

Утвержден приказом
директора ГПОУ ТО "ДПК"
от.31.08.2023 №701

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

**государственного профессионального
образовательного учреждения Тульской области
"Донской политехнический колледж"**

по специальности среднего профессионального образования

**23.02.07 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ ДВИГАТЕЛЕЙ,
СИСТЕМ И АГРЕГАТОВ АВТОМОБИЛЕЙ**

Квалификация:

Специалист

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения - 3 года 10 мес.

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		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	40	0	0	0	1	0	11	52
II курс	28	6	5	0	2	0	11	52
III курс	29	5	7	0	1	0	10	52
IV курс	26	1	2	4	2	6	2	43
Всего	123	12	14	4	6	6	34	199

**КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 23.02.07 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ ДВИГАТЕЛЕЙ, СИСТЕМ И АГРЕГАТОВ АВТОМОБИЛЕЙ
ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ**

Курс	УЧЕБНЫЕ НЕДЕЛИ																																																													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52										
I																																																														
II															0	0	::	=	=									0	0	8	8	8	8	8	8	::								0	0	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=							
III														0	0	0	=	=																			0	0	::	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	::	=	=	=	=	=	=	=	=
IV																															0	::	::	8	8	8	8	X	X	X	X	III	III	III	III	III	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*				

Обозначения:



Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам



Учебная практика



Государственная итоговая аттестация



Промежуточная аттестация



Производственная практика
(по профилю специальности)



Учебная неделя отсутствует



Каникулы



Производственная практика (преддипломная)

2. Учебный план по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей

Индекс	Наименование учебных циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Распределение по семестрам:		Объём образовательной программы (в академических часах)								Распределение обязательных учебных занятий и практики по курсам и семестрам (час.в семестр)							
				ВСЕГО	Самостоятельная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем						Практика	Промежуточная аттестация	I курс		II курс		III курс	
		всего во взаимодействии с преподавателем	по учебным дисциплинам, МДК			1-й сем. 17 нед.	2-й сем. 23 нед.	3-й сем. 16 нед.	4-й сем. 23 нед.	5-й сем. 17 нед.	6-й сем. 24 нед.			7-й сем. 17 нед.	8-й сем. 12 нед.				
			теоретическое обучение													лабораторные и практические занятия	курсовые работы (проект)		
3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
О.00	Общеобразовательный цикл	4	12	1404	0	1404	607	797	0	0	52	408	518	282	164	0	32	0	0
ОУД.01	Русский язык	4	-	78	-	78	39	39	-	-	8	20	20	20	18	0	0	0	0
ОУД.02	Литература	-	3	85	-	85	26	59	-	-	-	20	46	19	0	0	0	0	0
ОУД.03	Иностранный язык	3	-	117	-	117	4	113	-	-	18	40	44	33	0	0	0	0	0
ОУД.04	Математика	4	-	234	-	234	117	117	-	-	8	52	68	40	74	0	0	0	0
ОУД.05	История	-	4	117	-	117	77	40	-	-	-	30	31	30	26	0	0	0	0
ОУД.06	Физическая культура	-	4	156	-	156	2	154	-	-	-	32	46	32	46	0	0	0	0
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	-	2	70	-	70	40	30	-	-	-	40	30	0	0	0	0	0	0
ОУД.08	Информатика	-	2	80	-	80	40	40	-	-	-	40	40	0	0	0	0	0	0
ОУД.09	Родной язык	-	6	32	-	32	16	16	-	-	-	0	0	0	0	0	32	0	0
ОУД.10	Естествознание			219	-	219	122	97	-	-	-	84	99	36	0	0	0	0	0
	Естествознание (физика)	2	-	105	-	105	65	40	-	-	18	60	45	0	0	0	0	0	0
	Естествознание (химия)	-	2	78	-	78	39	39	-	-	-	24	54	0	0	0	0	0	0
	Естествознание (биология)	-	3	36	-	36	18	18	-	-	-	0	0	36	0	0	0	0	0
ОУД.11	Обществознание (вкл. экономику, право и эконом. географию)			144	-	144	82	62	-	-	-	34	74	36	0	0	0	0	0
	Обществознание (обществознание, вкл. экономику, право)	-	2	108	-	108	64	44	-	-	-	34	74	0	0	0	0	0	0
	Обществознание (экономическая география)	-	3	36	-	36	18	18	-	-	-	0	0	36	0	0	0	0	0
ОУД.12	Астрономия	-	3	36	-	36	26	10	-	-	-	0	0	36	0	0	0	0	0

