

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к основной профессиональной образовательной программе среднего профессионального образования–программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих 15.01.05 «Сварщик (электросварочные и газосварочные работы)» государственного профессионального образовательного автономного учреждения Ярославской области

**Угличского аграрно-политехнического колледжа
(далее ГПОАУ ЯО Угличский аграрно-политехнический колледж),
реализующего программы среднего профессионального образования
на базе основного общего образования .**

Рабочая основная профессиональная образовательная программа по профессии СПО 15.01.05 «Сварщик (электросварочные и газосварочные работы)» разработана на основе:

- Федеральный закон № 273-ФЗ от 29 декабря 2012 года «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии 150709.02 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы), утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 842 от «2» августа 2013г (зарегистрирован Министерство юстиции Российской Федерации «20» августа 2015 года рег.№29498) с изменениями внесенным приказом Минорбнауки РФ № 247 от 17.03.2015 года «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования, зарегистрированный Минюстом РФ от 03 апреля 2015 года № 36716.
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки России от 29.10.2013 N 1199 "Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 26.12.2013 N 30861);
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.04.2013 № 291 «Об утверждении положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 16.08.2013 № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства образования и науки РФ №1186 от 25 октября 2013 года «Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»

- Приказ Минобрнауки России от 5 марта 2004 года N 1089 «Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования» (с изменениями на 23 июня 2015 года);
- Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03.2015 № 06-259 «О направлении доработанных рекомендаций по организации получения программы среднего общего образования в пределах освоения программ среднего профессионального образования на базе основного с учетом требований федерального государственного образовательного стандарта и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования»;
- Устава ГПОАУ ЯО Угличского аграрно-политехнического колледжа
- Положения о государственной (итоговой) аттестации и выпуске обучающихся из ГПОАУ ЯО Угличского аграрно-политехнического колледжа;
- Положения об учебной практике (производственном обучении) и производственной практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования ГПОАУ ЯО Угличского аграрно-политехнического колледжа;
- Санитарно-эпидемиологических правил и нормативов, СанПиН 2.4.4.3172-14 "Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы образовательных организаций дополнительного образования детей", на основании постановления Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 4 июля 2014 года N 41

2. Характеристика образовательного процесса :

- Продолжительность учебной недели – пятидневная.
- Начало учебных занятий – 1 сентября.
- Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) работы.

Максимальный объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся при очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю. В период учебной практики (производственного обучения) в мастерских колледжа продолжительность уроков производственного обучения составляет 6 часов.

Предельный объем на производственную практику составляет 36 часов в неделю с учетом фактического возраста обучающихся.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

Текущий контроль знаний осуществляется в следующих формах: устный опрос, контрольные работы, тесты, лабораторные и практические работы и т.д.

Консультации предусмотрены в объеме 100 часов на учебную группу на каждый год, в том числе в период реализации среднего (полного) общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, устные.

Объем обязательной и максимальной учебной нагрузки на изучение дисциплины (за исключением «физической культуры») и профессионального модуля устанавливается исходя из объема, отведенного ФГОС на соответствующий цикл.

В графе «самостоятельная учебная нагрузка» указан объем внеаудиторной работы обучающегося, которая определяется как разность между максимальной и обязательной учебной нагрузкой по каждой дисциплине или профессиональному модулю.

Освоение дисциплины «Физическая культура» в составе основной профессиональной образовательной программы предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях). Обязательная учебная нагрузка по данной дисциплине составляет 2 часа в неделю, а максимальная - 4 часа в неделю.

По завершению теоретического обучения каждого профессионального модуля на 1, 2 и 3 курсе учащиеся проходят учебную практику в мастерских образовательного учреждения в объеме 19 недель.

Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует сварочному профилю, непрерывно в течение 20 недель после изучения профессиональных модулей ПМ. 01, ПМ. 02, ПМ. 03, ПМ. 04 на 2 и 3 курсах. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся:

- По профессии «Газорезчик» - 3 недели производственной практики и 1 неделя итоговой концентрированной практики.
- По профессии «Газосварщик» - 4 недели производственной практики и 2 неделя итоговой концентрированной практики.
- По профессии «Электросварщик ручной сварки» - 3 недели производственной практики и 2 неделя итоговой концентрированной практики.
- По профессии «Электрогазосварщик» - 3 недели производственной практики и 2 неделя итоговой концентрированной практики.

Общеобразовательный цикл.

