

УТВЕРЖДАЮ

Директор ОГБПОУ "СПК"

Г.Ф. Бенсон

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2024 г.

## **УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

программы подготовки специалиста среднего звена

Областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
"Северский промышленный колледж"

по специальности среднего профессионального образования

15.02.17 Монтаж, техническое обслуживание, эксплуатация и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)

приказ об утверждении ФГОС СПО от 12 сентября 2023 г. № 676

Профессионалитет

Квалификация: **Техник-механик**

Форма обучения: **Очная**

Нормативный срок обучения: **3 года 6 месяцев**

на базе основного общего образования

Год начала обучения 2024г.

Профиль получаемого профессионального образования **технологический**

Группа ДП044



### 3 Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

#### Группа ДП044

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы, нед.	Всего, нед.
1	2	3	4	5	6	7	8
1	40	0	0	1		11	52
2	28	7	6	1		10	52
3	29	3	9	1		10	52
4	11	3	4	0	6	2	26
<b>Всего</b>	<b>108</b>	<b>13</b>	<b>19</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>33</b>	<b>182</b>

специальность  
квалификация  
нормативный срок обучения

15.02.17 Монтаж, техническое обслуживание, эксплуатация и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)  
техник-механик  
3 года 6 месяцев

Индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации				Всего	в т.ч. в форме практической подготовки	Объем образовательной программы в академических часах										Объем образовательной программы, распределенной по курсам и семестрам																
		Зачеты	ДЗ	Экзамены	Экзамен модулю			Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем					Промежуточная аттестация		Обязательная часть образовательной программы в акк.	Вариативная часть образовательной программы в акк.	1 курс				2 курс				3 курс				4 курс				
									Нагрузка на дисциплины и МДК					По практике учебной и производственной	Консультации			Экзамены	Недели		1		2		3		4		5		6		7	
									Учебные занятия	теоретическое обучение	Практические занятия	Лабораторные занятия	Курсовых работ, проектов						1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2		
		1	2	3	4			5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22									
<b>ОД.00</b>	<b>ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ</b>	0	12	3	0	1476	0	0	1476	681	707	20	32	0	22	14	1476	0	532	694	136	114	0	0	0									
<b>ООД.00</b>	<b>Общеобразовательные дисциплины (базовые)</b>	0	10	2	0	956	0	0	956	359	549	10	32	0	4	2	0	0	304	402	136	114	0	0	0									
ООД.01	Русский язык			Э		72			72	32	34				4	2			34	38	Э													
ООД.02	Литература		ДЗ			108			108	11	97								51	57	ДЗ													
ООД.03	Иностранный язык		ДЗ			72			72	2	70								34	38	ДЗ													
ООД.04	История		ДЗ			136			136	90	46								68	68	ДЗ													
ООД.05	Физическая культура		ДЗ			72			72	4	68								34	38	ДЗ													
ООД.06	Химия		ДЗ			72			72	34	28	10							34	38	ДЗ													
ООД.07	Обществознание		ДЗ			72			72	52	20											34	38	ДЗ										
ООД.08	Биология		ДЗ			72			72	46	26											34	38	ДЗ										
ООД.09	География		ДЗ			72			72	38	34											34	38	ДЗ										
ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины		ДЗ			68			68	22	46									68	ДЗ													
ООД.11	Информатика		ДЗ			108			108	28	80								34	40		34	ДЗ											
ИП	Индивидуальный проект		ДЗ			32			32				32						15	17	ДЗ													
<b>ОДП.00</b>	<b>Общеобразовательные дисциплины (профильные)</b>	0	0	2	0	488	0	0	488	312	136	10	0	0	18	12	0	0	196	292	0	0	0	0	0									
ОДП.12	Математика			Э		308			308	178	114				10	6			136	172	Э													
ОДП.13	Физика			Э		180			180	134	22	10			8	6			60	120	Э													
<b>ОДД.00</b>	<b>Общеобразовательные дисциплины (дополнительные)</b>	0	1	0	0	32	0	0	32	10	22	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0									
ОДД.14*	Конструктор карьеры		ДЗ			32			32	10	22								32	ДЗ														
<b>СГ.00</b>	<b>СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ ЦИКЛ</b>	0	7	0	0	452	180	14	438	118	320	0	0	0	0	0	0	356	96	0	0	68	92	89	99	104								
СГ.01	История России		ДЗ			36	12	2	34	22	12														36	ДЗ								
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		ДЗ			108	54	2	106	2	104											34	46	28	ДЗ									
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		ДЗ			68	34	2	66	20	46												33	35	ДЗ									
СГ.04	Физическая культура		ДЗ			108	24	4	104	2	102											34	46	28	ДЗ									
СГ.05	Основы финансовой грамотности		ДЗ			36	14		36	22	14														36	ДЗ								
СГ.06	Экологические основы природопользования		ДЗ			32	12		32	20	12														32	ДЗ								
СГ.07	Основы права и предпринимательской деятельности		ДЗ			64	30	4	60	30	30													32	32	ДЗ								
<b>ОП.00</b>	<b>ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ</b>	0	10	3	0	996	560	24	972	394	550	10	0	0	0	18	684	312	80	170	144	142	372	88	0									
ОП.01	Инженерная графика		ДЗ			80	80		80	80												34	46	ДЗ										
ОП.02	Материаловедение			Э		68	28	6	62	28	28											34	34	Э										
ОП.03	Техническая механика			Э		80	48	6	74	20	48											34	46	Э										
ОП.04	Метрология, стандартизация и технические измерения		ДЗ			68	32	2	66	34	32											46	22	ДЗ										
ОП.05	Электротехника и основы электроники		ДЗ			60	38	2	58	20	28	10										22	38	ДЗ										
ОП.06	Обработка металлов резанием, станки и инструменты		ДЗ			76	40		76	36	40													76	ДЗ									
ОП.07	Охрана труда и бережливое производство		ДЗ			72	24		72	48	24											40	32	ДЗ										
ОП.08	Математические методы в профессиональной деятельности		ДЗ			72	40		72	32	40													72	ДЗ									
ОП.09	Элементы САПР в профессиональной деятельности		ДЗ			108	108		108		108													24	84	ДЗ								
ОП.10*	Технология отрасли			Э		88	30	6	82	46	30														88	Э								
ОП.11*	Технология обработки материалов		ДЗ			60	30		60	30	30													60	ДЗ									
ОП.12*	Технологическое оборудование		ДЗ			84	32	2	82	50	32													84	46	38	ДЗ							
ОП.13*	Машины и аппараты химического производства		ДЗ			80	30		80	50	30													80	ДЗ									
<b>ПМ.00</b>	<b>ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ</b>	0	10	4	2	1480	1086	24	1456	322	274	0	56	756	0	48	1480	0	0	0	182	272	80	402	508									

Индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации				Всего	Объем образовательной программы в академических часах											Объем образовательной программы, распределенной по курсам и семестрам										
		Зачеты	ДЗ	Экзамены	Экзамен модулю		в т.ч. в форме практической подготовки	Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем						Промежуточная аттестация		Бюджетная часть образовательной программы в ак.ч.	Ариаритная часть образовательной программы в ак.ч.	1 курс				2 курс			3 курс		4 курс
									Нагрузка на дисциплины и МДК						Экзамены	Экзамены			Недели									
									Учебные занятия	Теоретическое обучение	Практические занятия	Лабораторные занятия	Ролевые работы, проекты	Учебные проекты и производственные					Экспертные	Экспертные	1	2	3	4	5	6	7	
																												Экспертные
1	2	3	4	5	6	7																						
ПМ.01	Проведение монтажа, испытания промышленного (технологического) оборудования, выполнения пусконаладочных работ и сдача его в эксплуатацию (по отраслям)	0	2	1	ЭК	454	356	6	448	80	68	0	0	288	0	12	454	0	0	0	182	272	0	0	0			
МДК.01.01	Организация и осуществление монтажных работ промышленного (технологического)			Э		80	36	6	74	32	36					6	80				80	Э						
МДК.01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного (технологического)		ДЗ			80	32		80	48	32						80				80	ДЗ						
УП.01	Учебная практика		ДЗ			180	180		180					180			180				102	78	ДЗ					
ПП.01	Производственная практика		ДЗ			108	108		108					108			108					108	ДЗ					
ЭМ.01	Экзамен по профессиональному модулю ПМ.01					6			6							6	6					6						
ПМ.02	Организационно-технологическое обеспечение технического обслуживания, эксплуатации промышленного (технологического) оборудования (по отраслям)	0	2	1	ЭК	346	238	6	340	90	58	0	0	180	0	12	346	0	0	0	0	80	266	0				
МДК.02.01	Организация технического обслуживания промышленного (технологического)			Э		80	28	6	74	40	28					6	80					80	Э					
МДК.02.02	Эксплуатация промышленного (технологического) оборудования		ДЗ			80	30		80	50	30						80						80	ДЗ				
УП.02	Учебная практика		ДЗ			180	180		180					180			180						180	ДЗ				
ПП.02	Производственная практика		ДЗ			180	180		180					180			180						180	ДЗ				
ЭМ.02	Экзамен по профессиональному модулю ПМ.02					6			6							6	6						6					
ПМ.03	Организационно-техническое обеспечение ремонта промышленного (технологического) оборудования	0	3	1		370	260	6	364	92	88	0	28	144	0	12	370	0	0	0	0	0	136	234				
МДК.03.01	Организация ремонтных работ и техническая диагностика промышленного (технологического) оборудования			Э		100	56	6	94	32	28		28			6	100						100	Э КП				
МДК.03.02	Осуществление ремонтных работ промышленного (технологического)		ДЗ			120	60		120	60	60						120							120	ДЗ			
УП.03	Учебная практика		ДЗ			72	72		72				72			72							36	36	ДЗ			
ПП.03	Производственная практика		ДЗ			72	72		72				72			72							72	ДЗ				
ЭМ.03	Экзамен по профессиональному модулю ПМ.03					6			6							6	6						6					
ПМ.04ц	Организация работ по снабжению производства заготовками, запасными частями, расходными материалами	0	2	1		310	232	6	304	60	60	0	28	144	0	12	310	0	0	0	0	0	0	274				
МДК.04.01	Организация работ по снабжению производства заготовками, запасными частями, расходными материалами			Э		160	88	6	154	60	60		28			6	160							160	Э КП			
УП.04	Учебная практика		ДЗ			72	72		72				72			72							72	ДЗ				
ПП.04	Производственная практика		ДЗ			72	72		72				72			72							72	ДЗ				
ЭМ.04	Экзамен по профессиональному модулю ПМ.04					6			6							6	6						6					
ПМ.05*	Выполнение работ по профессии рабочего, должности служащего	0	2	1		362	294	6	356	50	114	0	0	180	0	12	362	0	0	82	280	0	0	0				
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии 18559 Слесарь-ремонтник			Э		176	114	6	170	50	114					6	176			82	94	Э						
УП.05	Учебная практика		ДЗ			72	72		72				72			72					72	ДЗ						
ПП.05	Производственная практика		ДЗ			108	108		108				108			108					108	ДЗ						
ЭК.05	Экзамен квалификационный по ПМ.05					6			6							6	6				6							
ПМ.06.*	Выполнение работ по профессии рабочего, должности служащего	0	1	1		382	316	0	382	54	100	0	0	216	0	12	382	0	0	0	0	71	311	0				
МДК.06.01	Выполнение работ по профессии 30634 Аппаратчик по переработке, разделению и очистке химических соединений металлов			Э		160	100		160	54	100					6	160			71	89	Э						
УП.06	Учебная практика		ДЗ			72	72		72				72			72					72	ДЗ						
ПП.06	Производственная практика		ДЗ			144	144		144				144			144					144	ДЗ						
ЭК.06	Экзамен квалификационный по ПМ.06					6			6							6	6				6							
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, 6 нед. (час.)					216																						
Общий объем образовательной программы на базе основного общего образования		0	42	12	2	5364	2436	68	5080	1619	2065	30	88	1152	22	104	3996	1152	612	864	612	900	612	900	612			

Индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации				Всего	Объем образовательной программы в академических часах								Объем образовательной программы, распределенной по курсам и семестрам																					
		Зачеты	ДЗ	Экзамены	Экзамен модулю		в т.ч. в форме практической подготовки	Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем								1 курс				2 курс				3 курс				4 курс							
									Нагрузка на дисциплины и МДК								Промежуточная аттестация				Недели															
									Учебные занятия	теоретическое обучение	практические занятия	лабораторные занятия	решение задач, проектов	эссе, рефераты, презентации	эссе, рефераты, презентации	эссе, рефераты, презентации	эссе, рефераты, презентации	эссе, рефераты, презентации	эссе, рефераты, презентации	эссе, рефераты, презентации	эссе, рефераты, презентации	эссе, рефераты, презентации	эссе, рефераты, презентации	эссе, рефераты, презентации	эссе, рефераты, презентации	эссе, рефераты, презентации	эссе, рефераты, презентации	эссе, рефераты, презентации	эссе, рефераты, презентации	эссе, рефераты, презентации	эссе, рефераты, презентации	эссе, рефераты, презентации	эссе, рефераты, презентации	эссе, рефераты, презентации	эссе, рефераты, презентации	эссе, рефераты, презентации
в практической и производственной деятельности																в практической и производственной деятельности																				
УП.00	Учебная практика, нед./час.				13	32 нед.	468	1152	час											102	150			108	108											
ПП.00	Производственная практика, нед./час.				19		684															216		324	114											
<b>Количество учебных часов в</b>																<b>36,00</b>	<b>36,00</b>	<b>36,00</b>	<b>36,00</b>	<b>36,00</b>	<b>36,00</b>	<b>36,00</b>														
Дисциплины МДК																0	0	1	1	1	1	0														
Учебная практика, нед.																0	0	3	4	0	3	3														
Производственная практика, нед.																0	0	6	0	0	9	4														
Экзаменов																0	3	1	3	1	3	1														
Дифференцированных зачетов																1	9	3	7	6	4	7														
Зачетов																0	0	0	0	0	0	0														

РАЗРАБОТАНО:

Старший методист ОРО \_\_\_\_\_/Гончарова Л.Н./

СОГЛАСОВАНО:

Зам. директора по РОКиУР \_\_\_\_\_/Попова Е.Е./

Рассмотрено и утверждено на Методическом совете протокол № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 2024г.