



**1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) на базе основного общего образования**

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>
I курс	40				1		11	52
II курс	36	3	2		1		10	52
III курс	27,5	8	4		1,5		11	52
IV курс	17	1	11	4	2	6	2	43
<b>Всего</b>	<b>120,5</b>	<b>12</b>	<b>17</b>	<b>4</b>	<b>5,5</b>	<b>6</b>	<b>34</b>	<b>199</b>

## 2. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

### 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)			Распределение обязательной учебной нагрузки (включая обязательную аудиторную нагрузку и все виды практики в составе профессиональных модулей) по курсам и семестрам								
			всего занятий	в т. ч.		I курс		II курс		III курс		IV курс		
				Лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов), индивидуальных проектов	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	
						17 нед.	22	14	21	10	15	10	9	
						нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	/11/3	<b>1404</b>	<b>592</b>	<b>30</b>	<b>612</b>	<b>792</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>ОУД.00</b>	<b>Базовые дисциплины</b>	/10/1	<b>921</b>	<b>314</b>	<b>0</b>	<b>429</b>	<b>492</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ОУД.01	Русский язык	/Э	78	14		34	44							
ОУД.02	Литература	/ДЗ	118	10		34	84							
ОУД.03	Иностранный язык	/ДЗ	118	116		68	50							
ОУД.04	История	/ДЗ	118	0		51	67							
ОУД.05	Обществознание (включая экономику и право)	/ДЗ	108	0		51	57							
ОУД.06	Химия	ДЗ	78	28		34	44							
ОУД.07	Биология	ДЗ	40	10		0	40							
ОУД.08	Физическая культура	ДЗ	118	108		51	67							
ОУД.09	ОБЖ	ДЗ	70	16		70								
ОУД.10	Астрономия	ДЗ	39	12			39							
ОУД.11	Родной язык	ДЗ	36			36								
<b>ОДП.00</b>	<b>Профильные дисциплины</b>	/1/2	<b>483</b>	<b>278</b>	<b>30</b>	<b>183</b>	<b>300</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ОДП.12	Математика	/Э	254	160		81	173							
ОДП.13	Информатика	/ДЗ	100	62		34	66							
ОДП.14	Физика	/Э	129	56	30	68	61							
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	<b>113/-5ДЗ</b>	<b>576</b>	<b>382</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>164</b>	<b>60</b>	<b>82</b>	<b>118</b>	<b>48</b>	<b>104</b>	

ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	54					54					
ОГСЭ.02	История	З	54					54					
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	33333ДЗ	180	180				28	30	42	30	19	31
ОГСЭ.04	Физическая культура	33333ДЗ	180	180				28	30	40	34	29	19
ОГСЭ.05	Психология общения	ДЗ	54	10									54
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	ДЗ	54	12							54		
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	<b>1Э/13/1ДЗ</b>	<b>180</b>	<b>62</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	<b>0</b>	<b>108</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ЕН.01	Математика	Э	72	20				72					
ЕН.02	Информатика	ДЗ	72	34						72			
ЕН.03	Экология	З	36	8						36			
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>23/9Э/18ДЗ</b>	<b>828</b>	<b>270</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>212</b>	<b>292</b>	<b>126</b>	<b>108</b>	<b>54</b>	<b>36</b>
ОП.01	Инженерная графика	ДЗ	126	76				40	86				
ОП.02	Техническая механика	-/Э	126	22				56	70				
ОП.03	Электротехника и электроника	-/Э	126	40				44	64	18			
ОП.04	Материаловедение	ДЗ	72	34					72				
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	-/ДЗ	72	20							72		
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	72	38						36	36		
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	54	8								54	
ОП.08	Охрана труда	ДЗ	72	8				72					
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	72	12						72			
ОП.10	Основы предпринимательской деятельности	ДЭ	36	12									36
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>7Э/23/10ДЗ</b>	<b>2538</b>	<b>556</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	<b>164</b>	<b>512</b>	<b>260</b>	<b>620</b>	<b>474</b>	<b>472</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств</b>	<b>3Э/6ДЗ/1ЭК</b>	<b>1224</b>	<b>326</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	<b>124</b>	<b>210</b>	<b>98</b>	<b>396</b>	<b>360</b>	<b>0</b>
МДК.01.01	Устройство автомобилей	-/Э	216	120			36	100	80				
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы	ДЗ	54	16					54				

