Министерство образования Московской области

Утверждаю
Директор
Мосейчук Оксана Васильевна
10 июля 2024г.

Педагогическим советом
Протокол № 4 от 25.06.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Московской области "Электростальский колледж"
наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))
код *наименование специальности*

основное общее образование
Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация: Сварщик

форма обучения Очная **Срок получения образования по ОП** 1г 10м **год начала подготовки по УП** 2024

профиль получаемого профессионального образования технический
при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 15.11.2023 № 863

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 009A4A9EBC2C0FED0D4F24430B935DFB36
Владелец: МОСЕЙЧУК ОКСАНА ВАСИЛЬЕВНА
Действителен: с 21.06.2024 по 21.09.2024

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				30 сен - 6 окт	Октябрь			28 окт - 3 ноя	Ноябрь				Декабрь				30 дек - 5 янв	Январь		27 янв - 2 фев	Февраль			24 фев - 2 мар	Март				31 мар - 6 апр	Апрель			28 апр - 4 май	Май				Июнь		
	1 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		7 - 13	14 - 20	21 - 27		4 -10	11 - 17	18 - 24	25 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30		7 - 13	14 - 20	21 - 27		5- 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9- 15	25 - 31
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	52
I																		=	=																						=
II														0	8	8	::	=	=						0	0	0	0	0	0	0	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	*

Обозначения:

	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным	0	Учебная практика
::	Промежуточная аттестация	8	Производственная практика (по профилю специальн
=	Каникулы	X	Производственная практика (преддипломная)

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация			Практики						ГИА	Каникулы	Всего	Студентов	Групп
							Учебная практика			Производственная практика (по профилю			Прове- дение				
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем					
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	39	17	22	1		1	1		1					11	52		2
II	19	13	6	2	1	1	8	1	7	11	2	9	1	2	43		2
Всего	**58**	**30**	**28**	**3**	**1**	**2**	**9**	**1**	**8**	**11**	**2**	**9**	**1**	**13**	**95**	50	2

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации				Учебная нагрузка обучающихся, ч.							Распределение по курсам и семестрам																						Объём ОП	
													Курс 1												Курс 2											
													Семестр 1					Семестр 2							Семестр 3					Семестр 4							
													17 нед					22 (1) нед							13 (3) нед					6 (16) нед							
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Другие	Объём ОП	Самост.(с.р.+и.п.)	С преподавателем			Промежут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)	Объём ОП	Самост.	С препод.	в том числе		Объём ОП	Самост.	С препод.	в том числе		Промежут. аттестация	Индивид. проект	Объём ОП	Самост.	С препод.	в том числе	Промежут. аттестация	Объём ОП	Самост.	С препод.	в том числе	Промежут. аттестация	Обяз. часть	Вар. часть
								Всего	в том числе							Лекции, уроки	Пр. занятия				Лекции, уроки	Пр. занятия						Лекции, уроки	Пр. занятия					Лекции, уроки	Пр. занятия			
									Лекции, уроки	Пр. занятия																											
1	2	3	4	5	9	10	12	15	17	18	25	26	27	28	30	31	32	41	42	44	45	46	53	54	55	56	58	59	60	67	69	70	72	73	74	81	336	337
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)												36		34.82			36		34.91					36		34.15				36		30.67					
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	6	2	8	11	1476	6	1410	714	696	60	6	468		468	234	234	720		678	338	340	36	6	288		264	142	122	24								
СО	Среднее общее образование	6	2	8	11	1476	6	1410	714	696	60	6	468		468	234	234	720		678	338	340	36	6	288		264	142	122	24								
ОД	Общеобразовательные дисциплины	6	1	7	10	1404	6	1338	674	664	60	6	451		451	219	232	705		663	327	336	36	6	248		224	128	96	24								
ООД.01	Русский язык	2				84		72	36	36	12							84		72	36	36	12														
ООД.02	Литература			2	1	108		108	54	54			34		34	18	16	74		74	36	38															
ООД.03	История			2	1	134	6	128	82	46		6	68		68	42	26	66		60	40	20		6													
ООД.04	Обществознание			1		72		72	38	34			72		72	38	34																			
ООД.05	География			2		72		72	44	28								72		72	44	28															
ООД.06	Иностранный язык			2	1	72		72		72			34		34		34	38		38		38															
ООД.07	Математика	3			12	280		268	162	106	12		73		73	43	30	125		125	81	44			82		70	38	32	12							
ООД.08	Информатика	2			1	104		92	20	72	12		34		34	12	22	70		58	8	50	12													
ООД.09	Физическая культура		1	2		78		78	4	74			34		34	2	32	44		44	2	42															
ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины			3		68		68	22	46															68		68	22	46								
ООД.11	Физика	3			12	176		164	130	34	12		34		34	28	6	44		44	34	10			98		86	68	18	12							
ООД.12	Химия	2			1	78		72	34	38	6		34		34	16	18	44		38	18	20	6													
ООД.13	Биология	2			1	78		72	48	24	6		34		34	20	14	44		38	28	10	6													
ПД	Предлагаемые дисциплины		1	1	1	72		72	40	32			17		17	15	2	15		15	11	4			40		40	14	26								
ПД.01	Родная литература			3		40		40	14	26															40		40	14	26								
ПД.02	Введение в профессию		2		1	32		32	26	6			17		17	15	2	15		15	11	4															
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4	1	19	14	1440	94	578	242	336	48		144	20	124	50	74	144	18	90	46	44			324	24	180	68	112	12	828	32	184	78	106	36	1152	288
СГ	Социально-гуманитарный цикл		1	6	1	216	24	192	58	134								72	12	60	28	32			88	6	82	16	66		56	6	50	14	36		216	
СГ.01	История России			2		36	6	30	14	16								36	6	30	14	16														36	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			4	3	36		36		36															26		26		26		10		10		10		36	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			4		36	6	30	14	16																					36	6	30	14	16		36	
СГ.04	Физическая культура		3	4		36		36	2	34															26		26	2	24		10		10		10		36	
СГ.05	Основы бережливого производства			3		36	6	30	14	16															36	6	30	14	16								36	
СГ.06	Финансовая грамотность			2		36	6	30	14	16								36	6	30	14	16														36	
ОП	Общепрофессиональный цикл			4		144	20	124	50	74			144	20	124	50	74																				144	
ОП.01	Основы инженерной графики			1		36	4	32	8	24			36	4	32	8	24																				36	
ОП.02	Основы электротехники			1		36	4	32	14	18			36	4	32	14	18																				36	
ОП.03	Материаловедение			1		36	6	30	14	16			36	6	30	14	16																				36	
ОП.04	Допуски и технические измерения			1		36	6	30	14	16			36	6	30	14	16																				36	

