

Тамбовское областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
"Уваровский политехнический колледж"

Утверждаю:
Директор ТОГБПОУ
«Уваровский политехнический колледж»
И.А.Ермакова
«29» августа 2024 г.



РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы "ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ" среднего профессионального образования по
программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии

15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))»

Квалификация: сварщик

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения – 1 год и 10 мес. на базе основного
общего образования

Профиль получаемого профессионального образования -
технологический

Приказ об утверждении ФГОС от 15.11.2023 № 863

Год начала подготовки по УП - 2024

2024 год

1.Сводные данные по бюджету времени (в часах)

15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))»

курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам и консультации	Учебная практика	Производственная практика	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Всего (по курсам)	Каникулы
1 курс	1308	36	72	24	36	0	1476	11
2 курс	958	216	216	14	36	36	1476	2
Всего	2266	252	288	38	72	36	2952	13

1.1.Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))»

Курс	Теоретическое обучение	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Каникулы	Итого: 1 семестр	Теоретическое обучение	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Каникулы	ГИА	Итого: 2 семестр	Всего
1 курс	17	-	-	-	2	19	20	1	2	1	9	-	33	52
2 курс	15	2	-	-	2	19	12	4	6	1	-	1	24	43
Всего:	32	2	-	-	4	38	32	5	8	2	9	1	57	95

1.2. Календарный учебный график 15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))»

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август							
	02-08	09-15	16-22	23-29	30 sept. - 06 oct.	07-13	14-20	21-27	28 sept. - 03 nov.	04-10	11-17	18-24	25 nov.-01 dec.	02-08	09-15	16-22	23-29	30 sept. - 05 nov.	06-12	13-19	20-26	27 nov. - 02 dec.	03-09	10-16	17-23	24 sept. - 02 nov.	03-09	10-16	17-23	24-30	31 sept. - 06 oct.	07-13	14-20	21-27	28 sept. - 04 nov.	05-11	12-18	19-25	26 sept.-01 nov.	02-08	09-15	16-22	23-29	30 sept. - 06 oct.	07-13	14-20	21-27	28 sept. - 03 nov.	04-10	11-17	18-24	25-31
I																		К	К																																	
II																	У	У	К	К											У	У	У	У	П	П	П	П	П	П	А	Г	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

☐ Обучение по циклу

☐ А Промежуточная аттестация

☐ К Каникулы

☐ У Учебная практика

☐ П Производственная практика

☐ * Неделя отсутствия

☐ Г ГИА

1.3.Количество часов на освоение программы учебной / производственной практик

15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))»

ПМ	Название ПМ	1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр	
		у/п	п/п	у/п	п/п	у/п	п/п	у/п	п/п
ПМ. 01	Выполнение подготовительных, сборочных операций перед сваркой и контроль сварных соединений			36	72				
ПМ. 02	Выполнение ручной дуговой сварки (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом					36		72	108
ПМ.03	Выполнение частично механизированной сварки (наплавки) плавлением					36		72	108
Всего		0	0	36	72	72	0	144	216