МДК.01.03	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта	-/Э	108	34	18			24	40	44			
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей	-/ДЗ	90	40					36	54			
МДК.01.05	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобиля	ДЗ	72	44							72		
МДК.01.06	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей	ДЗ	72	24							36	36	
МДК.01.07	Ремонт кузовов автомобилей	Э	72	48								72	
<b>УП.01</b>	<b>Учебная практика</b>	<b>ДЗ</b>	<b>288</b>								<b>288</b>		
<b>ПП.01</b>	<b>Производственная практика</b>	<b>ДЗ</b>	<b>252</b>									<b>252</b>	
<b>ПМ.02</b>	<b>Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств</b>	<b>4ДЗ/1ЭК</b>	<b>288</b>	<b>58</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>54</b>	<b>26</b>	<b>64</b>	<b>144</b>
МДК.02.01	Техническая документация	ДЗ	54	18						54			
МДК.02.02	Управление процессом ТО и ремонта автомобилей	ДЗ	90	20							26	64	
МДК.02.03	Управление коллективом исполнителей	ДЗ	72	20									72
<b>ПП.02.</b>	<b>Производственная практика</b>	<b>ДЗ</b>	<b>72</b>										<b>72</b>
<b>ПМ.03</b>	<b>Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств</b>	<b>1ДЗ/4Э/1ЭК</b>	<b>360</b>	<b>104</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>54</b>	<b>108</b>	<b>198</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
МДК.03.01	Особенности конструкции автотранспортных средств	Э	54	24					54				
МДК.03.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств	Э	54	24						54			
МДК.03.03	Тюнинг автомобиля	Э	54	34						54			
МДК.03.04	Производственное оборудование	Э	54	22							54		
<b>ПП.03</b>	<b>Производственная практика</b>	<b>ДЗ</b>	<b>144</b>								<b>144</b>		

ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	2Э/4ДЗ/2ЭК	522	68	0	0	0	40	248	0	0	50	184	
ПМ.04.01	18511 Слесарь по ремонту автомобилей	ЭК	288	36	0	0	0	40	248	0	0	0	0	
МДК.04.01	Технология проведения слесарных работ по ремонту автомобилей	Э	108	36				40	68					
УП.04.01	Учебная практика	ДЗ	108						108					
ПП.04.01	Производственная практика	ДЗ	72						72					
ПМ.04.02	Водитель автомобиля категории «С»	ЭК	234	32	0	0	0	0	0	0	0	50	184	
МДК.04.02	Теоретическая подготовка водителей автомобилей	Э	126	32								50	76	
УП.04	Учебная практика	ДЗ	36										36	
ПП.04	Производственная практика	ДЗ	72										72	
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная практика)	ДЗ	144										144	
	Всего часов обучения по циклам		5526	1862	48	612	828	612	864	576	846	576	612	
ПА	Промежуточная аттестация		198											
ГИА	Государственная итоговая аттестация		216										6 нед.	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект)												4 нед.	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект)												1 нед.	
ГИА.03	Демонстрационный экзамен												1 нед.	
ВС	Военные сборы												1 нед.	
	Каникулы												33 нед.	
	Всего		5940										199 нед.	
			Всего	дисциплин и МДК			612	828	612	684	576	414	324	288
Государственная итоговая аттестация														

