

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ ГТМАУ

Л.М. Фенева

«18» мая 2023 г.

Изменения пр. №23/1 от 29.05.2026 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы

среднего профессионального образования

государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения

«Георгиевский техникум механизации, автоматизации и управления»

по специальности среднего профессионального образования

23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов

автомобилей

Квалификация: специалист

Форма обучения: очная

Срок получения образования – 3 года и 10 мес.

на базе основного общего образования

ФГОС: №1568 от 09.12.2016 г.

1. Календарный учебный график

[illegible]

Обозначения:		Теоретическое обучение	А	Промежуточная аттестация	Практическая подготовка				И	Государственная итоговая аттестация	К	Каникулы
					У	Учебная практика	П	Производственная практика				

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Практическая подготовка		Промежуточная аттестация	Государственная ито- говая аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
		Учебная практика	Производствен- ная практика				
1	2	3	4	6	7	8	9
I курс	39	-	-	2	-	11	52
II курс	35	4	-	2	-	11	52
III курс	20	10	11	1	-	10	52
IV курс	16	6	11	2	6	2	43
Всего	110	20	22	7	6	34	199

3 План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Учебная нагрузка обучающегося (час.)										Распределение обязательной аудиторной нагрузки							
		зачеты	дифференцированные зачеты	экзамены	Объем образовательной нагрузки	в том числе в форме практической подготовки	самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем						Промежуточная аттестация	I курс 2023-2024 уч.год		II курс 2024-2025 уч.год		III курс 2025-2026 уч.год		IV курс 2026-2027 уч.год	
								Всего занятий	По учебным дисциплинам и МДК			Практики	Консультации		по курсам и семестрам (час. в семестр)							
									Теоретическое обучение	Лабораторных и практических занятий	курсовых работ (проектов)				1 сем./16+1/2	2 сем./22+1+1/2	3 сем./16+1	4 сем./19(4)+1	5 сем./7(10)	6 сем./13(11)+1	7 сем./7(9)+1	8 сем./9(8)+1
О. 00	Общеобразовательный цикл	0	10	4	1476	338	0	1404	690	714	0	0	48	24	612	864						
ОП.6.01	Русский язык			1	72	12	0	54	18	36			12	6	72							
ОП.6.02	Литература		2		108	14	0	108	54	54					48	60						
ОП.6.03	История			2	136	0	0	118	72	46			12	6	60	76						
ОП.6.04	Обществознание		1		72	18	0	72	50	22					72							
ОП.6.05	География		2		72	16	0	72	44	28						72						
ОП.6.06	Иностранный язык		2		72	20	0	72	0	72					34	38						
ОП.бр.07	Математика			2	340	56	0	322	208	114			12	6	138	202						
ОП.6.08	Информатика		2		108	52	0	108	28	80					34	74						
ОП.6.09	Физическая культура /Адаптивная физическая культура	1	2		72	20	0	72	14	58					34	38						
ОП.6.10	Основы безопасности жизнедеятельности		2		68	10	0	68	22	46						68						
ОП.бр.11	Физика			2	144	54	0	126	88	38			12	6	36	108						
ОП.6.12	Химия		2		72	6	0	72	34	38					36	36						
ОП.6.13	Биология		2		72	12	0	72	48	24						72						
ОП.6.14	Родной язык		1		36	16	0	36	10	26					36							
ОП.6.15	Индивидуальный проект (Физика/Математика)		2		32	32	0	32	0	32					12	20						