540

2. План учебного процесса

Наимен.	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Всего	В т.ч. в форме промежуточной аттестации	Объем образовательной программы в педагогических часах						Обязательная часть образовательной программы в п.ч.	Вариативная часть образовательной программы в п.ч.	Объем образовательной программы, распределенной по курсам и семестрам			
		Дифференциальный учет	Эксперты			Учебные занятия	Теоретические занятия	Лабораторные и практические занятия	Практика	Самостоятельная учебная работа	Промежуточная аттестация			1 курс		2 курс	
														1 семестр 17 нед.	2 семестр 20 нед.	3 семестр 15 нед.	4 семестр 12 нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
ООД.00	Общеобразовательный цикл	018/Д/43		1476	368	1452	732	720	0	0	24	1476	0	428	520	360	168
ООД.01	Русский язык		2	74	12	68	34	34			6	74		34	40		
ООД.02	Литература	3		104	14	104	52	52				104		34	40	30	
ООД.03	История		3	139	10	133	93	40			6	139		34	60	45	
ООД.04	Обществознание	2		74	18	74	38	36				74		34	40		
ООД.05	География	2		74	16	74	44	30				74		34	40		
ООД.06	Иностранный язык	2		74	20	74	0	74				74		34	40		
ООД.07	Математика		4	337	56	331	223	108			6	337		51	100	90	96
ООД.08	Информатика	3		112	52	112	20	92				112		37	40	35	
ООД.09	Физическая культура	1,2		74	20	74	14	60				74		34	40		
ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины	1		68	10	68	20	48				68		68			
ООД.11	Физика		3	174	88	168	128	40			6	174		34	80	60	
ООД.12	Химия	4		69	6	69	29	40				69				45	24
ООД.13	Биология	4		69	12	69	37	32				69				45	24
	Индивидуальный проект*	4		34	34	34		34				34				10	24
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	036/Д/03		236	150	232	82	150	0	4	0	236	20	0	80	60	96
СГ.01	История России	4		36	16	36	20	16				36					36
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	3,4		42	42	42		42				36	6			30	12
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	2		40	18	38	20	18		2		36	4		40		
СГ.04	Физическая культура	3,4		42	40	42	2	40				36	6			30	12
СГ.05	Основы бережливого производства	2		40	18	38	20	18		2		36	4		40		
СГ.06	Основы финансовой грамотности	4		36	16	36	20	16				36					36
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	036/Д/23		360	144	314	170	144	0	22	24	144	216	142	92	30	96
ОП.01	Основы инженерной графики	1		40	18	38	20	18		2		36	4	40			
ОП.02	Основы электротехники	1		51	22	47	25	22		4		36	15	51			
ОП.03	Материаловедение	1		51	22	47	25	22		4		36	15	51			
ОП.04	Допуски и технические измерения		2	52	16	36	20	16		4	12	36	16		52		
ОП.05и	Формирование ключевых компетенций цифровой экономики		4	51	16	37	21	16		2	12		51			15	36
ОП.06*	Основы корпоративной культуры и эффективное поведение на рынке труда	4		39	16	37	21	16		2			39			15	24
ОП.07*	Охрана труда	4		36	16	34	18	16		2			36				36
ОП.08*	Основы автоматизации производства	2		40	18	38	20	18		2			40		40		
П.00	Профессиональный цикл	031/Д/43		844	650	244	134	110	540	12	48	792	52	42	172	162	468
ПМ.01	Выполнение подготовительных, сборочных операций перед сваркой и контроль сварных соединений	031/Д/23		214	144	78	42	36	108	4	24	192	22	42	172	0	0

МДК 01.01	Технология производства сварных конструкций		2	52	18	38	20	18		2	12	36	16		52						
МДК 01.02	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой и контроль качества сварных соединений	1		42	18	40	22	18		2		36	6	42							
УП.01	Учебная практика			36	36				36			36			36						
ПП.01	Производственная практика			72	72				72			72			72						
ЭМ.01	Экзамен по модулю		2	12							12	12			12						
Сварщик ручной дуговой сварки валивающимся покрытым электродом - сварщик частично механизированной сварки																					
ПМя.02	Выполнение ручной дуговой сварки (наплавка, резка) валивающимся покрытым электродом	010.Д3/13		321	256	89	49	40	216	4	12	300	21	0	0	81	240				
МДК 02.01	Основы технологии сварки			39	16	37	21	16		2		36	3			15	24				
МДК 02.02	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) и			54	24	52	28	24		2		36	18			30	24				
УП.02	Учебная практика			108	108				108			108				36	72				
ПП.02	Производственная практика			108	108				108			108					108				
ЭМ.02	Экзамен по модулю		4	12							12	12					12				
ПМя.03	Выполнение частично механизированной сварки (наплавки) плавлением	010.Д3/13		309	250	77	43	34	216	4	12	300	9	0	0	81	228				
МДК 03.01	Сварочные материалы и оборудование для частично механизированной сварки (наплавки) плавлением			39	16	37	21	16		2		36	3			15	24				
МДК 03.02	Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением			42	18	40	22	18		2		36	6			30	12				
УП.03	Учебная практика			108	108				108			108				36	72				
ПП.03	Производственная практика			108	108				108			108					108				
ЭМ.03	Экзамен по модулю		4	12							12	12					12				
ГИА.00	Государственный итоговый аттестация			36													36				
	Всего	03/21.Д3/103		2952	1312	2242	1118	1124	540	38	96	2628	288	612	864	612	864				
Демонстрационный экзамен с 24.06.26 по 30.06.26									Всего					всего в МДК				612	720	540	432
														учебной практики				0	36	72	144
														производственной практики				0	72	0	216
														количество экзаменов (экзаменов по модулю)				0	4(1)	2	4(2)
														по 50 рублей				5	6	3	7

