

46



Утверждаю
Директор ГБПОУ МО
«Воскресенский колледж»
Кремер Х.Х.
«30» 08 2016 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательного учреждения
среднего профессионального образования

подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии:
15.01.05,
что соответствует стандарту:
Сварщик (электросварочные и газосварочные работы)

Квалификация: **электрогазосварщик**

Форма обучения - **очная**

Нормативный срок обучения - **2 года 5 мес.**
на базе основного общего образования

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)
15.01.05. Сварщик (электросварочные и газосварочные работы)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная (для СПО)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	33	7	2	X	0	0	10	52
II курс	33	6	1	X	1	0	11	52
III курс	8	3	6	X	1	1	2	21
Всего	74	16	9	X	2	1	23	125

130/07.02 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы)

2014-2015 учеб. год
09.06.14 С.Машин

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			I курс				II курс					III курс						
					Всего занятий	в том числе		1 семестр	2 семестр			Итого I курс	3 семестр	4 семестр			итого 2 курс	5 семестр			итого 3 курс		
						Лекций, уроков	Лаб. и практич. занятий															количество недель	
									17	11	12			2	42	17		4	6	12		1	40
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
О.00	Общеобразовательный цикл																						
	Базовые учебные дисциплины																						
ОДБ.01	Русский язык	-/Э/-	105	26	79	75	4	1	1	1	0	40	1	1	1	1		39	0	0	0	0	
ОДБ.02	Литература	З/-ДЗ	259	64	195	163	32	1	1	2	0	52	2	4	4	3		110	3	3	0	33	
ОДБ.03	Иностранный язык	-/ДЗ/-	207	51	156	152	4	2	2	2	0	80	2	3	1	2		76	0	0	0	9	
ОДБ.04	История	З/ДЗ/-	157	39	118	106	12	1	1	1	0	40	2	2	2	2		78	0	0	0	0	
ОДБ.05	Обществознание (включая экономику и право)	З/-ДЗ	207	51	156	142	14	1	1	1	0	40	1	2	2	3		73	4	3	0	43	
ОДБ.06	Химия	З/ДЗ/-	105	26	79	69	10	1	1	1	0	40	1	1	1	1		39	0	0	0	0	
ОДБ.07	Биология	ДЗ/-/-	106	26	80	75	5	2	2	2	0	80	0	0	0	0		0	0	0	0	0	
ОДБ.08	Физическая культура	З/ДЗ/-/-	342	171	171	15	156	3	3	3	0	120	3	0	0	0		51	0	0	0	0	
ОДБ.09	ОБЖ	ДЗ/-/-	92	23	69	65	4	2	1	2	0	69	0	0	0	0		0	0	0	0	0	
	Профильные учебные дисциплины																						
ОДП.010	Математика	-/-Э	395	98	297	285	12	3	3	2	0	108	3	5	4	4		143	4	6	0	46	
ОДП.011	Физика	-/Э/-	229	57	172	159	13	2	2	3	0	92	2	1	1	3		80	0	0	0	0	
ОДП.012	Информатика и ИКТ	ДЗ/-/-	120	30	90	32	58	2	4	1	0	90	0	0	0	0		0	0	0	0	0	
	ИТОГО ПО ЦИКЛУ:		2324	662	1662	1338	324	21	22	21	0	851	17	19	16	19	0	689	11	12	0	122	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
МДК.02.01	Оборудование, техника и технология электросварки	ДЗ/-/	86	24	62			1	3	1		62	0	0	0	0		0	0	0	0	0
МДК.02.02	Технология газовой сварки	-/ДЗ/-	78	21	57			0	0	3		36	1	1	0	0		21	0	0	0	0
МДК.02.03	Технология электродуговой сварки и резки металла	-/Э/-	124	31	93			0	0	0		0	5	2	0	0		93	0	0	0	0
МДК.02.04	Технология производства сварных конструкций	-/ДЗ/-	59	15	44			0	0	0		0	0	2	6	0		44	0	0	0	0
УП.02		-/ДЗ/-			366			6x11 н	6	6		204	6	6	6	0		162	0	0	0	0
ПП. 02					68						34	68										
ПМ.03	Наплавка дефектов деталей и узлов машин, механизмов конструкций и отливок под механическую обработку и пробное давление				188																	
МДК.03.01	Технология дуговой наплавки деталей	-/Э/-	48	12	36			0	0	0		0	0	0	0	3		36	0	0	0	0
МДК.03.02	Технология газовой наплавки	-/-/ДЗ	44	10	34			0	0	0		0	0	0	0	2		24	1	0	0	10
УП.03		-/-/ДЗ			84			0	0	0		0	0	0	0	6		72	6x2н	0	0	12
ПП. 03					35												35	35				
ПМ.04	Дефектация сварных швов и контроль качества сварных соединений				131																	
МДК.04.01.	Дефекты и способы испытания сварных швов	Э	55	14	41			0	0	0		0	0	0	0	0		0	4	1	0	41
УП.04		-/-/ДЗ			90			0	0	0		0	0	0	0	0		0	6x1н	12	0	90
	ИТОГО ПО ЦИКЛУ:				1108			11	10	11		468	12	10	12	11		487	17	11	0	152
ПП.00	Производственная практика	ДЗ/ДЗ/Э			319			0	0	0		68	0	0	0	0		35	0	0	36	216
ФК.00	Физическая культура	-/З/ДЗ	128	64	64	8	56	0	0	0		0	0	2	2	2		44	2	2	0	20
	Всего (часов в неделю)		4415	1011	3404			(34)	(34)	(34)	34	1428	(35)	(34)	(35)	(35)		1400	(36)	(36)	(36)	576

