

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Катав-Ивановский индустриальный 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**

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Производственная практика (по профилю специальности)	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
I курс	39	0	0	0	2	0	11	52
II курс	36	3	0	0	2	0	11	52
III курс	27	8	5	0	2	0	10	52
IV курс	16	6	7	4	2	6	2	43
Всего	118	17	12	4	8	6	34	199

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)									
		Зачеты*	Экзамены		Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем						Консультации	Промежуточная аттестация	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
						всего учебных занятий	Теоретическое обучение	Практическая подготовка	лаб. и практ. занятий	практики	курсовых работ (проектов)			1 семестр 17 нед	2 семестр 22 нед	3 семестр 16 нед	4 семестр 23 нед	5 семестр 16 нед	6 семестр 24 нед	7 семестр 16 нед	8 семестр 17 нед	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
О.00	Общеобразовательный цикл	11 зач	4 экз	1476	0	1404	814	224	590	0	0	44	28	612	792	0	0	0	0	0	0	0
ООД.01	Русский язык		2	90	0	78	38	10	40	0	0	6	6	34	44							
ООД.02	Литература	2		100	0	100	80	10	20	0	0			34	66							
ООД.03	История	2		134	0	134	104	10	30	0	0			41	93							
ООД.04	Обществознание	2		78	0	78	58	20	20	0	0			34	44							
ООД.05	География	2		61	0	61	41	10	20	0	0			17	44							
ООД.06	Иностранный язык	2		78	0	78	0	20	78	0	0			34	44							
ООД.07	Математика		2	297	0	273	179	40	94	0	0	18	6	119	154							
ООД.08	Информатика		2	123	0	105	55	30	50	0	0	10	8	51	54							
ООД.09	Физическая культура	2		78	0	78	0	8	78	0	0			34	44							
ООД.10	Основы безопасности жизнедеятельности	2		68	0	68	48	6	20	0	0			34	34							
ООД.11	Физика		2	169	0	151	83	30	68	0	0	10	8	85	66							
ООД.12	Химия	1		61	0	61	45	4	16	0	0			61								
ООД.13	Биология	2		61	0	61	45	6	16	0	0			17	44							
ООД.14	Индивидуальный проект	2		39	0	39	9	6	30	0	0			17	22							
ООД.15	Введение в специальность/черчение	2		39	0	39	29	14	10	0	0			39								
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	9 зач	0 экз	490	4	486	210	276	276	0	0	0	0	0	0	112	108	122	68	32	48	
СГ.01	История России	3		58	4	54	42	12	12							58						
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4, 6, 8		144		144	72	72	72							22	30	26	28	14	24	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	5		72		72	54	18	18									72				
СГ.04	Физическая культура	4, 6, 8		180		180	22	158	158							32	42	24	40	18	24	
СГ.05	Основы бережливого производства	4		36		36	20	16	16								36					
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	6 зач	8 экз	1248	14	1126	684	752	442	0	0	44	64	0	0	464	408	196	36	0	36	
ОП.01	Инженерная графика		3	114	6	96	50	58	46			4	8			102						
ОП.02	Техническая механика		3	108		96	48	58	48			4	8			96						
ОП.03	Материаловедение		4	152		134	98	98	36			10	8			54	80					
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация		3	92		80	56	48	24			4	8			80						
ОП.05	Процессы формообразования и инструменты		4	164		146	88	116	58			10	8			60	86					
ОП.06	Технология машиностроения	4	5	192		180	120	164	60			4	8				98	82				
ОП.07	Охрана труда		4	66		66	46	34	20							66						