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы формируется на основе федерального компонента государственных образовательных стандартов среднего общего образования (Приказ Министерства образования Российской Федерации от 5 марта 2004 г. № 1089) и в соответствии «Письмом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03.2015 № 06-259 «О направлении доработанных рекомендаций по организации получения программы среднего общего образования в пределах освоения программ среднего профессионального образования на базе основного с учетом требований федерального государственного образовательного стандарта и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования»

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы формируется с учётом профиля получаемого профессионального образования, а также специфики профессии, которой овладевают обучающиеся: обязательная аудиторная учебная нагрузка выбрана в диапазоне от 1656 до 2052 часов составляет 1846 часов.

В соответствии с Рекомендациями, профессия 190631.01 Автомеханик относится к техническому профилю. Для данного профиля выделены профильные учебные дисциплины: математика, физика, информатика и ИКТ.

Общеобразовательная подготовка осуществляется рассредоточено, одновременно с освоением образовательной программы по профессии в течение всего срока обучения.

Содержание программ учебных общеобразовательных дисциплин по русскому языку, литературе, иностранному языку, математике, естествознанию, обществознанию, физической культуре, информатике и ИКТ, основам безопасности жизнедеятельности разработаны на основе приказа Минобрнауки России от 5 марта 2004 года N 1089 «Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования» с учетом примерных программ по данным дисциплинам, одобренных Департаментом государственной политики и нормативно – правового регулирования в сфере образования Министерства образования и науки России 16.04.2008г.

В период обучения с юношами в рамках учебной дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности» проводятся учебные сборы.

Для подгрупп девушек 70 процентов учебного времени дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности», отведенного на изучение основ военной службы, на освоение основ медицинских знаний.

Занятия по дисциплине «Иностранный язык», проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 13 человек.

Лабораторные и практические занятия по дисциплинам «Естествознание», «Информатика и ИКТ», проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 13 человек.

Знания и умения обучающихся, полученные в ходе общеобразовательной подготовки, углубляются и расширяются при изучении дисциплин профессионального цикла образовательной программы.

ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА (ОПОП).

Лабораторные и практические занятия по междисциплинарным курсам профессиональных модулей и предметам общепрофессионального цикла проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 13 человек.

Формирование вариативной части ОПОП.

Объём обязательных часов вариативной части циклов основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) распределён на увеличение количества часов:

Общепрофессиональный цикл - 64 час., в т. ч. введены учебные дисциплины:

- «Эффективное поведение на рынке труда» в объёме 32 час. (в качестве регионального компонента для успешной адаптации выпускников на рынке труда);
- Охрана труда - в объёме 26 час.
- Безопасность жизнедеятельности – 6 часов

Распределено по профессиональным модулям – 80 час. (теоретическое обучение)

Итого – 144 часа.

Формы проведения промежуточной аттестации.

Промежуточная аттестация проводится по окончании каждой дисциплины и МДК. Сессии отсутствуют.

Формами проведения промежуточной аттестации являются: зачёт, дифференцированный зачёт, экзамен, в том числе комплексный экзамен, контрольная работа по дисциплине.

Все дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы и темы междисциплинарных курсов, включённые в учебный план, имеют промежуточную аттестацию, направленную на определение готовности выпускника к определённому виду деятельности, посредством оценки их профессиональных компетенций, сформированных в ходе освоения междисциплинарных курсов, учебной и производственной практики.

Для дисциплин и тем междисциплинарных курсов, изучаемых в течение нескольких семестров, предусмотрено проведение промежуточной аттестации на каждом из них.

Промежуточная аттестация обучающихся при освоении программы среднего общего образования проводится в форме дифференцированных зачётов. Завершающим этапом промежуточной аттестации являются итоговые экзамены.

Обучающиеся сдают 3 экзамена: по учебным общеобразовательным дисциплинам – «Русский язык и литература» и «Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия» (на 3 курсе) и учебной общеобразовательной дисциплине «Физика» (на 2 курсе), с учётом получаемой профессии СПО.

Формой проведения промежуточной аттестации по завершению учебной практики (производственного обучения) является выполнение практической работы.

Система оценок, формы, порядок и периодичность промежуточной аттестации обучающихся:

- оценка уровня освоения дисциплины - пятибальная система;
- оценка компетенций - присвоение квалификационного разряда по профессии.

Объём времени, отведённый на промежуточную аттестацию: 1-й, 2-й – 1 неделя; 3-й и 4-й семестры – 1 неделя; 5-й и 6-й семестр – 1 неделя.