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23							
Г(И)А	Государственная (итоговая) аттестация																						2						
Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 250 час.) Государственная (итоговая) аттестация Выпускная квалификационная работа						Всего		493	319	348		1160	510	120	180	360		1170	90	168	0		258						
							дисциплин и МДК	102 (6)	66 (6)	72 (6)		240	102	24 (6)	36 (6)	72 (6)		234	18 (6)	84 (12)	0						102		
							учебной практики	0	0	0	34	68	0	0	0	0	35	35	0	0	216 (36)							219	
							экзаменов																	3					3
							дифф. зачетов									7									14				5
							зачетов									4									1				1

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план государственного бюджетного образовательного учреждения среднего профессионального образования «Воскресенский промышленно-экономический техникум» Московской области разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 610 от 15 июня 2009 года - 150709.02 «Сварщик (электросварочные и газосварочные работы»); Устава ГБОУ СПО «ВПЭТ» МО, зарегистрированного приказом Министерства образования Московской области №3055 от 18.11.2011 г., Типового положения об образовательном учреждении среднего профессионального образования, утвержденного постановлением Правительства РФ от 14.07.2008 г № 521 п.20; Типового положения об учреждении общеобразовательных учреждений, утвержденного постановлением Правительства РФ от 19.03.2001 № 196; Положения об учебной практике (производственном обучении) и производственной практике обучающихся, осваивающих программы СПО утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 26.11.2009 года № 674; Приказа Министерства образования РФ от 27.01.1993 года «О порядке проведения аттестации по предметам образовательного и технического циклов и переводе на следующий курс обучающихся учреждений среднего профессионального образования»; «Санитарно-эпидемиологических требований к организации учебно-производственного процесса в ОУ подготовки квалифицированных рабочих кадров СанПин № 2.4.3 № 1186-03» от 28.01.2003 г, утвержденного Главным государственным санитарным врачом Российской Федерации; Изменений № 2 к СанПиН 2.4.3.1186-03 Санитарно-эпидемиологические требования к организации учебно-производственного процесса в образовательных учреждениях среднего профессионального образования; Разъяснений ФИРО по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования; Макета учебного плана образовательного учреждения, Разъяснений по реализации федерального государственного образовательного стандарта (полного) общего образования (профильное обучение).

4. 1. Организация учебного процесса и режим занятий

Объем учебных недель составляет:

- 1 курс - 42 недели,
- 2 курс - 40 недель и 2 недели промежуточной аттестации,
- 3 курс - 17 недель, 1 неделя промежуточной аттестации и 1 неделя ГИА.

Продолжительность учебной недели – 5 дней.

Продолжительность занятий - 45 мин.

Каникулы на 1 и 2 курсах: зимние – 2 недели, летние – 9 недель.

4.2. Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы

Оценка качества освоения основных профессиональных образовательных программ включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную (итоговую) аттестацию обучающихся. Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ОПОП используются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции: диагностическое тестирование, экспертная оценка выполнения лабораторной работы, ситуационные задания, экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях, при выполнении работ по учебной и производственной практике, защита практической работы.

Промежуточная аттестация предусматривает проведение зачетов, дифференцированных зачетов, экзаменов.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от учебных занятий. На подготовку к экзамену отводится от двух до пяти дней.

Система оценок, формы, порядок и периодичность промежуточной аттестации обучающихся: формы промежуточной аттестации определены в последовательности их применения. При изучении дисциплины два курса, на 1 курсе - дифференцированный зачет, на 2 курсе – экзамен. При изучении дисциплины три курса, на 1 и 2 курсах - дифференцированный зачет, на 3 курсе - экзамен. Завершающим этапом промежуточной аттестации являются обязательные итоговые экзамены по русскому языку и математике. При освоении программ общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей промежуточной аттестации являются дифференцированные зачеты или экзамены.

Оценка качества подготовки обучающихся осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплины;
- оценка компетенций обучающихся.

Для юношей предусматривается оценка результатов освоения основ военной службы.

Промежуточная аттестация в форме зачета или профессионального зачета проводится за счет часов, отведенных на предмет или модуль.

Зачеты – 6: 1 курс – 5; 2 курс – 1.

Дифференцированные зачеты – 26: 1 курс – 7; 2 курс – 14; 3 курс – 5.

Завершающим этапом промежуточной аттестации являются итоговые экзамены.

4.3. Перечень предметов, выносимых на экзамены:

Русский язык и математика являются обязательными, один экзамен (с учетом профиля) физика (по выбору ОУ).

