



УТВЕРЖДАЮ
Директор ОБНОУ «КАТК»
А.В.Салтанов
2019 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
основной профессиональной образовательной программы –
программы подготовки специалистов среднего звена
областного бюджетного профессионального образовательного учреждения
«Курский автотехнический колледж»
по специальности 22.02.06 Сварочное производство
базовая подготовка

Квалификация: **техник**

Форма обучения – **очная**

Нормативный срок обучения – **3 года 10 месяцев**

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования –

технический

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации ППССЗ

Настоящий учебный план профессиональной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования (далее – ППССЗ), разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 22.02.06 Сварочное производство, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 21 апреля 2014 года №360, зарегистрированный Министерством юстиции 27 июня 2014 года №360 и на основе федерального образовательного стандарта среднего общего образования, реализуемого в пределах ППССЗ с учетом профиля получаемого профессионального образования.

Специальность 22.02.06 Сварочное производство относится к укрупненной группе специальностей 22.00.00 Технология материалов.

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Начало занятий – 1 сентября. Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной самостоятельной работы по освоению ППССЗ. Объем аудиторной учебной нагрузки – 36 академических часов в неделю, внеаудиторной самостоятельной работы – 18 академических часов в неделю. Продолжительность учебной недели – пятидневная. Продолжительность учебного занятия – 45 минут. Занятия проводятся парами.

Учебная практика проводится концентрированно: на 2 курсе – 7 недель. Производственная практика проводится концентрированно: на 3 курсе – 7 недель, на 4 курсе – 11 недель.

Консультации предусмотрены в объеме 4 часа на каждого студента в учебном году.

Общая продолжительность каникул составляет 11 недель в учебном году на 1-м и 2-м курсах, 10 недель в учебном году на 3-м курсе, 2 недели на 4-м курсе, в том числе 2 в зимний период.

В рамках МДК.02.02 Основы проектирования технологических процессов выполняется курсовой проект в 7 семестре. В рамках МДК.04.01 Основы организации и планирования производственных работ на сварочном участке выполняется курсовая работа в 9 семестре.

1.3. Общеобразовательный учебный цикл

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования реализуется в пределах ППССЗ с учетом профиля получаемого профессионального образования в течение 1-го года обучения.

Теоретическое обучение в объеме 1404 часа распределено на изучение:

- общих предметов -936 часов;
- предметов по выбору из обязательных предметных областей -327 часов;
- дополнительных предметов -141 часов.

На 1 курсе студенты выполняют индивидуальный проект по выбранному ими предмету.

1.4. Формирование вариативной части ОПОП ОУ

Вариативная часть ППССЗ распределена в соответствии с потребностями работодателей и требованиями ФГОС на формирование профессиональных компетенций выпускников в объеме 900 часов следующим образом:

- на углубление содержания дисциплин общепрофессионального цикла – 439 часов,
- на углубление содержания дисциплин математического и общего естественнонаучного цикла – 8 часов;
- на углубление содержания МДК профессионального цикла – 453 часа.

1.5. Порядок аттестации обучающихся

Промежуточная аттестация проводится в форме: зачет, дифференцированный зачет, экзамен. Зачет или дифференцированный зачет проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля. Экзамен проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

На промежуточную аттестацию отводится 7 недель: по 2 недели на 1-м, 2-м и 3-м курсах и 1 неделя – на 4-м курсе.

Экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю проводится по окончании учебной и (или) производственной практики. Государственная итоговая аттестация проводится в течении 6 недель.