**3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки по профессии
15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))**

	Наименование
	Кабинеты:
1	Социально-гуманитарного цикла
2	Инженерной графики
3	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
4	Теоретических основ сварки и резки металлов
	Лаборатории:
1	Материаловедения
2	Электротехники и сварочного оборудования
	Мастерские:
1	Слесарная
2	Сварочная для сварки металлов
3	Сварочная для сварки неметаллических материалов
	Спортивный комплекс
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актный зал

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план образовательного учреждения среднего профессионального образования ТОГБПОУ «Уваровский политехнический колледж» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования (далее – СПО) 15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))», утвержденного приказом Министерства просвещения РФ от 15 ноября 2023 г. № 863 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации дата 15 декабря 2023 года, регистрационный № 76433)

Нормативную правовую основу разработки учебного плана составляют:

- Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (далее – Федеральный закон об образовании) (с изменениями и дополнениями);
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08. 2022г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования;
- Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 № 885/390 «О практической подготовке обучающихся»;
- Письмо Минпросвещения России № 05-1971 от 14.06.2024г. «О направлении рекомендаций» (Вместе с Рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования);
- Рекомендации Минпросвещения России и ФГБОУ ДПО «Институт развития профессионального образования», содержащие общие подходы к реализации образовательных программ среднего профессионального образования (отдельных их частей) в форме практической подготовки (14 апреля 2021г.);
- Приказ Минобрнауки России от 08.11.2021 N 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Примерная основная образовательная программа «ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ» по профессии среднего профессионального образования 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки));
- Базисный учебный план;
- Примерные программы профессиональных модулей и дисциплин;
- Устав ТОГБПОУ «Уваровский политехнический колледж».

Нормативный срок освоения программы подготовки по профессии 15.01.05 «Сварщик (ручной и частично

механизированной сварки (наплавки)» при очной форме получения образования:

- на базе основного общего образования – 1 год 10 месяцев.

Начало учебных занятий ежегодно – 1 сентября и заканчивается в соответствии с настоящим учебным планом. Продолжительность учебной недели – шестидневная. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

Объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы - «ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ».

Объем нагрузки при прохождении практики составляет 36 часов в неделю. При прохождении практики другие обязательные занятия не планируются.

В период обучения на 1 курсе с юношами проводятся учебные сборы (письмо МО РФ от 13.04.1999г. № 16-51-64 ин/16-13).

Общая продолжительность каникул составляет 13 недель:

- на 1 курсе 11 недель, в том числе 9 недель в летний период и 2 недели в зимний период;
- на 2 курсе 2 недели в зимний период.

Освоение элементов общепрофессионального и профессионального циклов начинается с первого курса параллельно с общеобразовательной подготовкой.

В рамках ОПОП-П СПО осуществляется практическая подготовка обучающихся.

Практическая подготовка – форма организации образовательной деятельности при освоении основной профессиональной образовательной программы – «ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ» в условиях выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепления, развитие практических навыков и компетенций.

Практическая подготовка осуществляется в образовательной организации (ТОГБПОУ «Уваровский политехнический колледж») и в организациях, осуществляющих деятельность по профилю соответствующей ОПОП-П.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки осуществляется:

- при реализации учебных дисциплин, МДК путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью;

- в ходе практики путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

При реализации ППКРС предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная.

На практику отведено 15 недель, что составляет 64% от профессионального цикла, из них учебная практика составляет 7 недель, производственная 8 недель.