ОУД.13	Основы проектной деятельности	-	2	36	-	36	16	20	-	-	-	16	20	0	0	0	0	0	0
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	1	4	510	40	470	114	356	0	0	10	0	0	0	36	64	114	198	98
ОГСЭ.01	Основы философии	-	8	56	8	48	40	8	-	-	-	0	0	0	0	0	0	28	28
ОГСЭ.02	История	-	7	56	8	48	40	8	-	-	-	0	0	0	0	0	0	56	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	8	-	184	10	174	8	166	-	-	10	0	0	0	36	34	56	30	28
ОГСЭ.04	Физическая культура	-	8	168	8	160	2	158	-	-	-	0	0	0	0	30	58	38	42
ОГСЭ.05	Психология общения	-	7	46	6	40	24	16	-	-	-	0	0	0	0	0	0	46	0
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	1	2	162	24	138	64	74	0	0	8	0	0	26	32	28	32	44	0
ЕН.01	Математика	6	-	60	8	52	28	24	-	-	8	0	0	0	0	28	32	0	0
ЕН.02	Информатика	-	4	58	8	50	8	42	-	-	-	0	0	26	32	0	0	0	0
ЕН.03	Экология	-	7	44	8	36	28	8	-	-	-	0	0	0	0	0	0	44	0
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	2	12	946	106	840	390	450	0	0	36	204	310	88	32	120	56	42	94
ОП.01	Инженерная графика	-	2	100	10	90	8	82	-	-	-	48	52	0	0	0	0	0	0
ОП.02	Техническая механика	2	-	128	10	118	58	60	-	-	18	48	80	0	0	0	0	0	0
ОП.03	Электротехника и электроника	3	-	110	10	100	64	36	-	-	18	0	54	56	0	0	0	0	0
ОП.04	Материаловедение	-	1	68	8	60	40	20	-	-	-	68	0	0	0	0	0	0	0
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	-	3	68	8	60	40	20	-	-	-	0	36	32	0	0	0	0	0
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-	6	84	10	74	42	32	-	-	-	0	0	0	0	64	20	0	0
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	-	8	46	6	40	14	26	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	46
ОП.08	Охрана труда	-	2	46	6	40	22	18	-	-	-	0	46	0	0	0	0	0	0
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	-	6	68	6	62	14	48	-	-	-	0	0	0	0	32	36	0	0
ОП.10	Основы предпринимательской деятельности	-	7	42	6	36	16	20	-	-	-	0	0	0	0	0	0	42	0
ОП.11	Введение в специальность	-	1	40	4	36	24	12	-	-	-	40	0	0	0	0	0	0	0
ОП.12	Основы экономики	-	5	56	8	48	24	24	-	-	-	0	0	0	32	24	0	0	0

ОП.13	Основы финансовой грамотности	-	2	42	6	36	16	20	-	-	-	0	42	0	0	0	0	0	0
ОП.14	Автоматизированное проектирование	-	8	48	8	40	8	32	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	48
П.00	Профессиональный цикл	8	11	2342	150	2192	650	566	40	936	110	0	0	180	564	400	630	328	240
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств	3	6	1370	84	1286	402	324	20	540	28	0	0	92	248	400	630	0	0
МДК.01.01	Устройство автомобилей	6	-	250	20	230	110	120	-	-	8	0	0	56	62	58	74	0	0
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы	-	4	48	6	42	24	18	-	-	-	0	0	0	48	0	0	0	0
МДК.01.03	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей	-	6	86	8	78	32	26	20	-	-	0	0	0	0	32	54	0	0
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей	-	5	110	14	96	56	40	-	-	-	0	0	0	34	76	0	0	0
МДК.01.05	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей	6	-	112	12	100	60	40	-	-	8	0	0	0	0	46	66	0	0
МДК.01.06	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей	-	6	112	12	100	60	40	-	-	-	0	0	0	32	32	48	0	0
МДК.01.07	Ремонт кузовов автомобилей	-	6	112	12	100	60	40	-	-	-	0	0	0	0	48	64	0	0
УП.01	Учебная практика	-	6	288	-	288	-	-	-	288	-	0	0	36	72	108	72	0	0
УП.01.01	Учебная практика (слесарная)			36			-	-		36		0	0	36	0	0	0	0	0
УП.01.02	Учебная практика (токарная)			36			-	-		36		0	0	0	36	0	0	0	0
УП.01.03	Учебная практика (сварочная)			36			-	-		36		0	0	0	36	0	0	0	0
УП.01.04	Учебная практика (техническое обслуживание и ремонт)			180			-	-		180		0	0	0	0	108	72	0	0
ПП.01	Производственная практика	-	-	252	-	252	-	-	-	252	-	0	0	0	0	0	252	0	0
	Экзамен (квалификационный)	6									12								

