МИНИСТЕРСТВО ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ростовской области
«Донской промышленно-технический колледж (ПУ № 8) имени Б. Н. Слюсаря»

СОГЛАСОВАНО
И.о. начальника ЦПП ПАО «Роствертол»

_____ Е.А. Чернова

«__07__» ____мая____ 2021г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ РО «ДПТК (ПУ№8) имени Б. Н. Слюсаря»

_____ И.М. Ширяев

«____» _____ 2021 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области «Донской промышленно-технический колледж (ПУ № 8) имени Б. Н. Слюсаря» по специальности среднего профессионального образования

15.02.08 Технология машиностроения

(набор 2021г.)

Квалификация: – Техник
Форма обучения: – очная
Нормативный срок обучения – 3 года 10 мес.
на базе основного общего образования
Профиль получаемого профессионального образования – технологический

г. Ростов-на-Дону
2021 г.

№	Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Консультации	Обязательная: Всего	Лекции, уроки	Пр., лаб. занятия	в т.ч. практ. подг.	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект (входит в с.р.)	Максимальная учебная нагрузка: Обяз. часть	Максимальная учебная нагрузка: Вар. часть	Обязательная учебная нагрузка: Обяз. часть	Обязательная учебная нагрузка: Вар. часть
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	15	17	18	19	20	23	26	336	337	338	339
2		Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																					
3	ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4		11					2106	702		1404	810	584	10			34				
5	НО	Начальное общее образование																					
6	*																						
8	ОО	Основное общее образование																					
9	*																						
11	СО	Среднее общее образование	4		11					2106	702		1404	810	584	10			34				
13	ОУП	Общие учебные предметы	2		8					1163	383		780	416	364								
14	ОУП.01	Русский язык	2							58	19		39	39									
15	ОУП.02	Литература			2					174	57		117	117									
16	ОУП.03	Иностранный язык			2					174	57		117		117								
17	ОУП.04	История			2					117	39		78	78									
18	ОУП.05	Математика	2		1					350	116		234	102	132								
19	ОУП.06	Физическая культура *			12					175	58		117	2	115								
20	ОУП.07	Основы безопасности жизнедеятельности			2					58	19		39	39									
21	ОУП.08	Астрономия			1					57	18		39	39									
22	*																						
24	ПД	Предметы из обязательных предметных областей	2		1					464	152		312	196	116								
25	ОУП.09	Информатика	2							232	76		156	56	100								
26	ОУП.10	Физика	2							174	57		117	101	16								
27	ОУП.11	Родная литература			2					58	19		39	39									
28	*																						
30	ПОО	Предлагаемые ОО			2					479	167		312	198	104	10			34				
31	ПОО.01	Естествознание			12					479	167		312	238	64	10			34				
32	*																						
34																				69.88%	30.12%	69.88%	30.12%
35	ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	18	5	27		2			4482	1494		2988	1194	1744			50		3132	1350	2088	900
37	ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		5	6					642	214		428	30	398					642		428	
38	ОГСЭ.01	Основы философии			4					56	8		48	14	34					56		48	
39	ОГСЭ.02	История			3					56	8		48	4	44					56		48	
40	ОГСЭ.03	Иностранный язык			468					198	32		166		166					198		166	
41	ОГСЭ.04	Физическая культура *		3-7	8					332	166		166	12	154					332		166	
42	*																						
44	ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл			2					168	56		112	30	82					168		112	
45	ЕН.01	Математика			4					78	26		52	20	32					78		52	
46	ЕН.02	Информатика			4					90	30		60	10	50					90		60	
47	*																						
49	П	Профессиональный учебный цикл	18		19		2			3672	1224		2448	1134	1264			50		2322	1350	1548	900
51	ОП	Общепрофессиональные дисциплины	10		8		1			2422	808		1614	716	878			20		1457	965	912	702
52	ОП.01	Инженерная графика	4		3					180	60		120	46	74					120	60	64	56
53	ОП.02	Компьютерная графика			4					100	34		66	28	38					66	34	48	18
54	ОП.03	Техническая механика	4				4			196	66		130	36	74			20		130	66	84	46
55	ОП.04	Материаловедение	4							130	44		86	34	52					86	44	62	24
56	ОП.05	Метрология, стандартизация, и сертификация	5							90	30		60	36	24					60	30	42	18
57	ОП.06	Процессы формообразования и инструменты	6							214	68		146	58	88					146	68	78	68
58	ОП.07	Технологическое оборудование	4							220	74		146	68	78					146	74	82	64
59	ОП.08	Технология машиностроения	6							290	96		194	88	106					194	96	110	84
60	ОП.09	Технологическая оснастка			6					179	61		118	72	46					118	61	70	48
61	ОП.10	Программирование для автоматизированного оборудования			6					126	42		84	38	46					84	42	50	34
62	ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности			6					93	31		62	30	32					62	31	50	12
63	ОП.12	Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности			6					157	57		100	52	48					100	57	72	28
64	ОП.13	Охрана труда	6							45	13		32	2	30					45		32	
65	ОП.14	Безопасность жизнедеятельности			4					100	32		68	48	20					100		68	
66	ОП.15	Электротехника и электронная техника	4							135	45		90	36	54						135		90
67	ОП.16	Гидравлические и пневматические системы	4							95	31		64	24	40						95		64
68	ОП.17	Управление техническими системами			6					72	24		48	20	28						72		48
69	*																						
71	ПМ	Профессиональные модули	8		11		1			1250	416		834	418	386			30		865	385	636	198
73	ПМ.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин	2		3		1			529	175		354	162	162			30		354	175	302	52
75	МДК.01.01	Технологические процессы изготовления деталей машин	8				8			331	109		222	106	86			30		222	109	188	34
76	МДК.01.02	Системы автоматизированного проектирования и программирования в машиностроении			7					198	66		132	56	76					132	66	114	18
77	МДК*																						
79	УП.01.01	Учебная практика			7		РП		час	72			72	нед	2					72		72	
80	УП*																						
82	ПП.01.01	Производственная практика			8		РП		час	108			108	нед	3					108		108	
83	ПП*																						
85	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	8																				
86		Всего часов с учетом практик								709			534										
88	ПМ.02	Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения	2		2					163	51		112	42	70					113	50	86	26
90	МДК.02.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	6							163	51		112	42	70					113	50	86	26
91	МДК*																						
93	УП.02.01	Учебная практика			6		РП		час	72			72	нед	2					72		72	
94	УП*																						
96	ПП.02.01	Производственная практика			6		РП		час	108			108	нед	3					108		108	
97	ПП*																						
99	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	6																				
#		Всего часов с учетом практик								343			292										
#	ПМ.03	Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технического контроля	2		3					433	143		290	176	114					333	100	244	46
#	МДК.03.01	Реализация технологических процессов изготовления деталей	8							313	103		210	136	74					213	100	164	46
#	МДК.03.02	Контроль соответствия качества деталей требованиям технической документации			7					120	40		80	40	40					120		80	
#	МДК*																						
#	УП.03.01	Учебная практика			7		РП		час	72			72	нед	2					72		72	
#	УП*																						
#	ПП.03.01	Производственная практика			8		РП		час	108			108	нед	3					108		108	
#	ПП*																						
#	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	8																				
#		Всего часов с учетом практик								613			470										
#	ПМ.04	Выполнение работ по профессии "Токарь"	2		2					125	47		78	38	40					65	60	4	74
#	МДК.04.01	Основы выполнения работ по профессии "Токарь"	4							125	47		78	38	40					65	60	4	74
#	МДК*																						
#	УП.04.01	Учебная практика			3		РП		час	108			108	нед	3					108		108	
#	УП*																						
#	ПП.04.01	Производственная практика			5		РП		час	252			252	нед	7					252		252	
#	ПП*																						
#	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	5																				
#		Всего часов с учетом практик								485			438										
#	ПМ*																						
#		Учебная и производственная (по профилю специальности) практики							час	900			900	нед	25								
#		Учебная практика							час	324			324	нед	9								
#		Концентрированная							час	324			324	нед	9								
#		Рассредоточенная							час					нед									
#		Производственная (по профилю специальности) практика							час	576			576	нед	16								
#		Концентрированная							час	576			576	нед	16								
#		Рассредоточенная							час					нед									
#	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			8		РП		час	144			144	нед	4					144		144	
#		Государственная итоговая аттестация							час	216			216	нед	6								
#		Подготовка выпускной квалификационной работы							час	144			144	нед	4					144		144	
#		Защита выпускной квалификационной работы							час	72			72	нед	2					72		72	
#		Подготовка к государственным экзаменам							час					нед									
#		Проведение государственных экзаменов							час					нед									
#		КОНСУЛЬТАЦИИ по О																					
#		в т.ч. в период обучения по циклам																					
#		КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП																					
#		в т.ч. в период обучения по циклам																					
#		ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	22	5	38		2			6588	2196		4392	2004	2328	10		50	34	5238	1350	3492	900
#		ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	22	5	38		2			6588	2196		4392	2004	2328	10		50	34	5238	1350	3492	900