ОП.08	Математика в профессиональной деятельности	3		72		72	36	36	36						72							
ОП.09	Компьютерная графика	4	5	132	8	112	42	68	70			4	8			78	42					
ОП.10	Технологическая оснастка		5	84		72	48	52	24			4	8				72					
ОП.11	Карьерное моделирование / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	8		36		36	26	10	10											36		
ОП.12	Основы финансовой грамотности	6		36		36	26	10	10										36			
П.00	Профессиональный цикл	14 зач	5 экз/ 5 Э(м)/ 1 Э(к)	2510	36	2366	576	2130	502	1188	100	42	66	0	0	0	312	258	760	544	528	
ПМ.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин	3 зач	1 экз/1 Э(м)	724	16	684	202	608	190	252	40	12	12	0	0	0	172	184	344	0	0	
МДК.01.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин с применением систем автоматизированного проектирования		6	260	8	216	102	178	90		24	4	8				68	74	82			
МДК.01.02	Оформление технологической документации по процессам изготовления деталей машин	6		240	8	216	100	178	100		16						68	74	82			
УП.01	Учебная практика	6		144		144		144		144							36	36	72			
ПП.01	Производственная практика	6		108		108		108		108									108			
ПМ.02	Разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей машин в машиностроительном производстве	2 зач	1 экз/1 Э(м)	318	0	300	78	278	78	144	0	6	12	0	0	0	0	0	122	178	0	
МДК.02.01	Разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей машин		7	168		156	78	134	78			4	8					86	70			
УП.02	Учебная практика	7		72		72		72		72								36	36			
ПП.02	Производственная практика	7		72		72		72		72									72			
ПМ.03	Разработка и реализация технологических процессов в механосборочном производстве	2 зач	1 экз/1 Э(м)	312	10	284	56	248	54	144	30	6	12	0	0	0	0	0	98	196	0	
МДК.03.01	Разработка и реализация технологических процессов в механосборочном производстве		7	162	10	140	56	104	54		30	4	8					62	88			
УП.03	Учебная практика	7		72		72		72		72								36	36			
ПП.03	Производственная практика	7		72		72		72		72									72			
ПМ.04	Организация контроля, наладки и технического обслуживания оборудования машиностроительного производства	2 зач	1 экз/1 Э(м)	282	0	264	70	240	50	144	0	6	12	0	0	0	0	0	0	72	192	
МДК.04.01	Контроль, наладка, подналадка и техническое обслуживание сборочного оборудования		8	132		120	70	96	50			4	8						36	84		
УП.04	Учебная практика	8		72		72		72		72									36	36		
ПП.04	Производственная практика	8		72		72		72		72										72		
ПМ.05	Организация работ по реализации технологических процессов в машиностроительном производстве	2 зач	1 экз/1 Э(м)	308	10	280	72	234	70	108	30	6	12	0	0	0	0	0	0	98	192	
МДК.05.01	Планирование, организация и контроль деятельности подчиненного персонала		8	194	10	172	72	126	70		30	4	8						98	84		
УП.05	Учебная практика	8		72		72		72		72										72		
ПП.05	Производственная практика	8		36		36		36		36										36		
ПМ.06	Освоение профессии рабочих 19149 Токарь	3 зач	0 экз/1 Э(к)	422	0	410	98	378	60	252	0	6	6	0	0	0	140	74	196	0	0	
МДК.06.01	Технология металлообработки на токарных станках	6		158		158	98	126	60								68	38	52			
УП.06	Учебная практика	6		180		180		180		180							72	36	72			
ПП.06	Производственная практика	6		72		72		72		72									72			
ПДП	Производственная практика (по профилю специальности)**			144		144		144		144											144	
	Промежуточная аттестация			288										0	72	36	36	36	36	36	36	
	Самостоятельная работа			54												10	8	8	8	10	10	
	ВСЕГО			5724	54	5382	2284	3382	1810	1188	100	130	158	612	792	576	828	576	864	576	612	
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация			216																		
	ИТОГО:			5940	54	5382	2284	3382	1810	1188	100	130	158	612	792	576	828	576	864	576	612	
Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта										дисциплин и МДК					612	792	576	720	504	468	324	252
										учебной практики					0	0	0	108	72	216	108	108
										производст. практики					0	0	0	0	0	180	144	108
										производственной практики (по профилю специальности)					0	0	0	0	0	0	0	144
										экзаменов					0	4	3	2	3	3	4	4
										зачетов (без учета зачетов по Физической культуре)					1	9	2	5	1	8	4	6

Зачет* - зачет с оценкой (дифференцированный зачет)

** - другие формы аттестации