

Министерство образования Омской области

Бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Омский авиационный колледж им. Н.Е. Жуковского"

План одобрен Методическим советом колледжа а
Протокол № 4 от 12.03.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДАЮ

Директор

_____ А.Г. Кольцов

14 марта 2024 г.

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального
образования

15.02.19

15.02.19 СВАРОЧНОЕ ПРОИЗВОДСТВО
Профиль СОО: технологический

Квалификация: Техник
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 3 г. 7 м.
Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану)	2024
Учебный год	2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 907 от 30.11.2023

Основной	Виды деятельности
+	подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций
+	разработка технологических процессов и проектирование изделий
+	контроль качества сварочных работ
+	организация и планирование работ на сборочно-сварочном участке
+	выполнение работ по профессии "Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом"
-	выполнение работ по профессии 13057 Контролер сварочных работ

[illegible]

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	17	22	39	16	16	32	12	17	29	9		9	109
У	Учебная практика					8	8		2	2	3		3	13
П	Производственная практика (по профилю специальности)							4	4	8	5		5	13
Пд	Производственная практика (преддипломная)										4		4	4
Э	Промежуточная аттестация		2	2	1		1	1	1	2	1		1	6
Дп	Подготовка выпускной квалификационной работы										4		4	4
Д	Защита выпускной квалификационной работы										1		1	1
Г	Проведение государственного экзамена										1		1	1
К	Каникулы	2	9	11	2	9	11	2	9	11	2		2	35
Итого		19	33	52	19	33	52	19	33	52	30		30	186

-	-	Формы пром. атт.					Итого акад.часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Др	Экспер тное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7
Индекс	Наименование															Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							1476	1476	1436	1404	4	36		100%	0%	612	864					
СОО.Среднее общее образование							1476	1476	1436	1404	4	36		1476		612	864					
ООД	Базовые дисциплины	2		12222 22222 2			946	946	922	908		24		946		400	546					
ООД.01	Русский язык	2					78	78	74	66		4		78		34	44					
ООД.02	Литература			2			108	108	106	106		2		108		52	56					
ООД.03	История			2			136	136	134	134		2		136		50	86					
ООД.04	Иностранный язык			2			78	78	76	76		2		78		32	46					
ООД.06	Информатика			2			108	108	106	102		2		108		34	74					
ООД.07	Обществознание			2			72	72	70	70		2		72		34	38					
ООД.08	География			2			72	72	70	70		2		72		32	40					
ООД.10	Биология			2			72	72	70	70		2		72		34	38					
ООД.11	Химия			2			76	76	74	74		2		76		34	42					
ООД.12	Основы безопасности и защиты Родины			2			72	72	70	70		2		72		32	40					
ООД.13	Физическая культура			12			74	74	72	70		2		74		32	42					
СОО.02	Профильные дисциплины	22					484	484	476	460		8		484		196	288					
ООД.05	Математика	2					318	318	314	306		4		318		148	170					
ООД.09	Физика	2					166	166	162	154		4		166		48	118					
СОО.03	Предлагаемые ОО			2			46	46	38	36	4	4		46		16	30					
ООД.14	Основы проектной деятельности			2			46	46	38	36	4	4		46		16	30					
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							3960	3960	3636	3616	264	60	1950	2836	1124			612	864	612	864	1008
СГ.Социально-гуманитарный цикл							550	550	462	462	88		8	502	48			210	152	62	80	46
СГ.01	История России			4			70	70	60	60	10			34	36			34	36			
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			467			168	168	136	136	32			164	4			34	42	28	40	24
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			3			68	68	68	68				68				68				
СГ.04	Физическая культура			34567			172	172	136	136	36			172				34	42	34	40	22
СГ.05	Основы финансовой грамотности			4			32	32	30	30	2			32					32			
СГ.06	Основы бережливого производства			3			40	40	32	32	8		8	32	8			40				
ОП.Общепрофессиональный цикл							626	626	558	554	56	12	288	506	120			402	148		76	
ОП.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности			4			66	66	62	62	4		62	66					66			
ОП.02	Охрана труда			4*			40	40	34	34	6		18	40					40			
ОП.03	Экономика организации			6			38	38	36	36	2			38							38	
ОП.04	Менеджмент			6			38	38	36	36	2			38							38	
ОП.05	Инженерная графика			3			104	104	94	94	10		88	68	36			104				
ОП.06	Техническая механика	3					96	96	88	86	2	6	28	60	36			96				
ОП.07	Материаловедение			3*			66	66	58	58	8		20	66				66				
ОП.08	Электротехника и электроника	3					72	72	62	60	4	6	30	54	18			72				
ОП.09	Метрология, стандартизация и сертификация			3*			64	64	54	54	10		30	34	30			64				
ОП.10	Технологические процессы в машиностроении			4*			42	42	34	34	8		12	42					42			
П.Профессиональный цикл							2568	2568	2400	2384	120	48	1618	1612	956				564	550	708	746

