

Министерство просвещения Республики Башкортостан
государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Стерлитамакский политехнический колледж



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

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

квалификация: техник-механик

форма обучения: очная

нормативный срок обучения: 3 года 10 месяцев

направленность: машиностроительная отрасль

2026г.

Индекс	Наименование	Всего	В т.ч. в форме практической подготовки	Объем образовательной программы в академических часах										1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
				Другие виды уч. зан.	Лабораторные и практические занятия	Курс. раб./ проект	Практика	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация					1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
1	2	3	4	5	6	7	8	9	1 курс	2 курс	3 курс	4 курс		13	14	15	16	17	18	19	20
Блок общеобразовательных дисциплин		1476	0	675	769	0	0	32						514	582	220	160	0	0	0	0
ООД.01	Русский язык	72	0	36	36	0	0	0		Э				36	36						
ООД.02	Литература	108	0	11	97	0	0	0		ДЗ				36	36	36					
ООД.03	Математика	304	0	160	144	0	0	0			Э			80	80	72	72				
ООД.04	Иностранный язык	72	0	0	72	0	0	0		ДЗ				36	36						
ООД.05	Информатика	108	0	28	80	0	0	0		ДЗ				48	60						
ООД.06	Физика	180	0	134	46	0	0	0		Э				62	58	60					
ООД.07	Химия	72	0	34	38	0	0	0		ДЗ				34	38						
ООД.08	Биология	72	0	48	24	0	0	0		ДЗ				30	42						
ООД.09	История	136	0	120	16	0	0	0		ДЗ				62	74						
ООД.10	Обществознание	72	0	38	34	0	0	0			ДЗ					34	38				
ООД.11	География	72	0	38	34	0	0	0		ДЗ				30	42						
ООД.12	Физическая культура	72	0	6	66	0	0	0		ДЗ				30	42						
ООД.13	Основы безопасности и защиты Родины	68	0	22	46	0	0	0		ДЗ				30	38						
ООД.14	Башкирский язык	36	0	0	36	0	0	0			3					18	18				
	Индивидуальный проект	32						32			3						32				
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	508	66	56	432	0	0	20						0	0	86	56	72	134	108	52
СГ.01	История России	36	0	16	18	0	0	2	ДЗ							36					
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	174	36	0	168	0	0	6					ДЗ			22	26	36	30	32	28
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	68	20	20	46	0	0	2				ДЗ						68			
СГ.04	Физическая культура	186	0	0	178	0	0	8					ДЗ			28	30	36	36	32	24
СГ.05	Основы финансовой грамотности	44	10	20	22	0	0	2					3							44	
	Общепрофессиональный цикл	972	310	428	500	0	0	44						66	86	144	226	48	120	210	72
ОП.01	Инженерная графика	80	22	26	50	0	0	4		ДЗ				30	50						
ОП.02	Техническая механика	80	36	38	38	0	0	4			ДЗ					80					
ОП.03	Материаловедение	40	10	18	20	0	0	2			ДЗ					40					