Промежуточная аттестация в форме зачёта, дифференцированного зачёта, проверочной работы проводится за счёт часов, отведённых на освоение соответствующего модуля или дисциплины, итоговые экзамены- за счёт времени, выделенного ФГОС СПО по профессии.

Формы проведения государственной (итоговой) аттестации

Государственная (итоговая) аттестация включает в себя защиту выпускной квалификационной работы (итоговая практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа).

Обязательные требования - соответствие тематики итоговой квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей; итоговая практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС.

Требования к содержанию, объёму и структуре итоговой квалификационной работы в соответствии с ФГОС определяются Положением о государственной (итоговой) аттестации и выпуске обучающихся из ГПОАУ ЯО Угличского аграрно-политехнического колледжа.

Объём времени, отведённый на государственную (итоговую) аттестацию, составляет не более 1 недели.

К государственной (итоговой) аттестации допускаются лица, выполнившие требования, предусмотренные программой и успешно прошедшие все промежуточные аттестационные испытания, предусмотренные программами учебных дисциплин и профессиональных модулей.

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

Лицам, прошедшим соответствующее обучение в полном объеме и аттестацию, образовательным учреждением выдаётся документ установленного образца – *диплома* - и присваивается квалификация:

Газорезчик - 3 разряд

Газосварщик - 3 разряд

Электрогазосварщик - 3 разряд

Электросварщик ручной сварки - 3 разряд

УТВЕРЖДАЮ

Директор государственного профессионального
образовательного автономного учреждения
Ярославской области Угличского аграрно -
политехнического колледжа

_____ Е.Р. Чучин

подпись

« _____ » _____ 2015 г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**государственного профессионального образовательного автономного учреждения Ярославской области
Угличского аграрно - политехнического колледжа
по основной профессиональной образовательной программе среднего профессионального образования
– программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
15.01.05 «Сварщик (электросварочные и газосварочные работы)»
по программе базовой подготовки**

код и наименование профессии (специальности)

Код и уровень квалификации по профессиям ОК 016 94

- Газорезчик	код 11618	уровень квалификации 3
- Газосварщик	код 11620	уровень квалификации 3
- Электрогазосварщик	код 19752	уровень квалификации 3
- Электросварщик ручной сварки	код 19906	уровень квалификации 3

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения - 2 года 10 мес.

Исходный уровень образования - на базе основного общего образования

1. План учебного процесса (основная профессиональная образовательная программа)

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Расписание обязательной нагрузки								
			максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная		I курс		II курс			III курс				
					Всего занятий	в том числе		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр			
						Лекций, уроков	занятий Лаб. и практ.							Количество недель		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
О.00	Общеобразовательный цикл	0/44/3	2587	741	1846	1446	400	330	534	284	254	0	278	166	0	
ОУД.00	Общеобразовательные учебные дисциплины															
ОУД	Базовые учебные дисциплины	0/34/1	1718	466	1252	972	280	192	336	192	182	0	230	120	0	
ОУД.01	Русский язык	/ДЗ/ДЗ/ДЗ/ Э	105	35	70	70	-	-	22	-	20		16	12		
ОУД.02	Литература	ДЗ/ДЗ/ДЗ/ДЗ/ ДЗ	315	105	210	210	-	34	66	34	14		62			
ОУД.03	Иностранный язык	ДЗ/ДЗ/ДЗ/ДЗ/	221	51	170	170	-	34	70	34	32		0			
ОУД.04	История	ДЗ/ДЗ/ДЗ/	182	42	140	140	-	16	44	40	40		0			
ОУД.05	Обществознание (включая обществознание-88 час, экономику-34 час, право-34 час.)	ДЗ/ДЗ/ДЗ/ДЗ /	203	47	156	148	8	34	34				32	56		
ОУД.06	Химия	ДЗ/ДЗ/ДЗ//	148	34	114	86	28	34	40/18	40/10	0		0			
ОУД.07	Биология	//ДЗ/ДЗ/	65	15	50	38	12	0	0	0	0		20	30		
ОУД.08	Физическая культура	ДЗ/ДЗ/ДЗ/ДЗ/ДЗ	258	86	172	0	172	40	30	34	16		52			
ОУД.09	Основы безопасности жизнедеятельности	ДЗ/ДЗ/ДЗ//	91	21	70	30	40	0	30	0	40		0			

