

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГБПОУ "Симский механический техникум"

А.И.Калинина

Приказ № ____ от " ____ " _____ 2024г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Симский механический техникум"
по программе среднего профессионального образования (программе подготовки специалистов среднего звена)
по специальности 15.02.16 Технология машиностроения

Квалификация: **техник-технолог**

Форма обучения: **очная**

Нормативный срок обучения: **3 года 10 месяцев**

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования - **технологический**

Индекс	Наименование	Форма промежуточной аттестации	Всего	В т.ч. в форме практической подготовки	Объем образовательной программы в академических часах					Обязательная часть образовательной программы, ак.ч.	Вариативная часть образовательной программы, ак.ч.	Объем образовательной программы, распределенной по курсам и семестрам							
					Учебные занятия	Практики	Курсовой проект (работа)	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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
О.00	Общеобразовательный цикл		1476	514	1386	0	0	18	72	885	547	612	792						
ОУПБ.00	Общие учебные предметы (базовый уровень)		958	263	928	0	0	0	30	513	445	416	512						
ОУПБ.01	Русский язык	Э	90	30	78				12	54	36	38	40						
ОУПБ.02	Литература	ДЗ	100	35	98				2	72	28	44	54						
ОУПБ.03	Иностранный язык	ДЗ	120	35	118				2	71	49	48	70						
ОУПБ.04	История	ДЗ	136	25	134				2	48	88	62	72						
ОУПБ.05	Физическая культура	ДЗ	80	25	78				2	48	32	36	42						

ОУПБ.06	Основы безопасности и защиты Родины	ДЗ	92	22	90				2	39	53	40	50					
ОУПБ.07	Химия	кДЗ	56	22	54				2	40	16	26	28					
ОУПБ.08	Биология	кДЗ	42	12	41				1	24	18	20	21					
ОУПБ.09	Информатика	ДЗ	122	20	120				2	44	78	48	72					
ОУПБ.10	Обществознание	кДЗ	80	25	78				2	48	32	36	42					
ОУПБ.11	География	кДЗ	40	12	39				1	25	15	18	21					
ОУП.00	Общие учебные предметы (профильный уровень)		450	165	390				42	336	66	168	240					
ОУП.01	Математика У	Э	258	100	246				12	212	34	112	134					
ОУП.02	Физика	Э	156	65	144				12	124	32	56	88					
	Индивидуальный проект *(предметом не является, особая форма организации деятельности обучающихся)	ДЗ	36	18				18	18	36	0		18					
	Дополнительный учебный предмет		68	68	68						36	28	40					
ДУП.01	Черчение		68	68	68						68	28	40					
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл		542	190	536			6		450	92		96	168	88	136	50	4
СГ.01	История России	ДЗ	110	16	110					54	56		44	66				
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ДЗ	144	72	138			6		144	0		24	30	28	40	22	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	68	36	68					68	0				38	30		
СГ.04	Физическая культура	ДЗ	148	40	148					148	0		28	36	22	30	28	4
СГ.05	Основы бережливого производства	ДЗ	36	18	36					36	0					36		
СГ.06	Основы финансовой грамотности	ДЗ	36	8	36						36			36				
ОП.00	Общепрофессиональный цикл		1086	696	1044			6	36	534	180		430	462				
ОП.01	Инженерная графика	ДЗ	136	134	136					72	64		58	78				
ОП.02	Техническая механика	ДЗ	76	58	70			6		72	4		32	44				
ОП.03	Материаловедение	Э	120	82	114				6	54	66		50	64				
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация	ДЗ	54	24	54					54	0		54					
ОП.05	Процессы формообразования и инструменты	Э	102	42	96				6	72	30		42	54				
ОП.06	Технология машиностроения	Э	118	86	112				6	102	16				50	62		
ОП.07	Охрана труда	ДЗ	36	24	36					36	0		36					
ОП.08	Математика в профессиональной деятельности	Э	72	24	60				12	72	0		60					
ОП.09	Технологическое оборудование (по запросу работодателя ПАО "Агрегат")	Э	110	38	104				6		110		44	60				
ОП.10	Технологическая оснастка (по запросу работодателя ПАО "Агрегат")	ДЗ	42	40	42						42			42				
ОП.11	Компьютерная графика (по запросу работодателя ПАО "Агрегат")	ДЗ	110	76	110						110		54	56				
ОП.12	Программирование для автоматизированного оборудования (по запросу работодателя ПАО "Агрегат")	ДЗ	110	68	110						110				64	46		
П.00	Профессиональный цикл		2620	2476	1100	1332	30	36	110	1968	80		50	198	488	728	526	520
ПМ.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин	Э	609	609	376	180	30		23	609	0				104	228	254	0