ОП.04	Метрология, стандартизация и технические измерения	72	14	34	36	0	0	2				ДЗ						30	42				
ОП.05	Электротехника и основы электроники	72	10	34	36	0	0	2					ДЗ								72		
ОП.06	Обработка металлов резанием, станки и инструменты	80	26	36	40	0	0	4				ДЗ							32	48			
ОП.07	Охрана труда и бережливое производство	72	14	32	38	0	0	2							ДЗ							36	36
ОП.08	Математические методы в профессиональной деятельности	44	12	20	22	0	0	2					ДЗ									44	
ОП.09	Элементы САПР в профессиональной деятельности	44	12	20	22	0	0	2					ДЗ									44	
ОП.10*	Технологическое оборудование	146	80	68	68	0	0	10			Э					36	36	74					
ОП.11*	Гидравлические и пневматические системы	72	30	34	36	0	0	2				ДЗ							72				
ОП.12*	Компьютерная графика	80	20	26	50	0	0	4					ДЗ								48	32	
ОП.13*	Цифровая экономика отрасли	36	12	16	18	0	0	2							3								36
ОП.14*	Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности	54	12	26	26	0	0	2					ДЗ									54	
	Профессиональный цикл	2624	2204	600	608	80	1260	76								32	196	162	422	492	646	294	380
ПМ. 01	Проведение монтажа, испытания промышленного (технологического) оборудования, выполнения пусконаладочных работ и сдача его в эксплуатацию (по отраслям)	534	438	148	152	0	216	18				Э				32	196	162	144	0	0	0	0
МДК.01.01	Организация и осуществление монтажных работ промышленного (технологического) оборудования	176	126	82	84	0	0	10			Э					32	144						
МДК.01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного (технологического) оборудования	142	96	66	68	0	0	8			Э					52	90						
УП.01	Учебная практика	72	72	0	0	0	72	0			ДЗ							72					
ПП.01	Производственная практика	144	144	0	0	0	144	0				ДЗ							144				
ПМ. 02	Организационно-технологическое обеспечение технического обслуживания, эксплуатации промышленного (технологического) оборудования (по отраслям)	422	356	116	118	30	144	14						Э		0	0	0	278	0	0	0	144
МДК.02.01	Организация технического обслуживания промышленного (технологического) оборудования	180	144	70	70	30	0	10				Э							180				
МДК.02.02	Эксплуатация промышленного (технологического) оборудования	98	68	46	48	0	0	4				ДЗ							98				
ПП.02	Производственная практика	144	144	0	0	0	144	0							3								144
ПМ. 03	Организационно-технологическое обеспечение ремонта промышленного (технологического) оборудования	538	472	118	120	30	252	18						Э		0	0	0	0	120	274	144	0
МДК.03.01	Организация ремонтных работ и техническая диагностика промышленного (технологического) оборудования	182	140	70	72	30	0	10						Э						120	62		

МДК.03.02	Осуществление ремонтных работ промышленного (технологического) оборудования	104	80	48	48	0	0	8						Э							104			
УП.02	Учебная практика	108	108	0	0	0	108	0						ДЗ							108			
ПП.02	Производственная практика	144	144	0	0	0	144	0							ДЗ							144		
ПМ. 04	Организация работ по снабжению производства заготовками, запасными частями, расходными материалами	386	314	70	70	20	216	10								Э	0	0	0	0	0	0	150	236
МДК.04.01	Основы организации работ по снабжения производства заготовками, запасными частями, расходными материалами	170	110	70	70	20	0	10								Э							130	40
УП.04	Учебная практика	72	96	0	0	0	72	0								ДЗ							20	52
ПП.04	Производственная практика	144	108	0	0	0	144	0								З								144
ПМ.05	Освоение профессии рабочего, должности служащего 18559 Слесарь-ремонтник	372	312	74	74	0	216	8						Э			0	0	0	0	372	0	0	0
МДК.05.01	Технология работ слесаря-ремонтника	156	96	74	74	0	0	8						Э							156			
УП.05	Учебная практика	72	72	0	0	0	72	0						ДЗ							72			
ПП.05	Производственная практика	144	144	0	0	0	144	0						ДЗ							144			
ПМ.06	Освоение профессии рабочего, должности служащего 19149 Токарь	372	312	74	74	0	216	8							Э		0	0	0	0	0	372	0	0
МДК.06.01	Технология токарных работ	156	96	74	74	0	0	8							Э							156		
УП.06	Учебная практика	72	72	0	0	0	72	0							ДЗ							72		
ПП.06	Производственная практика	144	144	0	0	0	144	0							ДЗ							144		
ПП	Преддипломная практика	144	144	0	0	0	144	0									З							144
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация	216	216	216	0	0	0	0									ДЭ							216
Итого:		5940	2940	1975	2309	80	1404	172									612	864	612	864	612	900	612	864