

Учебный план
основной профессиональной образовательной программы "ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ"
государственного автономного образовательного учреждения Саратовской области
"Саратовский колледж промышленных технологий и автомобильного сервиса"
по специальности среднего профессионального образования
15.02.18 Техническая эксплуатация и обслуживание роботизированного производства (по отраслям)

основное общее образования

уровень образования, необходимый для приема на обучение

Квалификация :

Техник

Форма обучения:

очная

Срок получения образования

3 г. 6 мес.

Год начала подготовки

2025

Индекс	Наименование	Форма промежуточной аттестации (зачет, диф.зачет, экзамен и др.)	Всего	в т.ч. в форме практической подготовки	Объем образовательной программы в ак.ч.							Объем образовательной программы, распределенной по курсам и семестрам								Обязательная часть образовательной программы	Вариативная часть образовательной программы	
					Учебные занятия	Лабораторные и практические задания	практики	курсовой проект	самостоятельная работа	промежуточная аттестация	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс					
											1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр				
ОО.00	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ		1476	397	788	618	0	0	28	42	576	756	144	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОД.01	Русский язык	дф, Э	72	30	38	30	0	0	0	4	32	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОД.02	Литература		108	12	58	48	0	0	0	2	34	74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОД.03	История	дф, ДЗ	136	10	126	8	0	0	0	2	68	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОД.04	Обществознание	дф, ДЗ	72	18	36	34	0	0	0	2	0	0	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОД.05	География	ДЗ	72	16	54	16	0	0	0	2	0	0	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОД.06	Иностранный язык	дф, ДЗ	72	20	0	70	0	0	0	2	34	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОД.07	Математика	дф, Э	340	70	196	138	0	0	0	6	136	204	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОД.08	Информатика	дф, ДЗ	108	52	53	53	0	0	0	2	34	74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОД.09	Физическая культура	З, ДЗ	72	18	4	64	0	0	0	4	34	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОД.10	Основы безопасности и защиты Родины	ДЗ	68	11	55	11	0	0	0	2	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОД.11	Физика	дф, Э	180	88	86	88	0	0	0	6	68	112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОД.12	Химия	дф, ДЗ	72	6	36	34	0	0	0	2	34	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОД.13	Биология	дф, ДЗ	72	14	46	24	0	0	0	2	34	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОД.14	Индивидуальный проект	ДЗ	32	32	0	0	0	0	28	4	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
СГ.00	СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ ЦИКЛ		382	266	98	264	0	0	0	20	0	0	88	48	170	52	24	0	298	84		
СГ.01	История России	ДЗ	36	0	22	12	0	0	0	2	0	0	36	0	0	0	0	0	36	0		
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	дф, дф, дф, ДЗ, ДЗ	122	118	0	118	0	0	0	4	0	0	26	24	34	26	12	0	80	42		
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	68	24	42	24	0	0	0	2	0	0	0	0	68	0	0	0	68	0		
СГ.04	Физическая культура	З, ДЗ, З, ДЗ, ДЗ	122	110	2	110	0	0	0	10	0	0	26	24	34	26	12	0	80	42		
СГ.05	Основы финансовой грамотности	З	34	14	32	0	0	0	0	2	0	0	0	0	34	0	0	0	34	0		
ОП.00	ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ		698	375	297	359	0	0	2	40	36	108	82	200	272	0	0	0	332	366		
ОП.01	Инженерная графика	ДЗ	72	50	20	50	0	0	0	2	0	72	0	0	0	0	0	0	32	40		
ОП.02	Техническая механика	ДЗ	36	14	20	14	0	0	0	2	0	0	0	36	0	0	0	0	36	0		
ОП.03	Электротехника и электроника	Э	60	24	30	24	0	0	0	6	0	0	0	60	0	0	0	0	32	28		
ОП.04	Технологическое оборудование и приспособления	Э	68	42	20	42	0	0	0	6	0	0	0	68	0	0	0	0	32	36		
ОП.05	Гидравлические и пневматические системы	ДЗ	64	32	30	32	0	0	0	2	0	0	0	0	64	0	0	0	32	32		
ОП.06	Охрана труда и бережливое производство	ДЗ	36	12	22	12	0	0	0	2	0	0	0	0	36	0	0	0	36	0		
ОП.07	Процессы формообразования и инструменты	Э	70	36	28	36	0	0	0	6	0	0	0	0	70	0	0	0	32	38		
ОП.08	Автоматизация проектирования технологических процессов	ДЗ	52	30	18	30	0	0	2	2	0	0	0	0	52	0	0	0	32	20		
ОП.09	Математические методы моделирования производственных процессов	ДЗ	50	23	25	23	0	0	0	2	0	0	0	0	50	0	0	0	32	18		
ОП.10	Программирование систем с числовым программным управлением	ДЗ	36	36	14	20	0	0	0	2	0	0	0	36	0	0	0	0	36	0		
ОП.11ц	Компьютерная графика	ДЗ	40	30	8	30	0	0	0	2	0	0	40	0	0	0	0	0	40	0		
ОП.12*	Основы конструкторской и технологической документации	ДЗ	36	16	18	16	0	0	0	2	0	36	0	0	0	0	0	0	36	0		
ОП.13*	Материаловедение	ДЗ	36	12	22	12	0	0	0	2	36	0	0	0	0	0	0	0	36	0		
ОП.14*	Метрология, стандартизация и сертификация	ДЗ	42	18	22	18	0	0	0	2	0	0	42	0	0	0	0	0	42	0		
П.00	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ		2556	2064	418	624	1332	60	0	122	0	0	298	616	170	848	588	36	1554	1002		
ПМ.01	Техническое обеспечение эксплуатации робототехнических комплексов		340	282	50	66	174	30	0	20	0	0	0	0	102	238	0	0	340	0		
МДК.01.01	Планирование материально-технического обеспечения эксплуатации робототехнических комплексов	ДЗ, Э	148	96	44	66	0	30	0	8	0	0	0	0	102	46	0	0	148	0		
УП.01	Учебная практика	ДЗ	108	108			108	0	0	0	0	0	0	0	108	0	0	0	108	0		
ПП.01	Производственная практика		72	72			66	0	0	6	0	0	0	0	0	72	0	0	72	0		
ПМ.01.Э	Экзамен по модулю	Э	12	6	6	0	0	0	0	6	0	0	0	0	12	0	0	0	12	0		
ПМ.02	Пуско-наладка и техническое обслуживание робототехнологических комплексов		436	344	84	122	210	0	0	20	0	0	0	0	68	368	0	0	302	134		
МДК.02.01	Осуществление комплекса пусконаладочных работ и технического обслуживания робототехнологических комплексов с формированием пакета технической документации	ДЗ, Э	154	90	58	90	0	0	0	6	0	0	0	0	68	86	0	0	98	56		
МДК.02.02	Выполнение работ по настройке и конфигурированию программируемых логических контроллеров	Э	54	32	20	32	0	0	0	2	0	0	0	0	0	54	0	0	54	0		
УП.02	Учебная практика	ДЗ	72	72			72	0	0	0	0	0	0	0	72	0	0	0	72	0		
ПП.02	Производственная практика		144	144			138	0	0	6	0	0	0	0	144	0	0	0	72	72		
ПМ.02.Э	Экзамен по модулю	Э	12	6	6	0	0	0	0	6	0	0	0	0	12	0	0	0	6	6		