Учебная практика направлена на формирование у обучающихся практических профессиональных умений и приобретение первоначального практического опыта, для последующего освоения общих и профессиональных компетенций по избранной профессии. Учебная практика проводится преподавателями, реализуется рассредоточено в течение изучения модуля и организована в учебно-производственных мастерских и лабораториях колледжа. Организация учебной практики осуществляется следующим образом: на первом курсе реализуются часы учебной практики, предусмотренные первым модулем – 72 часа; на втором курсе проводится учебная практика по второму модулю – 108 часов, по ПМ.03 - 108 часов.

Производственная практика направлена на формирование у обучающихся общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта и проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности. Производственная практика реализуется концентрированно в течение изучения модуля и проводится на основе договоров на базе организаций и предприятий. На производственную практику отводится: на первый модуль – 72 часа, на второй и третий модули по 108 часов.

Конкретизация распределения УП и ПП

Таблица 1

Индекс	Наименование ПМ, МДК	Вид практики	Семестр	Продолжительность, час.
ПМ. 01	Выполнение подготовительных, сборочных операций перед сваркой и контроль сварных соединений (МДК 01.01. Технология производства сварных конструкций, МДК 01.02. Подготовительные и сборочные операции перед сваркой и контроль качества сварных соединений)	УП.01	2	36
		ПП.01	2	72
ПМ.02	Выполнение ручной дуговой сварки (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом (МДК 02.01. Основы технологии сварки, МДК 02.02 Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) и резки металлов)	УП.02	3	36
		УП.02	4	72
		ПП.02	4	108
ПМ.03	Выполнение частично механизированной сварки (наплавки) плавлением (МДК 03.01	УП.03	3	36

	Сварочные материалы и оборудование для частично механизированной сварки (наплавки) плавлением, МДК.03.02 Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением)	УП.03	4	72
		ПП.03	4	108
Итого				540

ППКРС обеспечивается учебно-методической документацией по всем дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям, также реализация ППКРС обеспечивается доступом каждого студента к базам данных и библиотечным фондам, а во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к сети Интернет.

Трудоемкость дисциплины «Физическая культура» составляет 42 часа аудиторных занятий.

С целью реализации требования ФГОС СПО

«2.11. Образовательная организация должна предоставлять инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья (по их заявлению) возможность обучения по образовательной программе, учитывающей особенности их психофизического развития, индивидуальных возможностей и при необходимости обеспечивающей коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию указанных лиц.»

для индивидуальной коррекции нарушений развития и социальной адаптации обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в колледже разработан адаптационный модуль, состоящий из дисциплин: «Психология личности и профессиональное самоопределение», «Коммуникативный практикум», «Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний», «Адаптивная физическая культура».

При наличии абитуриентов инвалидов или абитуриентов с ограниченными возможностями здоровья модуль будет реализован за счет вариативной части образовательной программы.

4.1. Общеобразовательный цикл

Аудиторная недельная нагрузка при реализации общеобразовательного цикла составляет не более 36 часов в неделю, что удовлетворяет требованию СанПиН 2.4.2.2821-10 для шестидневной рабочей недели.

Общий объем академических часов на освоение общеобразовательного цикла определяется соответствующим федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования (далее - ФГОС СПО) в рамках общего объема и с учетом установленного срока реализации ОПОП-П СПО, включая получение СОО. Указанный объем академических часов составляет 1476 часов, которые полностью соответствуют требованию

ФГОС СОО обязательной части СОО и обеспечивают выполнение требований к содержанию и результатам освоения базового уровня образовательной программы СОО, установленные ФГОС СОО и ФООП СОО.

Распределение часов между дисциплинами общеобразовательного цикла проводилось на основании требований ФГОС СОО, Гигиенических требований к максимальному общему объему недельной образовательной нагрузки обучающихся СанПиН 2.4.2.2821-10, с учетом примерных программ общеобразовательных дисциплин и рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования.

