

Министерство образования Саратовской области

Утверждаю

директор
Кукушкин М. А.

12.03.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Саратовской области
«Энгельсский промышленно-экономический колледж»
наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

15.02.17

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

код

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

техник-механик

форма обучения

Очная

Нормативный срок освоения ОПОП

3г 6м

год начала подготовки по УП 2024

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 12.09.2023

№ 676

Виды деятельности
проведение монтажа, испытания промышленного (технологического) оборудования, выполнение пусконаладочных работ и сдача его в эксплуатацию (по отраслям)
организационно-технологическое обеспечение технического обслуживания, эксплуатации промышленного (технологического) оборудования (по отраслям)
организация работ по снабжению производства заготовками, запасными частями, расходными материалами
выполнение работ по профессии "Слесарь-ремонтник"

Индекс	Наименование	Всего	В т.ч. в форме практической подготовки	Объем образовательной программы в академических часах					Курс	Объем образовательной программы, ак.ч.	
				Учебные занятия	Практики	Курсовой проект (работа)	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация		Обязательная часть, ак.ч.	Вариативная часть, ак.ч.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	59%	41%
ОО	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	1476	206	1404	0	0	0	72		1476	0
ОУД	Обязательные учебные дисциплины	1420	160	1348	0	0	0	72		1420	0
ОУД.01	Русский язык	78		78					1	78	
ОУД.02	Литература	96		78				18	1	96	
ОУД.03	Иностранный язык	78		78					1	78	
ОУД.04-У	Математика	330	36	312				18	1	330	
ОУД.05-У	Информатика	140	60	122				18	1	140	
ОУД.06-У	Физика	152	64	134				18	1	152	
ОУД.07	Биология	66		66					1	66	
ОУД.08	Химия	68		68					1	68	
ОУД.09	История	134		134					1	134	
ОУД.10	Обществознание	66		66					1	66	
ОУД.11	География	68		68					1	66	
ОУД.12	Физическая культура	78		78					1	78	
ОУД.13	Основы безопасности и защита Родины	66		66					1	68	
ДУД	Дополнительные учебные дисциплины	56	46	56	0	0	0	0		56	0
ДУД.01	Введение в специальность	56	46	56					1	56	
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	420	124	420	0	0	0	0		420	0
СГ.01	История России	48		48					2	48	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	134	124	134					2-4	134	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	68		68					3	68	
СГ.04	Физическая культура	134		134					2-4	134	
СГ.06	Основы финансовой грамотности	36		36					3	36	
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	1032	414	960	0	0	0	72		690	342
ОП.01	Инженерная графика	134	134	134					2	62	72
ОП.02	Материаловедение	98	30	80					18	62	36
ОП.03	Техническая механика	190	44	190					2	100	90
ОП.04	Метрология, стандартизация и технические измерения	96	40	96					3	60	36
ОП.05	Электротехника и основы электроники	64	16	64					2	46	18
ОП.06	Обработка металлов резанием, станки и инструменты	130	26	112					18	76	54
ОП.07	Охрана труда и бережливое производство	70	10	70					2	70	
ОП.08	Экономика отрасли	86	12	68					18	86	
ОП.09	Математические методы в профессиональной деятельности	82	20	64					18	82	
ОП.10	Элементы САПР в профессиональной деятельности	82	82	82					3	46	36
П.00	Профессиональный цикл	1394	794	512	720	90	0	72		1070	324
ПМ.01	Проведение монтажа, испытания промышленного (технологического) оборудования, выполнение пусконаладочных работ и сдача его в эксплуатацию (по отраслям)	254	128	128	108	0	0	18		182	72
МДК.01.01	Организация монтажных работ промышленного оборудования	64	10	64					4	46	18
МДК.01.02	Организация пусконаладочных работ промышленного оборудования	64	10	64					4	46	18
УП.01.01	Такелажная	36	36		36				4	36	
ПП.01.01	Монтажная	72	72		72				4	36	36
ПМ.02	Организационно-технологическое обеспечение технического обслуживания, эксплуатации промышленного (технологического) оборудования (по отраслям)	270	158	108	144	0	0	18		198	72
МДК.02.01	Организация технического обслуживания промышленного оборудования	84	10	84					3	48	36
МДК.02.01	Организация работы персонала по техническому обслуживанию промышленного (технологического) оборудования.	24	4	24					3	24	
УП.02.01	Наладочная	72	72		72				3	36	36
ПП.02.01	Технологическая	72	72		72				3	72	
ПМ.03	Организационно-технологическое обеспечение ремонта промышленного (технологического) оборудования	508	276	178	252	60	0	18		382	126
МДК.03.01	Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними	204	20	144		60			3	114	90
МДК.03.02	Организация работ персонала по ремонту промышленного (технологического) оборудования.	34	4	34					3	34	
УП.03.01	Диагностическая	72	72		72				3	72	
ПП.03.01	Ремонтная	180	180		180				3	144	36
ПМ.04	Организация работ по снабжению производства заготовками, запасными частями, расходными материалами	218	88	98	72	30	0	18		164	54
МДК.04.01	Организация работ по снабжению технического обслуживания и ремонта	128	16	98		30			4	74	54
УП.04.01	Экономическая	36	36		36				4	36	
ПП.04.01	Организационная	36	36		36				4	36	
ДПБ	Дополнительный профессиональный блок по запросу отрасли работодателя ООО ЭПО «Сигнал»	826	502	502	288	0	0	36		0	826
ОП.11	Технологическое оборудование	96	32	96					2	96	
ОП.12	Технология отрасли	114	40	96					18	114	
ОП.13	Компьютерная графика	102	102	102					2	102	
ОП.14	Сварочное производство	68	20	68					3	68	
ОП.15	Сборочное производство	68	20	68					3	68	
ПМ.05	Выполнение работ по профессии: «Слесарь-ремонтник»	378	288	72	288	0	0	18		0	378
МДК.05.01	Технология выполнения слесарно-ремонтных работ с использованием программы для программирования промышленных контроллеров электромеханических систем			72					2		72
УП.05.01	Слесарная		144		144				2		144
ПП.05.01	Ремонтная		144		144				2		144
ПДП	Преддипломная практика	144	144	144	144				4	144	0
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация	216							4	216	
Итого:		5364	2040	3798	1008	90	0	252		3872	1492