

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	34	5	0	0	2	0	11	52
III курс	27	4	8	0	3	0	10	52
IV курс	23	3	3	4	2	6	2	43
Всего	124	12	11	4	8	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	0	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=			
III															0	0	::	=	=																																						
IV																	0	=	=											0	0	::	$\frac{8}{8}$	8	8	$\frac{8}{8}$	X	X	X	X	III	III	III	III	III	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам

:: Промежуточная аттестация

= Каникулы

0 Учебная практика

8 Производственная практика
(по профилю специальности)

X Производственная практика (преддипломная)

III Государственная итоговая аттестация

* Учебная неделя отсутствует

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. 16 нед.	6-й сем. 23 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	11	1404	0	1404	607	797	0	0	46	408	518	246	232	0	0	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	-	-	12	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	-	4	32	-	32	16	16	-	-	-	0	0	0	32	0	0	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	0	36	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)	-	4	36	-	36	18	18	-	-	-	0	0	0	36	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	8	0	0	36	46	62	92	174	100
ОГСЭ.01	Основы философии	-	8	56	8	48	40	8	-	-	-	0	0	0	0	0	0	36	20
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	-	-	8	0	0	0	36	32	56	32	28
ОГСЭ.04	Физическая культура	-	8	168	8	160	2	158	-	-	-	0	0	0	0	30	36	50	52
ОГСЭ.05	Психология общения	-	4	46	6	40	24	16	-	-	-	0	0	36	10	0	0	0	0
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	1	2	162	24	138	64	74	0	0	18	0	0	26	76	28	32	0	0
ЕН.01	Математика	6	-	60	8	52	28	24	-	-	18	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	-	4	44	8	36	28	8	-	-	-	0	0	0	44	0	0	0	0
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	4	10	946	106	840	390	450	0	0	52	204	310	120	66	64	88	48	46
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	-	-	12	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	-	-	12	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	32	52	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	-	4	42	6	36	16	20	-	-	-	0	0	0	42	0	0	0	0
ОП.11	Введение в специальность	-	1	40	4	36	24	12	-	-	-	40	0	0	0	0	0	0	0
ОП.12	Основы экономики	4	-	56	8	48	24	24	-	-	10	0	0	32	24	0	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	-	7	48	8	40	8	32	-	-	-	0	0	0	0	0	0	48	0	
П.00	Профессиональный цикл	10	8	2270	144	1802	664	594	40	828	164	0	0	148	408	422	616	390	286	
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств	4	5	1442	84	1034	402	324	20	612	64	0	0	148	332	346	616	0	0	
МДК.01.01	Устройство автомобилей	6	-	250	20	230	110	120	-	-	18	0	0	56	62	58	74	0	0	
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы	4	-	48	6	42	24	18	-	-	10	0	0	20	28	0	0	0	0	
МДК.01.03	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей	-	5	86	8	78	32	26	20	-	-	0	0	0	58	28	0	0	0	
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей	-	5	110	14	96	56	40	-	-	-	0	0	0	44	66	0	0	0	
МДК.01.05	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей	6	-	112	12	100	60	40	-	-	18	0	0	0	0	48	64	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	42	70	0	0	
УП.01	Учебная практика	-	6	324	0	0	0	0	0	324	0	0	0	72	108	72	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	36	0	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)			216			-	-		216		0	0	0	72	72	72	0	0	
ПП.01	Производственная практика	-	-	288	-	288	-	-		288		0	0	0	0	0	288	0	0	
	Экзамен (квалификационный)	6	-								18									
ПМ.02	Организация процесса по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств	2	1	288	30	258	120	82	20	36	28	0	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	-	7	68	8	60	40	20	-	-	-	0	0	0	0	0	0	68	0
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									18								
ПМ.03	Организация процесса модернизации и модификации автотранспортных средств	2	2	388	24	364	96	88	0	180	36	0	0	0	0	0	0	194	194
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	-	7	46	6	40	16	24	-	-	-	0	0	0	0	0	0	46	0
МДК.03.03	Тюнинг автомобилей	8	-	62	6	56	32	24	-	-	18	0	0	0	0	0	0	36	26
МДК.03.04	Производственное оборудование	-	8	54	6	48	28	20	-	-	-	0	0	0	0	0	0	30	24
УП.03	Учебная практика	-	-	72	-	72	-	-	-	72	-	0	0	0	0	0	0	36	36
ПП.03	Производственная практика	-	-	108	-	108	-	-	-	108	-	0	0	0	0	0	0	0	108
	Экзамен (квалификационный)	8				0					18								
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	2	0	152	6	146	46	100	0	0	36	0	0	0	76	76	0	0	0
МДК.04.01	Теоретическая подготовка водителей автомобиля категории "В" и "С"	5	-	152	6	146	46	100	-	-	18	0	0	0	76	76	0	0	0
УП.04	Учебная практика *	-	-	128*	-	128*	-	-	-	-	-	0	0	0	56*	72*	0	0	0
	Экзамен (квалификационный)	5									18								
ПА	Промежуточная аттестация			288		288													
ПДП	Преддипломная практика	-	-	144		144				144									4 нед.
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация			216		216													6 нед.
Объем образовательной программы (всего):		20	35	5940	314	5302	1839	2271	40	972	288	612	828	576	828	576	828	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	720	504	468	576	252										
	Промежуточная аттестация, час.	0	36	36	36	36	72	0	72										
	Учебная практика, час.	0	0	72	108	72	72	36	72										
	Производственная практика, час.	0	0	0	0	0	288	0	108										
	Экзамены, ед.	0	2	3	4	2	4	0	5										
	Зачеты, ед.	2	8	3	7	2	5	6	3										

Учебные сборы проводятся в объеме 35 часов в 6 семестре.

*Учебная практика по профессиональному модулю "ГМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих" проводится для каждого обучающегося мастером ПО по вождению за рамками учебных занятий по индивидуальному графику.

**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