

Per. № 3-15.02.08-17/20



УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ РО "НМК"

С.Е. Федоров

У Ч Е Б Н Ы Й П Л А Н
государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
Ростовской области
"Новочеркасский машиностроительный колледж"

по специальности среднего профессионального образования
15.02.08 Технология машиностроения

базовой подготовки

Квалификация:	<u>техник</u>
Форма обучения:	<u>заочная</u>
Нормативный срок обучения на базе	<u>3 года 10 мес.</u>
Профиль получаемого профессионального образования:	<u>среднего общего образования</u>
	<u>технический</u>

2017/2018

2 Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Самостоятельное обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Лабораторно-экзаменационная сессия	Преддипломная практика	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
I курс	33,5	4,5			10	48
II курс	37,5	4,5			10	52
III курс	36	6			10	52
IV курс	25	6	4	6	2	43
Всего	132	21	4	6	32	195

Типовой график учебного процесса по неделям

Сводные данные по бюджету времени

Ку	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август				Курсы	Самостоятельное обучение		Лаборат.-экзаменационная сессия (нед)	Производственная практика (преддипломная)	Подготк итог. гос. аттест.	Итог. гос. аттестация	Каникулы, нед	Всего нед
	1	8	15	22	29.IX	6	13	20	27.X	3	10	17	24	1	8	15	22	4	11	18	25	2	9	16	23	5	12	19	26	6	13	20	27.VII	3	10	17	24	неделя	часов																			
I																																									I	37,5	1350	4,5				10,0	52,0									
II																																									II	37,5	1350	4,5				10,0	52,0									
III																																								III	36,0	1296	6,0				10,0	52,0										
IV																																								IV	25,0	900	6,0	4,0	4	2	2,0	43,0										
																																								Итого	136	4896	21	4	4	2,0	32,0	199,0										

Обозначения:

Теоретическое обучение

Практика учебная концентрированная

Практика производственная (по профилю специальности)

Практика производственная (преддипломная)

Лабораторно-экзаменационная сессия

Итоговая государственная аттестация

Каникулы

Подготовка к итоговой гос. аттестации



Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Домашняя контрольная работа (семестр)	Учебная нагрузка обучающихся (час.)							Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в неделю/в)							
				Максимальная	Самостоятельная работа	Учебная нагрузка студента при очной форме обучения	Обязательная аудиторная				I курс		II курс		III курс		IV курс	
							Всего занятий	В том числе:			1	2	3	4	5	6	7	8
								лекций	лаб. и практ. занятий, вкл. семинары	курсовых работ (проектов)	семестры	семестры	семестры	семестры	семестры	семестры	семестры	семестры
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	-/5/1		702	636	468	66	24	42	0	16	6	4	4	4	4	6	22
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ		58	48	48	10	8	2		10							
ОГСЭ.02	История	-, ДЗ	8	118	100	88	18	12	6								2	16
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-, ДЗ, -, ДЗ, -, ДЗ, -, Э	7	194	160	166	34	0	34		4	6	4	4	4	4	4	4
ОГСЭ.04	Физическая культура	-, ДЗ	8	332	328	166	4	4			2							2
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	-/1/1		168	144	112	24	6	18	0	2	22	0	0	0	0	0	0
ЕН.01	Математика	-, Э	2	72	62	48	10	4	6		2	8						
ЕН.02	Информатика	-, ДЗ		96	82	64	14	2	12			14						
П.00	Профессиональный цикл	-/14/14		4511	3961	3308	550	248	222	80	36	78	76	76	76	76	74	58
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	-/8/6		1898	1636	1266	262	132	130	0	32	66	56	38	4	30	14	22
ОП.01	Инженерная графика	-, ДЗ	2	178	154	119	24	8	16		8	16						
ОП.02	Компьютерная графика	ДЗ		97	83	65	14	4	10				14					
ОП.03	Техническая механика	-, Э	3	192	166	128	26	12	14			10	16					
ОП.04	Материаловедение	-, Э	2	144	124	96	20	16	4		4	16						
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	ДЗ		72	62	48	10	4	6		10							
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты	-, Э	2	209	179	139	30	16	14		10	20						
ОП.07	Технологическое оборудование	-, Э	4	240	206	160	34	20	14				6	28				
ОП.08	Технология машиностроения	-, Э	4	135	117	90	18	10	8				8	10				
ОП.09	Технологическая оснастка	-, Э	3	117	101	78	16	8	8			4	12					
ОП.10	Программирование для автоматизированного оборудования	-, ДЗ	6	120	104	80	16	4	12						2	14		
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-, ДЗ	8	98	84	65	14	6	8								2	12
ОП.12	Основы экономики, организации и правового обеспечения профессиональной деятельности	-, ДЗ	6	117	101	78	16	8	8					2	14			
ОП.13	Охрана труда	ДЗ		78	68	52	10	8	2									10
ОП.14	Безопасность жизнедеятельности	-, ДЗ	7	102	88	68	14	8	6						2	12		