МДК 01.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машине с применением систем автоматизированного проектирования	ДЗ	261	261	208		30		23	261					54	114	70		
МДК.01.02	Оформление технологической документации по процессам изготовления деталей машин	ДЗ	168	168	168					168					50	78	40		
УП.01	Учебная практика	ДЗ	36	36		36				36						36			
ПП.01	Производственная практика	ДЗ	144	144		144				144							144		
ПМ.02	Разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей машин в машиностроительном производстве	Э	386	386	134	216		12	24	386	0				24	68	90	180	
МДК 02.01	Разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей машин	ДЗ	170	170	134			12	24	170					24	68	54		
УП.02	Учебная практика	ДЗ	36	36		36				36							36		
ПП.02	Производственная практика	ДЗ	180	180		180				180								180	
ПМ.03	Разработка и реализация технологических процессов в механосборочном производстве	Э	323	323	142	144	0	12	25	323	0				92	130	36	40	
МДК 03.01	Разработка и реализация технологических процессов в механосборочном производстве	ДЗ	179	179	142			12	25	179					20	58	36	40	
УП.03	Учебная практика	ДЗ	72	72		72				72					72				
ПП.03	Производственная практика	ДЗ	72	72		72				72						72			
ПМ.04	Организация контроля, наладки и технического обслуживания оборудования машиностроительного производства	Э	375	375	122	216		12	25	375	0				88	262	0	0	
МДК 04.01	Диагностика, планирование, организация работ и контроль качества по техническому обслуживанию оборудования машиностроительного производства	ДЗ	159	159	122			12	25	159					52	82			
УП.04	Учебная практика	ДЗ	36	36		36				36					36				
ПП.04	Производственная практика	ДЗ	180	180		180				180						180			
ПМ.05	Организация работ по реализации технологических процессов в машиностроительном производстве	Э	355	355	198	144		0	13	275	80					40	146	156	
МДК 05.01	Планирование и организация работ по реализации технологических процессов в машиностроительном производстве	ДЗ	131	131	118				13	131						40	38	40	
МДК 05.02	Контроль соответствия качества деталей требованиям технической документации (по запросу работодателя ПАО "Агрегат")	ДЗ	80	80	80						80						36	44	
УП.05	Учебная практика	ДЗ	72	72		72				72							72		
ПП.05	Производственная практика	ДЗ	72	72		72				72								72	
ПМ.06	Освоение по профессии 19149 "Токарь" (по запросу работодателя ПАО "Агрегат")	КЭ	428	428	128	288			12		428			50	198	180	0	0	144
МДК.06.01	Технология выполнения работ по профессии 19149 "Токарь"	ДЗ	140	140	128				12		140			50	90				
УП.06.	Учебная практика по профессии	ДЗ	108	108		108					108				108				
ПП.06.	Производственная практика	ДЗ	180	180		180					180				180				

	Преддипломная практика	ДЗ	144			144					144								144
ГИА.01	Государственная итоговая аттестация		216																216
Итого:			5940	3876	4066	1332	30					612	792	576	828	576	828	576	684