

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФГБОУ ВО "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева"□

УТВЕРЖДАЮ

Директор института профессионального образования□

План принят ученым советом□

Протокол № от

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

_____ Сьянова Т.Ю.□

20 г.

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

22.02.06

Сварочное производство

Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования: технологический□

Профиль СОО: технологический

Кафедра: Филиал КузГТУ в г. Прокопьевске

Квалификация: техник

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Очная

Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.

Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Образовательный стандарт (ФГОС) № 360 от 21.04.2014

Виды деятельности

Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций

Разработка технологических процессов и проектирование изделий

Контроль качества сварочных работ

Организация и планирование сварочного производства

Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по учебной работе _____ / Полуэктова Н.С./

УЧЕБНЫЙ ПЛАН 22.02.06 Сварочное производство

Индекс	Наименование циклов , дисциплин, ПМ, МДК, практик	Формы проме- жуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам								учебная нагрузка		
			Макси- мальна- я	Самост- оатель- ная	Обязательная аудиторная			1 курс		2 курс		3 курс		4 курс					
					Всего занятий	в т.ч			1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.			
						Лекции	ЛПЗ	КП/КР	16	23	16	16	17	16	11	8	обязате- льная	вариан- тивная	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			18
ОП.00	Общеобразовательные предметы	.-/ 10/5	2 106	702	1 404	803	601		576	828									
ООП.00	Обязательные общеобразовательные предметы		2 106	702	1 404	803	601		576	828									
ООП.01	Русский язык	.Э,Э	175	58	117	59	58		48	69									
ООП.02	Литература	.-,ДЗ	175	58	117	73	44		48	69									
ООП.03	История	-,ДЗ	181	48	133	109	24		64	69									
ООП.04	Обществознание	.-,ДЗ	222	66	156	110	46		64	92									
ООП.05	География	.-,ДЗ	94	32	62	42	20		16	46									
ООП.06	Иностранный язык	.-,ДЗк	117	39	78		78		32	46									
ООП.07	Математика	.Э,Э	351	117	234	118	116		96	138									
ООП.08	Информатика	.-,ДЗ	175	58	117	77	40		48	69									
ООП.09	Физическая культура	-,ДЗ	175	58	117	43	74		48	69									
ООП.10	Основы безопасности жизнедеятельности	.-,ДЗк	117	39	78	54	24		32	46									
ООП.11	Физика	.-,Э	117	39	78	48	30		32	46									
ООП.12	Химия	-,ДЗ	117	39	78	40	38		32	46									
ООП.13	Биология	-,ДЗ	58	19	39	30	9		16	23									
	Индивидуальный проект		32	32															
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социальный цикл	.5/9/0	924	308	616	158	458				192	132	152	64	44	32	432	184	
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	62	14	48	14	34						48				48		
ОГСЭ.02	История	ДЗ	62	14	48	40	8				48						48		
ОГСЭ.03	Иностранный язык	.ДЗ,ДЗ,-,-,ДЗ	188	20	168		168				32	32	34	32	22	16	168		
ОГСЭ.04	Физическая культура	.3,3,3,3,ДЗ	432	200	232	8	224				64	64	34	32	22	16	168	64	

УЧЕБНЫЙ ПЛАН 22.02.06 Сварочное производство

Индекс	Наименование циклов , дисциплин, ПМ, МДК, практик	Формы проме жуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам								учебная нагрузка	
			Макси мальна я	Самост оатель ная	Обязательная аудиторная			1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		обязате льная	вариант ивная	
					Всего занятий	в т.ч			1 сем.	2 сем	3 сем.	4 сем	5 сем.	6 сем	7 сем.			8 сем
						Лекции	ЛПЗ	КП/КР	16	23	16	16	17	16	11			8
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	ДЗ	72	24	48	40	8				48							48
ОГСЭ.06	Основы социологии и политологии	ДЗ	54	18	36	28	8					36						36
ОГСЭ.07	Основы финансовой грамотности	ДЗ	54	18	36	28	8						36					36

УЧЕБНЫЙ ПЛАН 22.02.06 Сварочное производство

Индекс	Наименование циклов , дисциплин, ПМ, МДК, практик	Формы проме- жуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам								учебная нагрузка		
			Макси- мальна- я	Самост- оятель- ная	Обязательная аудиторная			1 курс		2 курс		3 курс		4 курс					
					Всего занятий	в т.ч			1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	обязате- льная	вариант- ивная	
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	0/3/1	378	126	252	148	104					216	36					216	36
ЕН.01	Математика	ДЗ	96	32	64	32	32					64						64	
ЕН.02	Информатика	ДЗ	96	32	64	32	32					64						64	
ЕН.03	Физика	Э	132	44	88	48	40					88						88	
ЕН.04	Экологические основы природопользования	ДЗ	54	18	36	36							36						36
П.00	Профессиональный цикл	0/21/9	3234	1078	2156	1090	981					168	408	460	512	352	256	1 476	680
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	0/11/3	1308	436	872	460	412					128	256	132	212	88	56	388	484
ОП.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	84	28	56	26	30										56	32	24
ОП.02	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	54	18	36	24	12								36			32	4
ОП.03	Основы экономики организации	ДЗк	54	18	36	18	18								36			32	4
ОП.04	Менеджмент	ДЗк	54	18	36	24	12								36			32	4
ОП.05	Охрана труда	ДЗ	54	18	36	18	18							36				32	4
ОП.06	Инженерная графика	ДЗ	168	56	112	12	100					64	48					32	80
ОП.07	Техническая механика	Э	168	56	112	72	40						112					32	80
ОП.08	Материаловедение	Э	96	32	64	36	28					64						32	32
ОП.09	Электротехника и электроника	Э	144	48	96	56	40						96					32	64
ОП.10	Метрология, стандартизация и сертификация	ДЗ	72	24	48	38	10							48				32	16
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	102	34	68	28	40								68			68	
ОП.12	Компьютерная графика	ДЗ	72	24	48	8	40							48					48
ОП.13	Технология трудоустройства	ДЗ	66	22	44	30	14									44			44
ОП.14	Основы программирования для автоматизированного оборудования	ДЗ	66	22	44	34	10									44			44
ОП.15	Основы бережливого производства	ДЗ	54	18	36	36									36				36