ПМ.01	Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций	567		5777	7		884	884	816	810	50	18	448	426	458				198	288	186	212
МДК.01.01	Технология сварочных работ	5					324	324	308	306	10	6	132	134	190				120	204		
МДК.01.02	Основное оборудование для производства сварных конструкций	6		57			334	334	310	308	18	6	120	148	186				78	84	136	36
МДК.01.03	КП по модулю				7		74	74	52	52	22		52		74						50	24
УП.01.01	Учебная практика			7			72	72	72	72			72	72								72
ПП.01.01	Производственная практика.			7			72	72	72	72			72	72								72
ПА.01	Экзамен по модулю	7					8	8	2			6			8							8
ПМ.02	Разработка технологических процессов и проектирование изделий	6		5666			360	360	352	350	2	6	184	286	74					110	250	
МДК.02.01	Основы расчета и проектирования сварных конструкций			5			110	110	108	108	2		36	92	18					110		
МДК.02.02	Основы проектирования технологических процессов			6*			134	134	134	134			40	86	48						134	
УП.02.01	Учебная практика			6*			36	36	36	36			36	36							36	
ПП.02.01	Производственная практика.			6			72	72	72	72			72	72							72	
ПМ.02.	Экзамен по модулю	6					8	8	2			6			8						8	
ПМ.03	Контроль качества сварочных работ	6		666			200	200	194	192		6	138	192	8						200	
МДК.03.01	Формы и методы контроля качества металлов и сварных конструкций			6*			84	84	84	84			30	84							84	
УП.03.01	Учебная практика			6*			36	36	36	36			36	36							36	
ПП.03.01	Производственная практика.			6			72	72	72	72			72	72							72	
ПМ.03.	Экзамен по модулю	6					8	8	2			6			8						8	
ПМ.04	Организация и планирование работ на сборочно-сварочном участке	7		77	7		170	170	138	136	26	6	78	126	44							170
МДК.04.01	Основы организации и планирования производственных работ на сварочном участке			7			90	90	82	82	8		24	90								90
МДК.04.02	КП по модулю				7		36	36	18	18	18		18		36							36
ПП.04.01	Производственная практика			7			36	36	36	36			36	36								36
ПМ.04.	Экзамен по модулю	7					8	8	2			6			8							8
ПМ.05	Выполнение работ по профессии "Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом"	5		4445			518	518	498	496	14	6	452	438	80				366	152		
МДК.05.01	Организация рабочего места сварщика			4*			78	78	64	64	14		20	78					78			
УП.05.01	Учебная практика			4*			72	72	72	72			72	72					72			
УП.05.02	Учебная практика			4*			216	216	216	216			216	144	72				216			
ПП.05.01	Производственная практика			5			144	144	144	144			144	144						144		
ПМ.05.	Квалификационный экзамен	5					8	8	2			6			8					8		
ПМ.06	Выполнение работ по профессии 13057 Контролер сварочных работ (ДПБ)	7		777			292	292	258	256	28	6	174		292						72	220
МДК.06.01	Технический контроль качества при изготовлении сварных конструкций			7			176	176	148	148	28		66		176						72	104
УП.06.01	Учебная практика			7			36	36	36	36			36		36							36
ПП.06.01	Производственная практика			7			72	72	72	72			72		72							72
ПМ.06.	Квалификационный экзамен	7					8	8	2			6			8							8
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			7			144	144	144	144			144	144								144
ГИА.Государственная итоговая аттестация							216	216	216	216			36	216								216
01(Дп)	Подготовка выпускной квалификационной работы						144	144	144	144				144								144
01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы						36	36	36	36				36								36

01(Г)	Демонстрационный экзамен						36	36	36	36			<u>36</u>	36							36
-------	--------------------------	--	--	--	--	--	----	----	----	----	--	--	-----------	----	--	--	--	--	--	--	----

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	2	2
	<i>МДК.05.01 Организация рабочего места сварщика</i>	2	2
	<i>УП.05.01 Учебная практика</i>	2	2
	<i>УП.05.02 Учебная практика</i>	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	2	1
	<i>ОП.07 Материаловедение</i>	2	1
	<i>ОП.09 Метрология, стандартизация и сертификация</i>	2	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	2	2
	<i>ОП.02 Охрана труда</i>	2	2
	<i>ОП.10 Технологические процессы в машиностроении</i>	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	3	2
	<i>МДК.02.02 Основы проектирования технологических процессов</i>	3	2
	<i>УП.02.01 Учебная практика</i>	3	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	3	2
	<i>МДК.03.01 Формы и методы контроля качества металлов и сварных конструкций</i>	3	2