2 курс Русский язык (письменно);

Физика (устно по билетам);

Квалификационный экзамен по окончании профессионального модуля ПМ.02. МДК 02.03. «Технология электродуговой сварки и резки металла»

Квалификационный экзамен по окончании профессионального модуля ПМ.02. МДК 02.03. «Технология дуговой наплавки деталей»

3 курс Математика (письменно);

Охрана труда (устно по билетам);

Квалификационный экзамен по окончании профессионального модуля ПМ.04. МДК 04.01. «Дефекты и способы испытания сварных швов»

Экзамен по предмету «Охрана труда» проводится в рамках учебных занятий.

Итоговая аттестация по профессиональным модулям проводится в форме квалификационного экзамена: устно по билетам и выполнения практического задания.

Государственная (итоговая) аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы в мастерской училища или на производстве и письменной экзаменационной работы. Обязательным требованием является соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей; выпускная практическая квалификационная работа предусматривает сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС.

4.4. Максимальный объем обязательной аудиторной учебной нагрузки в неделю составляет:

1 курс - 34 часа;

2 курс - 35 часов;

3 курс - 36 часов.

Максимальный объем учебной нагрузки – 54 часа в неделю.

4.5. Порядок проведения учебной и производственной практики

Организация учебной (производственного обучения) и производственной практики осуществляется на основании учебного плана, рабочих программ профессиональных модулей и детальной программы производственной практики.

Учебная практика (производственное обучение) проводится при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках трёх профессиональных модулей рассредоточено, в учебной мастерской или на предприятиях, чередуясь с теоретическим обучением.

Производственная практика проводится на основе договоров с предприятиями, деятельность которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Оценка качества подготовки обучающихся осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплины,
- оценка компетенций обучающихся.

4.6. Организация консультаций

Консультации предусмотрены в объеме 100 часов на учебную группу на каждый учебный год (всего 250 часов на 1-3 курсы). Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные, устные.

Распределение часов на консультации

ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛЫ					
Дисциплина, ПМ, МДК		1 курс	2 курс	3 курс	Всего
1	Охрана труда	-	-	15	15
2	МДК 01.01. Подготовка металла к сварке	10	-	-	10
3	МДК 01.02. Технологические приёмы сборки изделий под сварку	10	-	-	10
4	МДК 02.01. Оборудование, техника и технология электросварки	10	-	-	10
5	МДК 02.02. Технология газовой сварки	10	-	-	10
6	Основы инженерной2 графики	5	5	-	10
7	Основы электротехники	10	-	-	10
8	МДК 02.03. Технология электросварки	-	20	-	20
9	Автоматизация производства	-	5	-	5
10	МДК 04.01. Дефекты и способы испытания сварных швов	-	-	5	5
ИТОГО:		55	30	20	105

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ					
11	Русский язык	10	25	-	35
12	Математика	15	15	20	50
13	Обществознание	-	-	5	5
14	Литература	5	-	5	10
15	История	-	5	-	5
16	Физика	15	25	-	40
	ИТОГО:	45	70	30	145
	ВСЕГО:	100	100	50	250

4.7. Деление на подгруппы

При проведении теоретических занятий по информатике и ИКТ и иностранному языку учебная группа разбивается на подгруппы численностью по 12-15 человек.

4.8. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы СПО формируется в соответствии с Рекомендациями по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования (профильное обучение) в пределах основных профессиональных образовательных программ, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования.

Реализация ФГОС стандарта среднего (полного) общего образования (профильное обучение), в пределах образовательных программ СПО осуществляется в соответствии с федеральными базисными учебными планами и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования (утверждены приказом Минобрнауки России от 9 марта 2004 г № 1312 в редакции Минобрнауки России от 20.08.08 № 241 и от 30.08.2010 года № 889) и «Рекомендаций по реализации образовательной программы среднего (полного) общего образования в ОУ СПО в соответствии с Федеральным учебным планом и примерными учебными планами от 29.05-2007 33 03-1189.

Обязательная учебная нагрузка с учетом профиля профессионального образования составляет 1659 часов, из них 557 базовые учебные дисциплины и 1102 - профильные учебные дисциплины.

Профильными учебными дисциплинами являются: математика, физика, информатика и ИКТ. Базовая учебная дисциплина обществознание (156 часов) включает «Экономику» – 40 часов изучается на 1 курсе и «Право» – 44 часа (3 курс обучения).

4.9. Формирование вариативной части ОПОП

Вариативная часть циклов ОПОП дает возможность расширения и углубления подготовки, получения дополнительных умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

Из вариативной части ОПОП в учебный план в общепрофессиональный цикл добавлены часы по МДК:

ПМ 02 ПП02 – Сварка и резка деталей из различных сталей цветных металлов и их сплавов во всех пространственных положениях – 68 часов;

ПМ 03 ПП03 – Наплавка дефектов деталей и узлов машин, механизмов, конструкций и отливов под механическую обработку и пробное давление – 35 часов;

МДК 02.01 – 10 часов;

МДК 02.02 – 6 часов;

МДК 02.03 – 15 часов;

МДК 03.01 – 5 часов;

МДК 04.01 – 5 часов;

Итого – 144 часа.