В соответствии с требованиями ФГОС СОО общеобразовательный цикл ОПОП-П СПО содержит следующие обязательные общеобразовательные дисциплины: «Русский язык», «Литература», «Математика», «Иностранный язык», «Информатика», «Физика», «Химия», «Биология», «История», «Обществознание», «География», «Физическая культура», «Основы безопасности и защиты Родины».

Общеобразовательные дисциплины соответствуют учебным предметам обязательных предметных областей ФГОС СОО, включенные в общеобразовательный цикл ОПОП-П СПО на базе основного общего образования с получением СОО с учетом осваиваемой профессии СПО.

Учебные дисциплины, изучаемые на углубленном уровне: «Математика», «Физика».

Освоение общеобразовательного цикла сопровождается текущим контролем успеваемости и промежуточной аттестацией обучающихся.

Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих общеобразовательных дисциплин в форме дифференцированного зачета.

Промежуточная аттестация по общеобразовательным дисциплинам проводится в форме обязательных экзаменов по учебным дисциплинам «Русский язык», «История», «Математика» и «Физика» за счет объема времени, отведенного на изучение дисциплины.

В процессе обучения студенты выполняют индивидуальный проект, который выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одной или нескольких изучаемых общеобразовательных дисциплин с учетом получаемой профессии или специальности.

Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение освоения общеобразовательного цикла в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом в виде завершеного учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного. Оценка по выполнению и защите индивидуального проекта выставляется в

ведомость и в учебный журнал группы на отдельной странице.

4.2. Формирование структуры ОПОП-П с учетом вариативной части

Выделенные ФГОС СПО часы вариативной части ОПОП-П (288 часов учебной нагрузки) использованы с целью расширить и углубить подготовку, определяемую содержанием обязательной части, получения дополнительных умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда, следующим образом:

- на усиление социально-гуманитарного цикла - 20 часов учебной нагрузки;
- на усиление общепрофессионального цикла - 50 часов учебной нагрузки;
- на усиление профессионального цикла - 52 часа учебной нагрузки;
- на введение новых дисциплин по запросу работодателя (не менее 50% объема вариативной части образовательной программы), включая цифровой образовательный модуль - 166 часов учебной нагрузки;

Распределение часов вариативной части было произведено следующим образом:

Таблица 3

Индексы циклов	Обязательная учебная нагрузка по циклам во ФГОС, часов	Распределение вариативной части (ВЧ) по циклам, часов		
		Всего	В том числе	
			На увеличение объема обязательных дисциплин и практик	На введение дополнительных дисциплин (МДК)
ООД.00	1476	-	-	-
СГ.00	216	20	20	-
ОП.00	144	216	50	166
П.00	792	52	52	-
Итого	2628	288	122	166

Обоснование увеличения объема времени, отведённого на профессиональные модули, представлено в таблице

Таблица 4

№	Код и наименование учебной	Количество	Категория	Обоснование
---	----------------------------	------------	-----------	-------------

п/п	дисциплины/профессионального модуля	часов	1. ПОП-П/работодатель 2. ЦОМ/проект	
1	СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности	6	ОПОП-П	Увеличено за счет часов вариативной части с целью совершенствования языковой и коммуникативной компетенции студентов на уровне, позволяющем успешное использование английского языка в будущей профессиональной деятельности
2	СГ.03 Безопасность жизнедеятельности	4	ОПОП-П	Увеличено за счет часов вариативной части для освоения дополнительных компетенций
3	СГ.04 Физическая культура	6	ОПОП-П	Увеличено за счет часов вариативной части. с целью сохранения и укрепления здоровья человека, его физического совершенства, рациональной формой использования свободного времени, повышения общественной и трудовой активности, формирования гармонически развитой личности
4	СГ.06 Основы бережливого производства	4	ОПОП-П	Увеличено за счет часов вариативной части для освоения дополнительных компетенций
5	ОП.01.Основы инженерной графики	4	ОПОП-П	Расширение объема времени произведено с целью более глубокого развития профессионального мышления в области оформления проектно-конструкторской, технологической и другой технической документации в соответствии с действующей нормативной базой.
6	ОП.02.Основы электротехники	15	ОПОП-П	Расширение объема времени на учебную дисциплину направлено на углубление знаний по использованию современных