<b>Программа базовой подготовки</b>	<b>учебной практики</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>108</b>	<b>0</b>	<b>288</b>	<b>0</b>	<b>36</b>
Дипломный проект	<b>производст. практики</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	<b>0</b>	<b>144</b>	<b>252</b>	<b>144</b>
Выполнение дипломного проекта с _____ по _____ (всего 4 нед.)	<b>преддипл. практика</b>								<b>144</b>
Защита дипломного проекта с _____ по _____ (всего 1 нед.)	<b>экзаменов</b>		3	1	4+1	4	1+1	1+1	1+2
Демонстрационный экзамен 36 часов на группу	<b>дифф. зачетов</b>	2	8	2	5	4	6	4	7
	<b>зачетов</b>			2	1	2	1	1	
	<b>ПА</b>		36		36	36	18	36	36

### 3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских

№	Наименование
	<b>Кабинеты:</b>
1	гуманитарных и социально-экономических дисциплин
2	иностранного языка
3	математики
4	информатики
5	экологических основ природопользования
6	инженерной графики
7	технической механики
8	метрологии, стандартизации и сертификации
9	информационных технологий в профессиональной деятельности
10	правового обеспечения профессиональной деятельности
11	безопасности жизнедеятельности
12	охраны труда
13	автомобильных эксплуатационных материалов
14	технического обслуживания и ремонта электрооборудования
15	технического обслуживания и ремонта автомобилей
16	технического обслуживания и ремонта двигателей
17	устройства автомобилей
	<b>Лаборатории:</b>
1	электротехники и электроники
2	материаловедения
3	автомобильных эксплуатационных материалов
4	электрооборудования автомобилей
5	автомобильных двигателей
	<b>Мастерские:</b>
1	слесарно-механические
2	технического обслуживания автомобилей
3	разборочно-сборочные
	<b>Спортивный комплекс:</b>
1	спортивный зал
2	тренажерный зал
	<b>Залы:</b>
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2	актовый зал



### Формирование вариативной части ППССЗ

В состав вариативной части в количестве 1296 часов (30% ППССЗ) входят:  
в дисциплины общего гуманитарного и социально-экономического цикла:

ОГСЭ.01	Основы философии	6 часов
ОГСЭ.02	История	6 часов
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	8 часов
ОГСЭ.04	Физическая культура	20 часов
ОГСЭ.05	Психология общения	14 часов
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	54 часа
<b>ИТОГО:</b>	<b>108 часов</b>	

в дисциплины математического и общего естественнонаучного цикла входят:

ЕН.01	Математика	18 часов
ЕН.02	Информатика	18 часов
<b>ИТОГО:</b>	<b>36 часов</b>	

в общепрофессиональные дисциплины входят:

ОП.01	Инженерная графика	36 часов
ОП.02	Техническая механика	8 часов
ОП.03	Электротехника и электроника	26 часов
ОП.04	Материаловедение	12 часов
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	12 часов
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	36 часов
ОП.07	Правовое обеспечение в профессиональной деятельности	14 часов
ОП.08	Охрана труда	32 часа
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	4 часа
ОП.10	Основы предпринимательской деятельности	36 часов
<b>ИТОГО:</b>	<b>216 часов</b>	

- **890 часов** использованы для увеличения отведенного объема времени на модули профессионального цикла:

ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств	452 часа
ПМ.02	Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств	76 часов
ПМ.03	Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств	128 часов
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	234 часа

- Промежуточная аттестация – **46 часов**

### Формы проведения промежуточной аттестации

В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам, модулям и практикам результатов обучения.

Формами проведения промежуточной аттестации при освоении дисциплин и профессиональных модулей являются: экзамены, зачеты, дифференцированные зачеты.

### Формы проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект), государственный экзамен в виде демонстрационного экзамена. Обязательное требование к выпускной квалификационной работе – ее соответствие содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Порядок проведения демонстрационного экзамена регламентируется федеральным органом управления образованием.

Проводится с «    » 20 года по «    » 20 года.

Подготовка к государственной аттестации: с «    » года по «    » год (4 нед.).

Защита выпускной квалификационной работы: с «    » года по «    » год.