2. Сводные данные по бюджету времени

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1 курс	39				2		11	52
2 курс	32	7			2		11	52
3 курс	33		7		2		10	52
4 курс	19		11	4	1	6	2	43
Всего	123	7	18	4	7	6	34	199

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование учебных циклов, предметов, 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			1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
					всего занятий	лаб. и практ. Занятий	курсовых работ (проектов)	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	
								17 нед.	22 нед.	16 нед.	23 (16) нед.	17 нед.	23 (16) нед.	17 (10) нед.	13 (9) нед.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
ОУП.00	Общеобразовательный учебный цикл	0/10/3	2106	702	1404	490	0	612	792	0	0	0	0	0	0	
	Общие	0/6/2	1391	455	936	354	0	391	545	0	0	0	0	0	0	
ОУП.01	Русский язык	-,Э	115	37	78	26	0	34	44	0	0	0	0	0	0	
ОУП.02	Литература	-,ДЗ	178	58	120	10	0	51	69	0	0	0	0	0	0	
ОУП.03	Иностранный язык	-,ДЗ	173	56	117	113	0	52	65	0	0	0	0	0	0	
ОУП.04	Математика	ДЗ,Э	359	118	241	60	0	119	122	0	0	0	0	0	0	
ОУП.05	История	-,ДЗ	239	78	161	12	0	51	110	0	0	0	0	0	0	
ОУП.06	Физическая культура	3,ДЗ	175	58	117	113	0	50	67	0	0	0	0	0	0	
ОУП.07	Основы безопасности жизнедеятельности	-,ДЗ	104	34	70	12	0	34	36	0	0	0	0	0	0	
ОУП.08	Астрономия	ДЗ	48	16	32	8	0	0	32	0	0	0	0	0	0	
	По выбору из обязательных предметных областей	0/3/1	486	159	327	106	0	168	159	0	0	0	0	0	0	
ОУП.09	Информатика	-,ДЗ	148	48	100	60	0	34	66	0	0	0	0	0	0	
ОУП.10	Физика	ДЗ,Э	257	84	173	36	0	80	93	0	0	0	0	0	0	
ОУП.11	Родной язык	ДЗ	81	27	54	10	0	54	0	0	0	0	0	0	0	
	Дополнительные	0/1/0	209	68	141	30	0	53	88	0	0	0	0	0	0	
ОУП.12	Химия в специальности	-,ДЗ	209	68	141	30	0	53	88	0	0	0	0	0	0	
	Индивидуальный проект	3	20	20	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	0/7/0	648	216	432	360	0	0	0	112	112	68	64	40	36	
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	56	8	48	16	0	0	0	0	48	0	0	0	0	
ОГСЭ.02	История	ДЗ	56	8	48	16	0	0	0	48	0	0	0	0	0	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-,ДЗ,ДЗ,ДЗ,ДЗ	200	32	168	164	0	0	0	32	32	34	32	20	18	
ОГСЭ.04	Физическая культура	3,3,3,3,3,ДЗ	336	168	168	164	0	0	0	32	32	34	32	20	18	
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	0/3/0	336	112	224	122	0	0	0	104	120	0	0	0	0	
ЕН.01	Математика	-,ДЗ	96	32	64	22	0	0	0	32	32	0	0	0	0	