ПЦ	Профессиональный цикл	4		8	13	1044	44	232	116	116	48							72	6	30	18	12			236	18	98	52	46	12	736	20	104	46	58	36	792	252
ПМ.01	Выполнение подготовительных, сборочных операций перед сваркой и контроль сварных соединений	1		2	4	192	12	60	28	32	12							72	6	30	18	12			120	6	30	10	20	12							192	
МДК.01.01	Технология производства сварных конструкций				23	36	6	30	14	16								20	4	16	10	6			16	2	14	4	10								36	
МДК.01.02	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой и контроль качества сварных соединений				23	36	6	30	14	16								16	2	14	8	6			20	4	16	6	10								36	
УП.01.01	Учебная практика			2	час	36		36	нед	1		час			нед			час		36	нед	1			час			нед			час			нед			36	
ПП.01.01	Производственная практика			3	час	72		72	нед	2		час			нед			час			нед				час		72	нед	2		час			нед			72	
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	3				12				12															12					12							12	
	Всего часов по МДК					72		60																														
ПМ.02	Выполнение ручной дуговой сварки (наплавки, резки) плавящимся покрытым электродом	1		2	4	300	12	60	30	30	12														78	8	34	22	12		222	4	26	8	18	12	300	
МДК.02.01	Основы технологии сварки				34	36	6	30	16	14															22	4	18	12	6		14	2	12	4	8		36	
МДК.02.02	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) и резки металлов				34	36	6	30	14	16															20	4	16	10	6		16	2	14	4	10		36	
УП.02.01	Учебная практика			4	час	108		108	нед	3		час			нед			час			нед				час		36	нед	1		час		72	нед	2		108	
ПП.02.01	Производственная практика			4	час	108		108	нед	3		час			нед			час			нед				час			нед			час		108	нед	3		108	
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	4				12				12																					12					12	12	
	Всего часов по МДК					72		60																														
ПМ.03	Выполнение частично механизированной сварки (наплавки) плавлением	1		2	3	300	12	60	28	32	12														14	2	12	8	4		286	10	48	20	28	12	300	
МДК.03.01	Сварочные материалы и оборудование для частично механизированной сварки (наплавки) плавлением				34	36	6	30	14	16															14	2	12	8	4		22	4	18	6	12		36	
МДК.03.02	Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением				4	36	6	30	14	16																					36	6	30	14	16		36	
УП.03.01	Учебная практика			4	час	108		108	нед	3		час			нед			час							час			нед			час		108	нед	3		108	
ПП.03.01	Производственная практика			4	час	108		108	нед	3		час			нед			час							час			нед			час		108	нед	3		108	
ПМ.03.ЭК	Демонстрационный экзамен	4				12				12																					12					12	12	
	Всего часов по МДК					72		60																														
ДПБ	Дополнительный профессиональный блок Акционерное общество "ТЕСМО"	1		3	2	288	14	82	48	34	12														24	2	22	12	10		264	12	60	36	24	12		288
ОП.05	Цифровые технологии в сварочном производстве			4		36	6	30	18	12																					36	6	30	18	12			36
ПМ.04	Освоение профессии Сварщик ручной дуговой сварки (наплавки) неплавящимся электродом в защитном газе	1		2	2	252	8	52	30	22	12														24	2	22	12	10		228	6	30	18	12	12		252
МДК.04.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) неплавящимся электродом в защитном газе				34	60	8	52	30	22															24	2	22	12	10		36	6	30	18	12			60
УП.04.01	Учебная практика			4	час	72		72	нед	2		час			нед			час			нед				час			нед			час		72	нед	2			72
ПП.04.01	Производственная практика			4	час	108		108	нед	3		час			нед			час			нед				час			нед			час		108	нед	3			108
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	4				12				12																					12					12		12
	Всего часов по МДК					60		52																														
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики				час	720		720	нед	20		час			нед			час		36	нед	1			час		108	нед	3		час		576	нед	16			
	Учебная практика				час	324		324	нед	9		час			нед			час		36	нед	1			час		36	нед	1		час		252	нед	7			
	Концентрированная				час	324		324	нед	9		час			нед			час		36	нед	1			час		36	нед	1		час		252	нед	7			
	Производственная (по профилю специальности) практика				час	396		396	нед	11		час			нед			час			нед				час		72	нед	2		час		324	нед	9			
	Концентрированная				час	396		396	нед	11		час			нед			час			нед				час		72	нед	2		час		324	нед	9			
	Государственная итоговая аттестация				час	36		36	нед	1		час			нед			час			нед				час			нед			час		36	нед	1			
	Демонстрационный экзамен				час	36		36	нед	1		час			нед			час			нед				час			нед			час		36	нед	1		36	
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	10	3	27	25	2952	100	1988	956	1032	108	6	612	20	592	284	308	864	18	768	384	384	36	6	612	24	444	210	234	36	864	32	184	78	106	36	2664	288
	Экзамены (без учета физ. культуры)																	**3**							**3**						**3**							
	Зачеты (без учета физ. культуры)																	**1**																			
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)													**3**				**6**							**4**						**6**						