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Расписание обязательной нагрузки								
			максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная			I курс		II курс			III курс			
					Всего занятий	в том числе		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр			
						Лекций, уроков	занятий Лаб. и практ.							Количество недель		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
ОУД.10	Экология	/ /ДЗ/ДЗ/	39	9	30	28	2			10	20					
ОУД.11	География	/ /ДЗ/ДЗ/	91	21	70	52	18						48	22		
ОУД	Профильные учебные дисциплины	0/10/2	869	275	594	474	120	138	198	92	72	0	48	46	0	
ОУД.12	Математика	ДЗ/ДЗ/ДЗ/ДЗ/ДЗ/Э	435	145	290	280	10	34	66	50	46		48/10	46		
ОУД.13	Физика	ДЗ/ДЗ/ДЗ/Э/	285	95	190	148	42	60	62/18	42	26/24					
ОУД.14	Информатика и ИКТ	ДЗ/ДЗ	149	35	114	46	68	44/20	70/48							
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	0/0/0	427	105	322	162	160	124	20	52	0	0	96	30	0	
ОП.01	Основы инженерной графики	/ДЗ///	68	16	52	24	28	32	20							
ОП.02	Основы автоматизации производства	ДЗ////	48	12	32	20	12						32			
ОП.03	Основы электротехники	ДЗ////	68	16	52	32	20			52						
ОП.04	Основы материаловедения	ДЗ////	45	11	34	14	20	34								
ОП.05	Допуски и технические измерения	ДЗ////	42	10	32	16	16	32								
ОП.06	Основы экономики	////ДЗ	48	12	30	18	12							30		
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	////ДЗ	42	10	32	16	16						32			

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Расписание обязательной нагрузки								
			максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная		I курс		II курс			III курс				
					Всего занятий	в том числе		семестр1	семестр2	семестр3	4 семестр	семестр5	6 семестр			
						Лекций, уроков	занятий Лаб. и практ.									
								Количество недель								
17	22	17	11	11	17	13	9									
								612	792	612	396	396	612	468	324	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
ОП.08	Охрана труда (вариативная часть)	ДЗ /	34	8	26	14	12	26								
ОП.09	Эффективное поведение на рынке труда (вариативная часть)	////ДЗ	42	10	32	8	24						32			
П.00	Профессиональный цикл	9/16/2	980	340	640	438	202	86	94	90	76	0	130	164	0	
ОПМ.00	Профессиональные модули	9/15/2	900	300	600	436	164	86	94	90	76	0	130	124	0	
ПМ.01	Подготовительно-сварочные работы	2/2/0	54	18	36	24	12	36	0	0	0	0	0	0	0	
МДК.01	Подготовка металла к сварке	ДЗ /	27	9	18	14	4	18								
МДК.02	Технологические приемы сборки изделий под сварку	ДЗ /	27	9	18	10	8	18								
УП.01	Подготовительно-сварочные работы	3/	72	0	72	0	0	72								
ПП.01	Подготовительно-сварочные работы	3/	72	0	72	0	0					72				

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Расписание обязательной нагрузки								
			максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная			I курс		II курс			III курс			
					Всего занятий	в том числе		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр		5 семестр	6 семестр		
						Лекций, уроков	занятий Лаб. и практ.								Количество недель	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
ПМ.02	Сварка и резка деталей из различных сталей, цветных металлов и их сплавов, чугунов во всех пространственных положениях	3/8/2	381	127	254	194	60	50	94	50	60	0	0	0	0	
МДК.02.01	Оборудование, техника и технология электросварки	ДЗ/ДЗ	93	31	62	50	12	36	26							
МДК.02.02	Технология газовой сварки	//ДЗ/ДЗ	105	35	70	52	18			50	20					
МДК.02.03	Электросварочные работы на автоматических и полуавтоматических машинах	///ДЗ	60	20	40	32	8				40					
МДК.02.04	Технология электродуговой сварки и резки металлов	ДЗ/ДЗ	69	23	46	32	14	14	32							
МДК.02.05	Технология производства сварных конструкций	/ДЗ	54	18	36	28	8		36							
УП.02	Сварка и резка деталей из различных сталей, цветных металлов и их сплавов, чугунов во всех пространственных положениях	/3//3	330	0	330	0	0		144	144	42					

