



Утверждаю

Директор КГАПОУ
«Авиатехникум»

А.Д.Дическул

Учебный план специальности 15.02.08 ТЕХНОЛОГИЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ для групп ТМ-20-11

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					курсам и семестрам					
			максимальная	всего занятий	Обязательная аудиторная			I курс		II курс		III курс	
					в т. ч.			1 сем. 18 нед.	2 сем. 18 нед.	3 сем. 12 нед.	4 сем. 22 нед.	5 сем. 13 нед.	6 сем. 22 нед.
1	2	3	4	5	занятий в группах и потоках (лекций, семинаров, уроков и т.п.)	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)	9	10	11	12	13	14
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		888	592	234	358	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/ДЗ	198	166	0	166		36	36	24	44	26	
ОГСЭ.04	Физическая культура	З/З/З/З/З	332	166	0	166		36	36	24	44	26	
ОГСЭ.05	Культура делового общения	З	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	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	300	528	336	704	362	0
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины		1452	968	514	454	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	72	300	564	326	0
ПМ.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин	Эк	741	494	284	180	30	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	З		180								180	
ПМ.02	Участие в организации и руководстве производственной деятельностью в рамках структурного подразделения	Эк	417	278	210	48	20	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	З		216								216	
ПМ.03	Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технического контроля.	Эк	627	418	304	114	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	З		180								180	
ПМ.04	Выполнение работ по профессии станочник широкого профиля	Эк	108	72	36	36	0	0	72	0	0	0	0
МДК.04.01	Основы профессиональной деятельности	ДЗ	108	72	36	36			72				
УП.04	Учебная практика	З		108					108				
ПП.04	Производственная практика	З		216							216		
Всего по ППССЗ		20/20/11	4482	2988	1648	1290	50	648	648	432	792	468	0
Итого		23/30/11	4482	2988	1648	1290	50	648	648	432	792	468	0
ПДП	Преддипломная практика												4
ГИА	Государственная итоговая аттестация												6
Консультации: из расчета на 1 обучающегося 4 часа на каждый учебный год					дисциплин и МДК			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			3	4	2	6	5	
Выполнение дипломного проекта с 17 мая по 13 июня (всего 4 нед.)					дифф. зачетов			3	5	5	4	5	
Защита дипломного проекта с 14 июня по 27 июня (всего 2 нед.)					зачетов			2	2	1	2	4	

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			профилю специальн	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	36	3			2		11	52
II курс	34		6		2		10	52
III курс	13		16	4	2	6	2	43
ВСЕГО	83	3	22	4	6	6	23	147

Согласовано председатель ЦМК  О.А.Безматерных