				электроизмерительных приборов и приспособлений.
7	ОП.03.Основы материаловедения	15	ОПОП-П	Увеличено за счет часов вариативной части с целью углубления подготовки в области подбора способов и режимов обработки металлов для изготовления различных деталей.
8	ОП.04.Допуски и технические измерения	16	ОПОП-П	Увеличено за счет часов вариативной части для получения дополнительных умений и знаний.
9	ОП.05ц Формирование ключевых компетенций цифровой экономики	51	ЦОМ	Введено для получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения общего понимания основ цифровой экономики, особенностей и возможностей цифровых технологий, их влияния на экономику в целом и на развитие отдельных отраслей по запросу работодателя ООО «ЖЭК Уварово» .
10	ОП.06* Основы корпоративной культуры и эффективное поведение на рынке труда	39	работодатель	Вводится по требованию работодателя ООО «ЖЭК Уварово» для формирования корпоративных компетенций с целью сокращения срока адаптации выпускников колледжа на рабочем месте при трудоустройстве на данное предприятие, а также овладение обучающимися общими универсальными технологиями деятельности, позволяющими осуществлять эффективное трудоустройство и планировать профессиональную карьеру, формирование готовности к активным действиям на рынке труда в процессе профессионального становления.

11	ОП.07* Охрана труда	36	работодатель	Введено с целью изучения нормативных документов по системе охраны труда на производстве, организации планирования мероприятий по охране труда, порядка обучения по охране труда на предприятии, изучения порядка разработки инструкций по охране труда на рабочих местах по запросу работодателя ООО «ЖЭК Уварово».
12	ОП.08* Основы автоматизации производства	40	работодатель	Введено с целью изучения и приобретения практических навыков студентами по основам автоматизации технологических процессов для организаций, принципам работы автоматических систем, систем мониторинга и управления оборудованием, теоретических основ надежности систем управления по запросу работодателя ООО «ЖЭК Уварово».
13	МДК 01.01. Технология производства сварных конструкций	16	ОПОП-П	Увеличено за счет часов вариативной части для более глубокого усвоения профессиональной деятельности по профессии с учетом требований современного рынка труда и по запросу работодателей, а также на подготовку к чемпионатному движению по профессиональному мастерству.
14	МДК 01.02. Подготовительные и сборочные операции перед сваркой и контроль качества сварных соединений	6	ОПОП-П	Увеличено за счет часов вариативной части для более глубокого усвоения профессиональной деятельности по профессии с учетом требований современного рынка труда и по запросу работодателей, а также на подготовку к чемпионатному движению по профессиональному

				мастерству.
15	МДК 02.01. Основы технологии сварки	3	ОПОП-П	Увеличено за счет часов вариативной части для более глубокого усвоения профессиональной деятельности по профессии с учетом требований современного рынка труда и по запросу работодателей, а также на подготовку к чемпионатному движению по профессиональному мастерству.
16	МДК 02.02 Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) и резки металлов	18	ОПОП-П	Увеличено за счет часов вариативной части для более глубокого усвоения профессиональной деятельности по профессии с учетом требований современного рынка труда и по запросу работодателей, а также на подготовку к чемпионатному движению по профессиональному мастерству.
17	МДК 03.01. Сварочные материалы и оборудование для частично механизированной сварки (наплавки) плавлением	3	ОПОП-П	Увеличено за счет часов вариативной части для более глубокого усвоения профессиональной деятельности по профессии с учетом требований современного рынка труда и по запросу работодателей, а также на подготовку к чемпионатному движению по профессиональному мастерству.
18	МДК 03.02 Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением	6	ОПОП-П	Увеличено за счет часов вариативной части для более глубокого усвоения профессиональной деятельности по профессии с учетом требований современного рынка труда и по запросу работодателей, а также на подготовку к чемпионатному движению по профессиональному

			мастерству.
Итого	288		-

4.3. Формы проведения консультаций

При очном обучении, большое внимание уделяется самостоятельной работе студентов, возрастает необходимость организации постоянной поддержки учебного процесса со стороны преподавателей. Важное место в системе поддержки занимает проведение консультаций, которые вместе с тем, оказываются включенными в другие формы учебной деятельности (лекции, практики, семинары, лабораторные практикумы и т.д.) Использование информационных технологий расширяет возможности для проведения консультаций. Оперативная обратная связь может быть заложена как в текст учебного материала, так и возможности оперативного обращения к преподавателю или консультанту в процессе изучения курса. Формы проведения консультаций, кроме традиционных, предусматриваются преподавателем с помощью электронной почты или в режиме телеконференции и составляют около половины времени, отводимого учебным планом на консультации.

По дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям предусмотрены консультации перед проведением экзаменов за счет времени, предусмотренного на промежуточную аттестацию.

Консультации по дисциплинам, междисциплинарным курсам на учебную группу предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются преподавателем исходя из специфики изучения учебного материала. Консультации фиксируются преподавателем в журнале теоретического обучения.

4.4. Формы проведения промежуточной аттестации

Освоение ОПОП-П среднего профессионального образования, в том числе отдельной части или всего объема учебного предмета, курса, дисциплины (модуля) образовательной программы, сопровождается текущим контролем успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Текущий контроль осуществляется преподавателем в процессе изучения учебной дисциплины или МДК за счет времени, отведенного на их изучение. Формы и процедуры текущего контроля знаний проводятся в соответствии с

разработанным программно-методическим обеспечением по учебным дисциплинам и профессиональным модулям. Формы текущего контроля знаний – контрольные работы, тестирование, включая компьютерное, устные и письменные опросы по темам, отчеты по результатам выполнения лабораторных и практических работ.

Для всех учебных дисциплин и профессиональных модулей, в т.ч. введенных за счет вариативной части ППКРС, обязательна промежуточная аттестация по результатам их освоения. Формы, периодичность и порядок проведения промежуточной аттестации обучающихся определяются в соответствии с Положением о промежуточной аттестации, утвержденного директором колледжа.

Объем времени, отведенный на промежуточную аттестацию, составляет 2 недели за весь период обучения.

При освоении ППКРС применяются – дифференцированные зачеты (с оценкой) и экзамены (в том числе экзамены по профессиональному модулю).

Дифференцированные зачеты проводятся за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины. Экзамены общеобразовательного цикла во 2, 3 и 4 семестрах проводятся за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины. Экзамены общепрофессионального и профессионального циклов во 2 и 4 семестрах проводятся за счет часов, отведенных на промежуточную аттестацию, выделенную в рамках цикла на промежуточную аттестацию.

Количество экзаменов в каждом учебном году не превышает 8, дифференцированных зачетов – 10 (без учета дифзачетов по физической культуре).

Учебным планом предусмотрено обязательная форма промежуточной аттестации по профессиональным модулям – экзамен по модулю. Экзамен по модулю проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ППКРС» ФГОС СПО.

Итогом является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен/ не освоен» с выставлением оценки по пятибальной системе.

Формы экзамена: выполнение практической работы, выполнение практикоориентированных заданий. Экзамен по ПМ.01, ПМ.02 и ПМ.03 проводится в последнем семестре освоения программы профессионального модуля и по завершении всех видов практик, относящихся к этому модулю в рамках времени, выделенного на промежуточную аттестацию.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учётом (или на основании) результатов, подтверждённых документами соответствующих организаций (характеристика, аттестационный лист, отчет, дневник).

4.5. Формы проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена.

Формы и порядок проведения государственной итоговой аттестации определяется Положением о ГИА, утвержденным директором образовательной организации, реализующей программу СПО.

Для ГИА по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)) разрабатывается программа ГИА и фонды оценочных средств.

Демонстрационный экзамен проводится с использованием единых оценочных материалов, включающих в себя конкретные комплекты оценочной документации, варианты заданий и критерии оценивания.

Демонстрационный экзамен предусматривает моделирование реальных производственных условий для решения выпускниками практических задач профессиональной деятельности.

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. В том числе выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения преддипломной практики.

Объем времени, отведенный на государственную итоговую аттестацию, составляет 1 неделя.