительного дела -84 (54+30), Компьютерная графика – 82 часа, Ремонт и реставрация зданий КМВ – 32 часа, Выпускник в условиях современного рынка труда - 34, Землеустройство КМВ - 34 часа, Экология КМВ – 32 часа;

- ПМ.01 (506 часов): МДК.01.01 (420 часов): Проектирование строительных конструкций – 140 часов, Основы инженерной геологические исследования – 34 часа, Строительные материалы – 56 часов, Архитектура зданий и сооружений – 158 часов, Архитектурно-строительное черчение – 32 часа; МДК. 01.02 – 86 часов: Проект производства работ – 86 часов;
- ПМ.02 (326 часов): МДК.02.01 (266 часов): Основы инженерной геологии – 36 часов, Строительные машины – 36 часов, Ценообразование и проектно-сметное дело – 40 часов, Внутриплощадочные и подготовительные работы – 106 часов, Технология и организация строительного дела – 152 часа; МДК.02.02 (60 часов): Учёт и контроль технологических процессов – 60 часов.

10. При освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения формой итоговой аттестации по модулю является **квалификационный экзамен** (проверка сформированности компетенций и готовности к выполнению вида профессиональной деятельности, определенного в разделе «Требования к результатам освоения ППССЗ» ФГОС). Квалификационный экзамен проставляется после освоения обучающимся компетенций при изучении теоретического материала по модулю и прохождения практик. Итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен/не освоен» При освоении программ междисциплинарных курсов (МДК) в последнем семестре изучения формой промежуточной аттестации по МДК является экзамен или дифференцированный зачет.

11. Вся учебная практика проводится рассредоточено – по 2 часа в неделю во втором, третьем, четвертом, пятом и шестом семестрах путем чередования ее с теоретическими занятиями при обязательном сохранении на протяжении учебного года объема часов, установленного как на теоретические занятия, так и на учебную практику.

12. Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы - дипломной работы, которая в обязательном порядке должна соответствовать по содержанию тематике одного или нескольких профессиональных модулей. Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются руководителями дипломной работы и утверждаются директором техникума на основании порядка проведения государственной (итоговой) аттестации выпускников по программам СПО, утвержденного федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере образования, определенного в соответствии со статьей 15 Закона Российской Федерации «Об образовании» от 29 декабря 2012 г. № 273 – ФЗ.

## Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

№ п/п	Наименование
	<b>Кабинеты:</b> социально-экономических дисциплин
	математики и информатики
	технической механики
	инженерной графики
	электротехники
	строительных материалов и изделий
	проектирования зданий и сооружений
	основ инженерной геологии при производстве работ на строительной площадке
	основ геодезии
	инженерных сетей и оборудования территорий, зданий и стройплощадок
	экономики организации
	проектно-сметного дела
	технологии и организации строительных процессов
	эксплуатации и реконструкции зданий
	оперативного управления деятельностью структурных подразделений
	проектирования производства работ
	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	<b>Лаборатории:</b>
	испытания строительных материалов и конструкций
	технической механики
	информационных технологий в профессиональной деятельности
	безопасности жизнедеятельности
	<b>Мастерские:</b>
	каменных работ
	столярно-плотничных работ
	штукатурных и облицовочных работ
	малярных работ
	<b>Полигоны:</b>
	геодезический

