

Учебный план специальности 15.02.08 ТЕХНОЛОГИЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ для групп ТМ-20

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					семестрам							
			максимальная	всего занятий	Обязательная аудиторная			I курс		II курс		III курс		IV курс	
					занятий в группах и потоках (лекций, семинаров, уроков и т.п.)	в т.ч. лаб. и прак. занятий	курсовых работ (проектов)	1 сем. 18 нед.	2 сем. 21 нед.	3 сем. 18 нед.	4 сем. 18 нед.	5 сем. 12 нед.	6 сем. 22 нед.	7 сем. 13 нед.	8 сем.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
ОУД.00	Общеобразовательная подготовка		2106	1404	1081	323	0	648	756	0	0	0	0	0	0
ОУД.01	Русский язык	- / Э	117	78	78			36	42						
ОУД.02	Литература	- / ДЗ	122	81	81			18	63						
ОУД.02.01	Родная литература	3 / -	54	36	36			36							
ОУД.03	Иностранный язык	- / ДЗ	117	78	2	76		36	42						
ОУД.04	Математика	Э / Э	351	234	184	50		68	166						
ОУД.05	История	- / ДЗ	176	117	117			54	63						
ОУД.06	Физическая культура	3 / 3	176	117	10	107		54	63						
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	- / ДЗ	105	70	70				70						
ОУД.08	Информатика	- / Э	177	118	84	34		54	64						
ОУД.09	Физика	Э / Э	290	193	157	36		88	105						
ОУД.10	Химия	- / ДЗ	117	78	58	20			78						
ОУД.11	Обществознание	ДЗ / -	117	78	78			78							
ОУД.12	География	ДЗ / -	54	36	36			36							
ОУД.13	Технология	3 / -	81	54	54			54							
ОУД.14	Астрономия	ДЗ / -	52	36	36			36							
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		888	592	234	358	0	0	0	182	120	96	88	106	0
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	56	48	44	4						48			
ОГСЭ.02	История	ДЗ	56	48	44	4					48				
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-ДЗ/ДЗ/ДЗ	198	166	0	166				36	36	24	44	26	
ОГСЭ.04	Физическая культура	3/3/3/3	332	166	0	166				36	36	24	44	26	
ОГСЭ.05	Культура делового общения	3	165	110	98	12				110					
ОГСЭ.06	Управление проектами	ДЗ	81	54	48	6								54	
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл		249	166	66	100	0	0	0	166	0	0	0	0	0
ЕН.01	Математика	Э	108	72	38	34				72					
ЕН.02	Информатика	ДЗ	60	40	4	36				40					
ЕН.03	Электротехника	Э	81	54	24	30				54					
П.00	Профессиональный цикл		3345	2230	1348	832	50	0	0	300	528	336	704	362	0
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины		1452	968	514	454	0	0	0	300	456	36	140	36	0
ОП.01	Инженерная графика	-/ДЗ	216	144	0	144				72	72				
ОП.02	Компьютерная графика	ДЗ	84	56	8	48				56					
ОП.03	Техническая механика	- / Э	180	120	84	36				16	104				
ОП.04	Материаловедение	Э	108	72	48	24				72					
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	ДЗ	78	52	40	12				52					
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты	Э	126	84	64	20					84				
ОП.07	Технологическое оборудование	-/Э	162	108	76	32				32	76				
ОП.08	Технология машиностроения	Э	108	72	46	26					72				
ОП.09	Технологическая оснастка	ДЗ	72	48	28	20					48				
ОП.10	Программирование для автоматизированного оборудования	ДЗ	54	36	20	16							36		
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	54	36	8	28							36		
ОП.12	Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности	ДЗ	54	36	26	10						36			
ОП.13	Охрана труда	ДЗ	54	36	28	8								36	
ОП.14	Безопасность жизнедеятельности	Э	102	68	38	30							68		
ПМ.00	Профессиональные модули		1893	1262	834	378	50	0	0	0	72	300	564	326	0
ПМ.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин	Эк	741	494	284	180	30	0	0	0	0	92	164	238	0
МДК.01. 01	Технологические процессы изготовления деталей машин	Э/Э/ДЗ	396	264	180	54	30					92	104	68	
МДК.01.02	Системы автоматизированного проектирования и программирование в машиностроении	ДЗ/ДЗ	345	230	104	126							60	170	
УП.01	Учебная практика			0											
ПП.01	Производственная практика	3		180										180	
ПМ.02	Участие в организации и руководстве производственной деятельностью в рамках структурного подразделения	Эк	417	278	210	48	20	0	0	0	0	60	184	34	0
МДК.02.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	ДЗ/Э/Э	417	278	210	48	20					60	184	34	
УП.02	Учебная практика			0											
ПП.02	Производственная практика	3		216										216	
ПМ.03	Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технического контроля.	Эк	627	418	304	114	0	0	0	0	0	148	216	54	0
МДК.03.01	Реализация технологических процессов изготовления деталей	ДЗ/Э/Э	327	218	144	74						56	108	54	
МДК.03.02	Контроль соответствия качества деталей требованиям технической документации	Э/Э	300	200	160	40						92	108		
УП.03	Учебная практика			0											
ПП.03	Производственная практика	3		180										180	
ПМ.04	Выполнение работ по профессии станочник широкого профиля	Эк	108	72	36	36	0	0	0	0	72	0	0	0	0
МДК.04.01	Основы профессиональной деятельности	ДЗ	108	72	36	36					72				
УП.04	Учебная практика	3		108							108				
ПП.04	Производственная практика	3		216									216		
Всего по ППССЗ			20/20/11	4482	2988	1648	1290	50	0	0	648	648	432	792	468
Итого			23/30/11	6588	4392	2729	1613	80	648	756	648	648	432	792	468
ПДП	Преддипломная практика														4
ГИА	Государственная итоговая аттестация														6
Консультации: из расчета на 1 обучающегося 4 часа на каждый учебный год					дисциплин и МДК			13	10	12	10	8	10	8	
Государственная итоговая аттестация					учебной практики (недели)						3				
1. Программа базовой подготовки					производст. практики / преддипл. практика (недели)								6	16	4
1.1. Дипломный проект					экзаменов			2	4	3	4	2	6	5	
Выполнение дипломного проекта с 17 мая по 13 июня (всего 4 нед.)					дифф. зачетов			3	5	3	5	5	4	5	
Защита дипломного проекта с 14 июня по 27 июня (всего 2 нед.)					зачетов			3	1	2	2	1	2	4	

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
1	2	3	по профилю	преддипломная	6	7	8	9
I курс	39				2		11	52
II курс	36	3			2		11	52
III курс	34		6		2		10	52
IV курс	13		16	4	2	6	2	43
ВСЕГО	122	3	22	4	8	6	34	199