УЧЕБНЫЙ ПЛАН 22.02.06 Сварочное производство

Индекс	Наименование циклов , дисциплин, ПМ, МДК, практик	Формы проме- жуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам								учебная нагрузка	
			Макси- мальна- я	Самост- оатель- ная	Обязательная аудиторная			1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		обязате- льная	вариант- ивная	
					Всего занятий	в т.ч		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.			
						Лекции	ЛПЗ	КП/КР	16	23	16	16	17	16	11			8
ПМ.00	Профессиональные модули		1926	642	1284	630	569	85			40	152	328	300	264	200	1088	196
ПМ.01	Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварочных конструкций	Эм. 0/4/2	896	299	597	313	254	30				88	243	222	44		437	160
МДК .01.01.	Технология сварочных работ	ДЗ,ДЗ,-,ДЗ.	555	185	370	200	140	30				88	128	110	44		280	90
МДК .01.02.	Основное оборудование для производства сварных конструкций	.-,Э	341	114	227	113	114						115	112			157	70
Уп.01	Учебная практика																	
ПП.01	Производственная практика	ДЗ	108		108										108			
ПМ.02	Разработка технологических процессов и проектирование изделий	Э м 0/4/1	526	175	351	154	167	30					51	78	110	112	315	36
МДК .02.01.	Основы расчета и проектирования сварных конструкций	.-,-ДЗ	276	92	184	75	79	30					51	78	55		184	
МДК .02.02.	Основы проектирования технологических процессов	ДЗ,ДЗ	250	83	167	79	88								55	112	131	36
УП.02	Учебная практика																	
ПП.02	Производственная практика	ДЗ	108													108		
ПМ.03	Контроль качества сварных работ	Э м 0/2/1	165	55	110	66	44								110		110	
МДК.03.01	Формы и методы контроля качества металлов и сварных конструкций	ДЗ	165	55	110	66	44								110		110	
УП.03	Учебная практика																	
ПП.03	Производственная практика	ДЗ	72		72										72			
ПМ.04	Организация и планирование сварочного производства	Э м 0/2/1	132	44	88	39	24	25								88	88	
МДК.04.01.	Основы организации и планирования производственных работ на сварочном участке	ДЗ	132	44	88	39	24	25								88	88	
УП.04	Учебная практика																	
ПП.04	Производственная практика	ДЗ	72		72											72		

УЧЕБНЫЙ ПЛАН 22.02.06 Сварочное производство

Индекс	Наименование циклов , дисциплин, ПМ, МДК, практик	Формы проме- жуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам								учебная нагрузка	
			Макси- мальна- я	Самост- оятель- ная	Обязательная аудиторная			1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		обязате- льная	вариант- ивная	
					Всего занятий	в т.ч		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.			
						Лекции	ЛПЗ	КП/КР	16	23	16	16	17	16	11			8
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям, рабочих, должностям служащих	Э кв 0/2/1	207	69	138	58	80				40	64	34				138	
МДК.05.01	Подготовка Сварщика ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом	.-,-ДЗ	207	69	138	58	80				40	64	34				138	
УП.05	Учебная практика	.-,ДЗк	540		540							252		288				
ПДП.00	Преддипломная практика	ДЗк														144		
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация															6 нед	2124	900
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы															4 нед		
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы															2 нед.		
	Всего с практикой	5/40/15	7542	2214	4428	2142	2201	85	576	828	576	828	612	864	576	468		
	ВСЕГО	5/34/15	6642	2214	4428	2199	2 144	85	576	828	576	576	612	576	396	288		
Консультации 4 часа на одного обучающегося Государственная (итоговая) аттестация Выпускная квалификационная работа в форме: дипломной поекта Выполнение дипломного проекта с 38 по 41 нед. (всего 4 нед.) Защита дипломного пооекта с 42 по 43 (всего 2 нед.)					Всего	Дисциплин и МДК		шт.	16	16	10	9	10	10	8	5		
						Учебной практики		нед.				7		8				
						Производственной практики		нед.							5	5		
						Преддипломной практики		нед.								4		
						Курсовых работ		шт.							2	1		
						Экзаменов, /в т.ч.квалификац		шт.	2	3	2	2		2	2	2		
						Диф.зачетов		шт.		10	5	5	5	5	5	5		
						Зачеты		шт.			1	1	1	1	1	1		
					всего			2	13	8	8	6	8	8	7			