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Экз	Комплексный экзамен	2	[2]	ОД.09 Химия
				[2]	ОД.10 Биология
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	1	[1]	ОП.01 Основы инженерной графики
				[1]	ОП.04 Допуски и технические измерения
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	1	[1]	ОП.02 Основы электротехники
				[1]	ОП.03 Материаловедение
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	ПП.02.01 Производственная практика
				[4]	УП.02.01 Учебная практика
5	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	ПП.03.01 Производственная практика
				[4]	УП.03.01 Учебная практика
6	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	ПП.04.01 Производственная практика
				[4]	УП.04.01 Учебная практика
7	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	2	[2]	ОД.05 История
				[2]	СГ.01 История России

Индекс	Наименование практики	Сем.	Недель	Часов	Форма аттестации
УП	**Учебная практика**				
УП.01.01	Учебная практика (ПМ.01)	2	1	36	ДифЗач
УП.02.01	Учебная практика (ПМ.02)	3	1	36	
УП.02.01	Учебная практика (ПМ.02)	4	2	72	ДифЗач
УП.03.01	Учебная практика (ПМ.03)	4	3	108	ДифЗач
УП.04.01	Учебная практика (ПМ.04)	4	2	72	ДифЗач
ПП	**Производственная практика (по профилю специальности)**				
ПП.01.01	Производственная практика (ПМ.01)	3	2	72	ДифЗач
ПП.02.01	Производственная практика (ПМ.02)	4	3	108	ДифЗач
ПП.03.01	Производственная практика (ПМ.03)	4	3	108	ДифЗач
ПП.04.01	Производственная практика (ПМ.04)	4	3	108	ДифЗач
ПДП	**Производственная практика (преддипломная)**				