ЕН.02	Информатика	-ДЗ	96	32	64	60	0	0	0	32	32	0	0	0	0
ЕН.03	Физика	-ДЗ	144	48	96	40	0	0	0	40	56	0	0	0	0
П.00	Профессиональный учебный цикл	0/19/14	5352	1184	4168	690	60	0	0	376	832	536	1024	816	584
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	0/8/3	1240	413	827	322	0	0	0	322	158	215	68	0	64
ОП.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	72	24	48	28	0	0	0	0	0	48	0	0	0
ОП.02	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	72	24	48	10	0	0	0	0	0	48	0	0	0
ОП.03	Основы экономики организации	ДЗ	102	34	68	34	0	0	0	0	0	0	68	0	0
ОП.04	Менеджмент	ДЗ	76	25	51	12	0	0	0	0	0	51	0	0	0
ОП.05	Охрана труда	ДЗ	96	32	64	12	0	0	0	0	0	0	0	0	64
ОП.06	Инженерная графика	-ДЗ	144	48	96	92	0	0	0	32	64	0	0	0	0
ОП.07	Техническая механика	-,Э	144	48	96	48	0	0	0	38	58	0	0	0	0
ОП.08	Материаловедение	Э	186	62	124	20	0	0	0	124	0	0	0	0	0
ОП.09	Электротехника и электроника	Э	144	48	96	36	0	0	0	96	0	0	0	0	0
ОП.10	Метрология, стандартизация и сертификация	-ДЗ	102	34	68	10	0	0	0	32	36	0	0	0	0
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	102	34	68	20	0	0	0	0	0	68	0	0	0
ПМ.00	Профессиональные модули	0/11/11	3212	771	2441	368	60	0	0	54	422	321	704	564	376
ПМ.01	Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций	Э(к)	960	320	640	158	0	0	0	54	30	321	235	0	0
МДК.01.01	Технология сварочных работ	ДЗ,-,Э,Э	666	222	444	108	0	0	0	54	30	224	136	0	0
МДК.01.02	Основное оборудование для производства сварных конструкций	-,Э	294	98	196	50	0	0	0	0	0	97	99	0	0
УП.01	Учебная практика		0		0				0	0	0	0	0	0	0
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	252		252				0	0	0	0	0	252	0
ПМ.02	Разработка технологических процессов и проектирование изделий	Э(к)	455	152	303	80	40	0	0	0	0	0	217	86	0
МДК.02.01	Основы расчета и проектирования сварных конструкций	Э	224	75	149	50	0	0	0	0	0	0	149	0	0
МДК.02.02	Основы проектирования технологических процессов	ДЗ,ДЗ	231	77	154	30	40	0	0	0	0	0	68	86	0
УП.02	Учебная практика		0		0				0	0	0	0	0	0	0
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	252		252				0	0	0	0	0	0	252
ПМ.03	Контроль качества сварочных работ	Э(к)	141	47	94	14	0	0	0	0	0	0	0	26	68
МДК.03.01	Формы и методы контроля качества металлов и сварных конструкций	ДЗ,ДЗ	141	47	94	14	0	0	0	0	0	0	0	26	68
УП.03	Учебная практика		0		0				0	0	0	0	0	0	0
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	36		36				0	0	0	0	0	0	36

4. ПЕРЕЧЕНЬ
кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений
для подготовки по специальности 22.02.06 Сварочное производство

Кабинеты:

1. русского языка и литературы;
2. родного языка;
3. иностранного языка;
4. истории;
5. физики;
6. астрономии;
7. информатики;
8. химии;
9. гуманитарных и социально-экономических дисциплин;
10. математики;
11. инженерной графики;
12. информатики и информационных технологий;
13. экономики отрасли, менеджмента и правового обеспечения профессиональной деятельности;
14. экологических основ природопользования, безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
15. расчета и проектирования сварных соединений;
16. технологии электрической сварки плавлением;
17. метрологии, стандартизации и сертификации;

Лаборатории:

18. технической механики;
19. электротехники и электроники;
20. материаловедения;
21. испытания материалов и контроля качества сварных соединений;

Мастерские:

22. слесарная;
23. сварочная;

Полигоны

24. сварочный полигон;

Тренажеры, тренажерные комплексы

25. компьютеризированный малоамперный дуговой тренажер сварщика МДТС-05

Спортивный комплекс:

26. спортивный зал;
27. открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
28. стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы;

Залы:

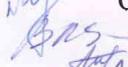
29. библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
30. актовый зал.

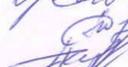
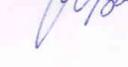
Председатели цикловых комиссий:
филологических дисциплин



М.Н.Тарасова

социальных дисциплин
естественнонаучных дисциплин
математических дисциплин
дисциплин физического воспитания и ОБЖ
общепрофессиональных дисциплин
профессиональных дисциплин по профессии: «Сварщик
(ручной и частично механизированной сварки (наплавки));
профессиям строительного профиля; специальности
«Сварочное производство»
Заведующий отделением сварки
Зам. директора по учебной работе
Зам. директора по ООД
Зам. директора по УПР

 И.Л.Иванова
 О.А.Морозова
 В.Е.Власова
 Е.С. Алипова
 С.Н. Некрасов

 И.Ю. Григоров
 Т.Н. Салова
 И.Ю.Петрова
 Ю.И.Угримова
 С.В.Великанов