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Домашняя контрольная работа (место)	Учебная нагрузка обучающихся (час.)							Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в неделю/в)							
				Максимальная	Самостоятельная раб	Учебная нагрузка студента при очной форме обучения	Обязательная аудиторная				I курс		II курс		III курс		IV курс	
							Всего занятий	В том числе:			1	2	3	4	5	6	7	8
								лекций	лаб. и прак. Занятий, вкл. семинары	курсовых работ (проектов)	семестры	семестры	семестры	семестры	семестры	семестры	семестры	семестры
									54 сем. 16 нед.	106 сем. 23,5 нед.	80 сем. 16 нед.	890 сем. 23,5 нед.	80 сем. 16 нед.	80 сем. 23,5 нед.	80 сем. 16 нед.	80 сем. 13 нед.		
ПМ	Профессиональные модули	-16/8		2613	2325	2042	288	116	92	80	4	12	20	38	72	46	60	36
ПМ.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин	Эк		823	713	603	110	34	46	30	0	0	0	0	26	46	38	0
МДК.01.01	Технологические процессы изготовления деталей машин	ДЗ, ДЗ, Э	6	465	383	310	82	28	24	30					24	20	38	
МДК.01.02	Системы автоматизированного проектирования и программирования в машиностроении	-, Э	6	196	168	131	28	6	22					2	26			
ПП.01.03	Производственная практика (по профилю специальности)			162	162	162												
ПМ.02	Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения	Эк		396	338	288	58	16	22	20	0	0	0	0	0	0	22	36
МДК.02.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	ДЗ, Э	8	324	266	216	58	16	22	20							22	36
ПП.02.04	Производственная практика (по профилю специальности)			72	72	72												
ПМ.03	Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технического контроля	Эк		687	583	482	104	50	24	30	0	0	20	38	46	0	0	0
МДК.03.01	Реализация технологических процессов изготовления деталей	-, ДЗ	4	90	76	60	14	6	8				6	8				
МДК.03.02	Контроль соответствия качества деталей требованиям технической документации	-, ДЗ, Э	4	525	435	350	90	44	16	30			14	30	46			
ПП.03.02	Производственная практика (по профилю специальности)			72	72	72												
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	Эк		707	691	669	16	16	0	0	4	12	0	0	0	0	0	0
МДК.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 19149 Токарь	-, ДЗ	2	113	97	75	16	16			4	12						
УП.04.01	Учебная практика			522	522	522												
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)			72	72	72												
	Всего в час.	-20/16	21	5382	4742	3888	640	278	282	80	54	106	80	80	80	80	80	80
	в том числе: практики учебной																	
	практики производственной (по профилю специальности)																	
ПДП	Преддипломная практика																	4
ГИА	Государственная итоговая аттестация																	8
	Дисциплин и МДК										9	9	8	5	6	6	6	6
	Учебной практики																	
	Производственной пр																	
	Преддипломной прак																	
	Экзаменов										4	2	2	2	1	2	3	
	Дифф. зачетов										2	4	1	3	1	4	2	3
	Зачетов																	
	Домашних контрольных											5	2	4		4	2	4

Государственная итоговая аттестация

ла базовой подготовки

пломный проект

Выполнение дипломного проекта с 18 мая по 14 июня (всего 4 нед.)

Защита дипломного проекта с 15 июня по 28 июня (всего 2 нед.)