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Расписание обязательной нагрузки								
			максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная			I курс		II курс			III курс			
					Всего занятий	в том числе		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр			
						Лекций, уроков	занятий Лаб. и практ.							Количество недель		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
ПП.02	Сварка и резка деталей из различных сталей, цветных металлов и их сплавов, чугунов во всех пространственных положениях	///3	324	0	324	0	0					324				
ПМ.03	Наплавка дефектов деталей и узлов машин, механизмов конструкций и отливок под механическую обработку и пробное давление	2/4/0	357	119	238	168	70	0	0	40	16	0	112	70	0	
МДК.03.01	Наплавка дефектов под механическую обработку и пробное давление	//Д3	84	28	56	40	16	0	0	40	16					
МДК.03.02	Технология дуговой наплавки деталей	///Д3	95	30	60	42	18						40	20		
МДК.03.03	Технология газовой наплавки	///Д3	95	30	60	42	18						40	20		
МДК .03.04	Технология автоматического и механизированного наплавления	///Д3	93	31	62	44	18						32	30		

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Расписание обязательной нагрузки								
			максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная		I курс		II курс			III курс				
					Всего занятий	в том числе		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр		5 семестр	6 семестр		
						Лекций, уроков	Лаб. и практ. занятия				Количество недель					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
УП.03	Наплавка дефектов деталей и узлов машин, механизмов конструкций и отливок под механическую обработку и пробное давление	3/	174	0	174	0	0			42	24		108			
ПП.03	Наплавка дефектов деталей и узлов машин, механизмов конструкций и отливок под механическую обработку и пробное давление	3/	180	0	180	0	0								180	
ПМ.04	Дефектация сварных швов и контроль качества сварных соединений	2/1/0	108	36	72	50	22	0	0	0	0	0	18	54	0	
МДК.04.01	Дефекты и способы испытания сварных швов	////ДЗ	108	36	72	50	22						18	54		

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Расписание обязательной нагрузки								
			максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная		I курс		II курс			III курс				
					Всего занятий	в том числе	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр				
													Лекций, уроков	занятий Лаб. и практ.	Количество недель	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
УП.04	Дефектация сварных швов и контроль качества сварных соединений	///3/	108	0	108	0	0							108		
ПП.04	Дефектация сварных швов и контроль качества сварных соединений	////3	144	0	144	0	0								144	
ФК.00	Физическая культура	///ДЗ	80	40	40	2	38							40		
	Итого по обязательной части ОПОП	9/16/2	1407	445	962	600	362	210	114	142	76	0	226	194	0	
	Практика	9/0/0	1404	0	1404	0	0	72	144	186	66	396	108	108	324	
УП.00	Учебная практика	5/0/0	684	0	684	0	0	72	144	186	66		108	108		
ПП.00	Производственная практика (включая итоговую концентрированную)	4/0/0	720	0	720	0	0					396			324	
	Всего	9/60/5	5398	1186	4212	2046	762	612	792	570	396	396	568	362	324	
	Всего часов в неделю							36	36	36	36	36	36	36		

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Расписание обязательной нагрузки									
			максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная		I курс		II курс		III курс						
					Всего занятий	в том числе	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр					
													Лекций, уроков	занятий Лаб. и практ.	Количество недель		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
	Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 250 час.)				250			50	50	50	50	-	50	-			
Г(И)А	Государственная (итоговая) аттестация				36									36			
Государственная (итоговая) аттестация. Выпускная квалификационная работа.			Всего	Изучаемых дисциплин и МДК			17	15	15	10	0	14	7	0			
				Учебной практики			0	1	2	2	0	1	0	0			
				Произв. практики			0	0	0	0	2	0	0	2			
				Зачетов			1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	
				Дифф. зачетов			13	12	12	7	0	11	5	0			
				Экзамены			0	1	0	2	0	0	2	0			

Зам. директора по УПР:

Е.В. Комарова

Зам. директора по ТО:

Т.Я. Гурова

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
		Учебная практика	по профилю специальности				
1	2	3	4	5	6	7	8
I курс	34	5	0	1	0	11	51
II курс	20	8	11	1	0	11	51
III курс	24	6	9	1	1	2	23
Всего	78	19	20	3	1	24	145

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии СПО

№	Наименование	№	Наименование
I	Кабинеты общепрофессионального и профессионального циклов:	III	Мастерские:
1	технической графики	1	слесарная
2	безопасности жизнедеятельности и охраны труда	2	сварочная
3	теоретических основ сварки и резки металлов	IV	Тренажеры, тренажерные комплексы:
II	Лаборатории:	1	по вождению автомобиля.
1	материаловедения	V	Спортивный комплекс:
2	электротехники и автоматизации производства	1	спортивный зал;
3	испытания материалов и контроля качества сварных соединений	2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
		3	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.
		VI	Залы:
		1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет; актовый зал.