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Учебная нагрузка обучающегося (час.)										Распределение обязательной аудиторной нагрузки							
		зачеты	дифференцированные зачеты	экзамены	Объем образовательной нагрузки	в том числе в форме практической подготовки	самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем						Промежуточная аттестация	I курс 2023-2024 уч.год		II курс 2024-2025 уч.год		III курс 2025-2026 уч.год		IV курс 2026-2027 уч.год	
								Всего занятий	По учебным дисциплинам и МДК			Практики	Консультации		по курсам и семестрам (час. в семестр)							
									Теоретическое обучение	Лабораторных и практических занятий	курсовых работ (проектов)				1 сем./16+1/2	2 сем./22+1+1/2	3 сем./6+1	4 сем./19(4)+1	5 сем./7(10)	6 сем./13(11)+1	7 сем./7(9)+1	8 сем./9(8)+1
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	0	4	0	468	188	80	388	108	280	0	0	0	0	0	0	132	128	80	56	30	42
ОГСЭ.01	Основы философии		5		48	0	8	40	40										48			
ОГСЭ.02	История		3		48	0	8	40	40								48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		8		172	88	30	142	2	140							44	46	16	28	16	22
ОГСЭ.04	Физическая культура /Адаптивная физическая культура	3-7	8		160	84	28	132	2	130							40	42	16	28	14	20
ОГСЭ.05	Психология общения /Социально-психологический практикум		4		40	16	6	34	24	10								40				
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	0	1	2	184	74	26	134	60	74	0	0	12	12	0	0	184	0	0	0	0	0
ЕН.01	Математика			3	74	24	10	52	28	24			6	6			74					
ЕН.02	Информатика			3	74	38	10	52	8	44			6	6			74					
ЕН.03	Экология		3		36	12	6	30	24	6							36					
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	0	5	5	768	460	114	596	222	374	0	0	28	30	0	0	244	290	60	68	0	106
ОП. 01	Инженерная графика		4		100	88	16	84	2	82							40	60				
ОП.02	Техническая механика			4	130	78	18	100	40	60			6	6			42	88				
ОП.03	Электротехника и электроника			4	124	68	18	94	44	50			6	6			40	84				
ОП.04	Материаловедение			3	84	50	12	60	22	38			6	6			84					

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Учебная нагрузка обучающегося (час.)										Распределение обязательной аудиторной нагрузки								
		зачеты	дифференцированные зачеты	экзамены	Объем образовательной нагрузки	в том числе в форме практической подготовки	самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем						I курс 2023-2024 уч.год	II курс 2024-2025 уч.год	III курс 2025-2026 уч.год	IV курс 2026-2027 уч.год						
								Всего занятий	По учебным дисциплинам и МДК			Практики	Консультации					Промежуточная аттестация					
									Теоретическое обучение	Лабораторных и практических занятий	курсовых работ (проектов)												
1 сем./ 16+1/2	2 сем./ 22+1+ 1/2	3 сем./ 6+1	4 сем./ 19(4)+ +1	5 сем./ 7(10)	6 сем./ 13(11)+ +1	7 сем./ 7(9)+ 1	8 сем./ 9(8)+ +1																
ОП.05	Метрология, стандартизация, сертификация		5		60	30	10	50	30	20									60				
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные технологии			8	58	38	8	40	10	30			4	6									58
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		8		48	18	8	40	30	10													48
ОП.08	Охрана труда			4	58	28	8	38	18	20			6	6				58					
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности		6		68	40	10	58	10	48									68				
ОП.10	Основы предпринимательства и финансовой грамотности		3		38	22	6	32	16	16							38						
П.00	Профессиональные цикл	0	18	10	2828	2262	206	1012	436	536	40	1512	38	60	0	0	52	446	472	776	582	500	
ПМ. 01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств	0	7	3	1206	936	108	528	238	270	20	540	12	18	0	0	52	348	180	626	0	0	
МДК.01.01	Устройство автомобилей			6	214	102	34	168	98	70			6	6			52	56	36	70			
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы		4		64	40	10	54	24	30								64					
МДК.01.03	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей		6*		90	56	16	74	34	20	20								90				