ПМ.02	Организация процесса по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств	2	1	288	30	258	120	82	20	36	30	0	0	0	0	0	0	196	92
МДК.02.01	Техническая документация	-	7	44	8	36	10	26	-	-	-	0	0	0	0	0	0	44	0
МДК.02.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей	-		68	8	60	40	20	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	68
МДК.02.03	Управление коллективом исполнителей	8	-	140	14	126	70	36	20	-	10	0	0	0	0	0	0	84	56
УП.02	Учебная практика	-	-	36	-	36	-	-		36		0	0	0	0	0	0	0	36
ПП.02	Производственная практика	-	-	-	-	-	-	-		0		0	0	0	0	0	0	0	0
	Экзамен (квалификационный)	8									20								
ПМ.03	Организация процесса модернизации и модификации автотранспортных средств	2	2	280	24	256	96	88	0	72	32	0	0	0	0	0	0	132	148
МДК.03.01	Особенности конструкции автотранспортных средств	-	7	46	6	40	20	20	-	-	-	0	0	0	0	0	0	46	0
МДК.03.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств	-		46	6	40	16	24	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	46
МДК.03.03	Тюнинг автомобилей	8	-	62	6	56	32	24	-	-	10	0	0	0	0	0	0	40	22
МДК.03.04	Производственное оборудование	-	8	54	6	48	28	20	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	54
УП.03	Учебная практика	-	-	0	-	0	-	-				0	0	0	0	0	0	0	0
ПП.03	Производственная практика	-	-	72	-	72	-	-		72		0	0	0	0	0	0	0	72
	Экзамен (квалификационный)	8									22								
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	1	2	404	12	392	32	72	0	288	20	0	0	88	316	0	0	0	0
МДК.04.01	Слесарное дело и технические измерения	-	4	58	6	52	16	36	-	-		0	0	26	32	0	0	0	0
МДК.04.02	Технология работ слесаря по ремонту автомобилей	-	4	58	6	52	16	36	-	-		0	0	26	32	0	0	0	0
УП.04	Учебная практика	-	-	108	-	108	-	-		108		0	0	36	72	0	0	0	0
ПП.04	Производственная практика	-	-	180	-	180	-	-		180		0	0	0	180	0	0	0	0

	Экзамен (квалификационный)	4								20									
ПА	Промежуточная аттестация			216		216													
ПДП	Преддипломная практика	-	-	144		144				144									4 нед.
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация			216		216													6 нед.
Объем образовательной программы (всего):		16	41	5940	320	5620	1825	2243	40	1080	216	612	828	576	828	612	864	612	432
Кол-во учебных часов в неделю												36	36	36	36	36	36	36	36
Государственная итоговая аттестация: дипломная работа (дипломный проект), демонстрационный экзамен.											Дисциплины и МДК, час.	612	828	504	504	504	540	612	324
											Промежуточная аттестация, час.	0	36	36	36	0	36	0	72
											Учебная практика, час.	0	0	72	144	108	72	0	36
											Производственная практика, час.	0	0	0	180	0	252	0	72
											Экзамены, ед.	0	2	2	3	0	4	0	5
											Зачеты, ед.	2	8	5	5	2	7	6	4

Учебные сборы проводятся в объеме 35 часов в 6 семестре.

**3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности
23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов
автомобилей**

№	Наименование
	Кабинеты:
1	инженерной графики
2	технической механики
3	электротехники и электроники
4	материаловедения
5	метрологии, стандартизации, сертификации
6	информационных технологий в профессиональной деятельности
7	правового обеспечения профессиональной деятельности
8	охраны труда
9	безопасности жизнедеятельности
10	устройства автомобилей
11	автомобильных эксплуатационных материалов
12	технического обслуживания и ремонта автомобилей
13	технического обслуживания и ремонта двигателей
14	технического обслуживания и ремонта электрооборудования
15	технического обслуживания и ремонта шасси автомобилей
16	ремонта кузовов автомобилей
	Лаборатории:
17	электротехники и электроники
18	материаловедения
19	автомобильных эксплуатационных материалов
20	автомобильных двигателей
21	электрооборудования автомобилей
	Мастерские:
22	слесарно-станочная
23	сварочная
24	разборочно-сборочная
25	технического обслуживания автомобилей, включающая участки:
	- уборочно-моечный
	- диагностический
	- слесарно-механический
	- кузовной
	- окрасочный
	Спортивный комплекс:
26	спортивный зал
27	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
28	стрелковый тир
	Залы:
29	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
30	актовый зал