Распределение по курсам и семестрам (столбцы каждого семестра: Максим., Самост., Консульт., Обязательная, в том числе: Лекции, уроки; Пр., лаб. занятия; в т.ч. практ. подг.; Семинар. занятия; Курс. проектир.; Индивид. проект; ЦК)

Курс	Семестр	Недель	Итого час/нед	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК: Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр., лаб. занятия	в т.ч. практ. подг.	Курс. проектир.	Индивид. проект
Курс 1	Семестр 1	17 нед	54 / 36	918	290	612	368	244			16
Курс 1	Семестр 2	22 нед	54 / 36	1188	378	792	442	340	10		18
Курс 2	Семестр 3	14 нед	54 / 36	756	252	504	194	310			
Курс 2	Семестр 4	19 нед	54 / 36	1026	342	684	216	448		20	
Курс 3	Семестр 5	12 нед	54 / 36	648	216	432	192	240			
Курс 3	Семестр 6	18 нед	54 / 36	972	324	648	250	398			
Курс 4	Семестр 7	13 нед	54 / 36	702	234	468	230	238			
Курс 4	Семестр 8	7 нед	54 / 36	378	126	252	112	110		30	

#		Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8
#	Экзамены (без учета физ. культуры)		4		7	2	5		4
#	Зачеты (без учета физ. культуры)								
#	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	3	6	3	6	1	8	4	4
#	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)								
#	Курсовые работы (без учета физ. культуры)				1				1
#	Контрольные работы (без учета физ. культуры)								

* Адаптивная физическая культура