

Утверждаю
Директор ГБПОУ
"Альметьевский профессиональный колледж"
А.Ф. Шарипова
2024 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
"Альметьевский профессиональный колледж"

по программе подготовки специалистов среднего звена
15.02.16 "Технология машиностроения"

Квалификация: Техник-технолог
Форма обучения: очная
Нормативный срок обучения: 3года 10 мес.
на базе основного общего образования
Профиль получаемого профессионального образования:
технический

План учебного процесса по специальности 15.02.16 Технология машиностроения 2024-2028 учебный год

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	промежуточной аттестации				Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.)								Вариативная часть
		Зачет	Дифференцированный зачет	Экзамен	Курсовое проектирование	Объем образовательной нагрузки	Самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем						I курс		II курс		III курс		IV курс		
								всего во взаимодействии с преподавателем	По учебным дисциплинам и МДК		По практике производст. и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	
									Теоретическое обучения	Лаб. и практ. занятия												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
ОУД.00	Общеобразовательные учебные дисциплины	5	7	4	0	1476	0	1404	666	738	0	48	24	612	864	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.01	Русский язык			2		90		72	36	36		12	6	32	58							
ОУД.02	Литература		2			108		108	54	54				54	54							
ОУД.03	Иностранный язык		2			112		112		112				34	78							
ОУД.04	Математика			2		288		270	170	100		12	6	108	180							
ОУД.05	История			2		120		102	56	46		12	6	36	84							
ОУД.06	Физическая культура	1	2			72		72	2	70				32	40							
ОУД.07	Основы безопасности и защита Родины	2				72		72	54	18				32	40							
ОУД.08	Обществознание		2			78		78	48	30				32	46							
ОУД.09	География	1				32		32	24	8				32	0							
ОУД.10	Информатика		2			108		108	12	96				36	72							
ОУД.11	Физика			2		168		150	78	72		12	6	82	86							
ОУД.12	Химия		2			34		34	22	12				16	18							
ОУД.13	Биология					58		58	42	16				18	40							
ОУД.14	Индивидуальный проект	2				32		32	16	16					32							
ОУД.15	Родная литература	2				72		72	36	36				36	36							
ОУД.16	Введение в профессию		1			32		32	16	16				32	0							
СГ.00	Социально- гуманитарный цикл	6	6	2	0	716	20	680	170	510	0	4	12	0	0	232	112	180	76	96	0	218
СГ.01	Основы философии		3			50	2	48	24	24						48						50
СГ.02	История России			4		50	2	40	16	24		2	6				48					
СГ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		6	7		170	2	160		160		2	6			30	32	40	18	48		
СГ.04	Физическая культура	3,4, 5,6	7			170	2	168		168						26	32	40	22	48		
СГ.05	Русский язык и культура речи					50	2	48	24	24						48						50
СГ.06	Татарский язык и культура речи		3			50	2	48	24	24						48						50
СГ.07	Психология общения		3			34	2	32	14	18						32						34
СГ.08	Безопасность жизнедеятельности		5			70	2	68	34	34								68				
СГ.09	Основы бережливого производства	6				38	2	36	18	18									36			
СГ.10	Основы финансовой грамотности	5				34	2	32	16	16								32				34
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	1	5	9	0	1248	30	1126	536	590	0	38	54	0	0	86	436	432	144	120	0	556
ОП.01	Инженерная графика			4		148	2	134	60	74		6	6			50	96					
ОП.02	Техническая механика			4		72	2	62	26	36		2	6			36	34					
ОП.03	Материаловедение		4			56	2	54	28	26							54					

ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация		6			62	2	60	30	30								60				
ОП.05	Процессы формообразования и инструменты			5		110	2	96	46	50		6	6					108				
ОП.06	Технология машиностроения			5		130	2	116	70	46		6	6					128				
ОП. 07	Охрана труда		6			50	2	48	24	24								48				
ОП.08	Математика в профессиональной деятельности			5		64	2	54	20	34		2	6					62				
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности		7			62	2	60	30	30									60		62	
ОП.10	Компьютерная графика			5		62	2	52	26	26		2	6					60			62	
ОП.11	Технологическое оборудование			4		100	2	90	30	60		2	6			98					100	
ОП.12	Технологическая остатка			4		124	2	110	56	54		6	6			122					124	
ОП.13	Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности		7			62	2	60	30	30									60		62	
ОП.14	Основы корпоративной культуры	4				34	2	32	16	16						32					34	
ОП.15	Электротехника и электроника			6		112	2	98	44	54		6	6				74	36			112	
П.00	Профессиональный цикл	5	5	13	2	2140	20	912	408	504	1044	74	90	0	0	294	316	0	644	396	470	421
ПМ.00	Профессиональные модули	5	5	13	2	2140	20	912	408	504	1044	74	90	0	0	294	316	0	644	396	470	421
ПМ.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин	1	1	3	1	360	4	180	80	100	144	14	18	0	0	0	0	0	356	0	0	0
МДК.01.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин с применением автоматизированного проектирования			6	6 (20)	124	2	110	50	60		6	6					122				
МДК.01.02	Оформление технологической документации по процессам изготовления деталей машин			6		80	2	70	30	40		2	6					78				
УП.01.01	Учебная практика	6				72					72							72				
ПП.01.01	Производственная практика		6			72					72							72				
	Экзамен по ПМ.01			6		12						6	6					12				
ПМ. 02	Разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей машин в машиностроительном производстве	1	1	2	0	290	2	120	50	70	144	12	12	0	0	0	0	0	288	0	0	41
МДК.02.01	Разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей машин			6		134	2	120	50	70		6	6					132			41	
УП.02.01	Учебная практика	6				72					72							72				
ПП.02.01	Производственная практика		6			72					72							72				
	Экзамен по ПМ.02			6		12						6	6					12				
ПМ.03	Разработка и реализация технологических процессов в механосборочном производстве	1	1	2	0	290	2	120	50	70	144	12	12	0	0	0	0	0	0	204	84	50
МДК.03.01	Разработка и реализация технологических процессов в механосборочном производстве			7		134	2	120	50	70		6	6						132		50	
УП.03.01	Учебная практика	7				72					72								72			
ПП.03.01	Производственная практика		8			72					72									72		
	Экзамен по ПМ.03			8		12						6	6								12	

ПМ.04	Организация контроля, наладки и технического обслуживания оборудования машиностроительного производства	1	1	2	0	290	2	120	50	70	144	12	12	0	0	0	0	0	0	132	156	30
МДК.04.01	Контроль, наладка, подналадка и техническое обслуживание сборочного оборудования			7		134	2	120	50	70		6	6							132		30
УП.04.01	Учебная практика	8				72					72										72	
ПП.04.01	Производственная практика		8			72					72										72	
	Экзамен по ПМ.04			8		12						6	6								12	
ПМ.05	Организация работ по реализации технологических процессов в машиностроительном производстве	1	1	2	1	292	2	122	60	62	144	12	12	0	0	0	0	0	0	60	230	20
МДК.05.01	Планирование, организация и контроль деятельности подчиненного персонала			8	8 (20)	136	2	122	60	62		6	6							60	74	20
УП.05.01	Учебная практика	8				72					72										72	
ПП.05.01	Производственная практика		8			72					72										72	
	Экзамен по ПМ.05			8		12						6	6								12	
ПМ.06	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: 19149 "Токарь", 16045 "Оператор станков с программным управлением"	2	3	4	0	618	8	250	118	132	324	12	24	0	0	294	316	0	0	0	0	280
МДК.06.01	Металлообработка. Слесарь механосборочных работ		3			70	2	68	34	34						68						70
МДК.06.02	Технология металлообработки на металлорежущих станках			3		84	2	74	34	40		2	6			82						84
УП.06.01	Учебная практика	3				72					72					72						
ПП.06.01	Производственная практика		4			108					108						108					
МДК.06.03	Технология металлообработки на металлорежущих станках с программным управлением			3		74	2	64	30	34		2	6			72						74
МДК.06.04	Технологическая наладка металлорежущих станков с программным управлением			4		54	2	44	20	24		2	6				52					52
УП.06.02	Учебная практика	4				72					72					72						
ПП.06.02	Производственная практика		4			72					72					72						
	Экзамен по ПМ.06			4		12						6	6				12					
Итого						5580	70	4122	1780	2342	1044	164	180	612	864	612	864	612	864	612	470	1195
ПДП	Преддипломная практика					144					144										144	144
ГИА	Государственная итоговая аттестация					216		216	216												216	
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК						5940	70	4338	1996	2342	1188	164	180	612	864	612	864	612	864	612	830	1339
Преддипломная практика 144 часа Государственная итоговая аттестация 216 часов								Всего	дисциплин и МДК				612	864	540	612	612	576	540	112		
									учебной практики				0	0	72	72	0	144	72	144		
									производств практики				0	0	0	180	0	144	0	216		
									экзаменов				0	4	2	7	4	6	3	4		
									дифф зачетов(без физ-ры)				1	6	4	3	1	5	2	3		
									зачетов (без физ-ры)				1	2	1	2	1	3	1	2		