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Учебная нагрузка обучающегося (час.)									Распределение обязательной аудиторной нагрузки										
		зачеты	дифференцированные зачеты	экзамены	Объем образовательной нагрузки	в том числе в форме практической подготовки	самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем					Промежуточная аттестация	I курс 2023-2024 уч.год		II курс 2024-2025 уч.год		III курс 2025-2026 уч.год		IV курс 2026-2027 уч.год				
								Всего занятий	По учебным дисциплинам и МДК			Практики		Консультации	по курсам и семестрам (час. в семестр)									
									Теоретическое обучение	Лабораторных и практических занятий	курсовых работ (проектов)				1 сем./ 16+1/2	2 сем./ 22+1+1/2	3 сем./ 6+1	4 сем./ 19(4)+1	5 сем./ 7(10)	6 сем./ 13(11)+1	7 сем./ 7(9)+1	8 сем./ 9(8)+1		
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей		4		84	64	14	70	20	50								84						
МДК.01.05	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей			6	88	54	14	62	22	40			6	6						88				
МДК.01.06	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей		6*		60	40	10	50	20	30									60					
МДК.01.07	Ремонт кузовов автомобилей		6		60	40	10	50	20	30									60					
УП. 01	Учебная практика		45		288	288						288						144	144					
ПП. 01	Производственная практика		6		252	252						252								252				
ПМ.01.Э	Экзамен по модулю			6	6									6					6					
ПМ. 02	Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств	0	4	2	438	350	26	136	64	52	20	252	12	12	0	0	0	0	0	0	438	0		
МДК.02.01	Техническая документация			7	66	30	8	46	24	22			6	6							66			
МДК.02.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей		7		78	52	12	60	20	20	20		6								78			
МДК.02.03	Управление коллективом исполнителей		7		36	16	6	30	20	10											36			
УП.02	Учебная практика		7		144	144						144									144			

[illegible]

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Учебная нагрузка обучающегося (час.)										Распределение обязательной аудиторной нагрузки							
		зачеты	дифференцированные зачеты	экзамены	Объем образовательной нагрузки	в том числе в форме практической подготовки	самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем							I курс 2023-2024 уч.год		II курс 2024-2025 уч.год		III курс 2025-2026 уч.год		IV курс 2026-2027 уч.год	
								Всего занятий	По учебным дисциплинам и МДК			Практики	Консультации	Промежуточная аттестация	по курсам и семестрам (час. в семестр)							
									Теоретическое обучение	Лабораторных и практических занятий	курсовых работ (проектов)				1 сем./16+1/2	2 сем./22+1+1/2	3 сем./6+1	4 сем./19(4)+1	5 сем./7(10)	6 сем./13(11)+1	7 сем./7(9)+1	8 сем./9(8)+1
ПМ.04.Э	Квалификационный экзамен			6	6														6			
ГИА	Государственная итоговая аттестация				216																216	
ПА	Промежуточная аттестация													18	54	36	36	-	36	36	36	
	Всего	0	38	20	5940	2984	426	3534	1625	1869	40	1512	126	126	612	864	612	864	612	900	612	864
Консультации на учебную группу приняты из часов промежуточной аттестации. Государственная итоговая аттестация: проводится в форме демонстрационного экзамена		Всего	Дисциплин и МДК											612	864	480	570	210	390	210	270	
			Учебной практики											-	-	-	4/14 4	10/3 60	-	6/21 6	-	
			Произв.практики											-	-	-	-	-	11/39 6	3/10 8	8/28 8	
			Экзаменов											-	4	3	3	-	4	3	3	
			Диф.зачетов											2	8	3	5	5	5	5	5	
			Зачетов												-	-	-	-	-	-	-	-

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей

Кабинеты:

Инженерной графики
Технической механики
Электротехники и электроники
Материаловедения
Метрологии, стандартизации, сертификации
Информационных технологий в профессиональной деятельности
Правового обеспечения профессиональной деятельности
Охраны труда
Безопасности жизнедеятельности
Устройства автомобилей
Автомобильных эксплуатационных материалов
Технического обслуживания и ремонта автомобилей
Технического обслуживания и ремонта двигателей
Технического обслуживания и ремонта электрооборудования
Технического обслуживания и ремонта шасси автомобилей
Ремонта кузовов автомобилей

Лаборатории:

Электротехники и электроники
Материаловедения
Автомобильных эксплуатационных материалов
Автомобильных двигателей
Электрооборудования автомобилей

Мастерские:

Слесарно-станочная
Сварочная
Разборочно-сборочная
Технического обслуживания автомобилей, включающая участки:
- уборочно-моечный
- диагностический
- слесарно-механический
- кузовной
- окрасочный

Спортивный комплекс:

спортивный зал;
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
тир и место для стрельбы.

Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет.

Актный зал

5. Пояснительная записка

5.1. Нормативная база реализации основной профессиональной образовательной программы

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы (далее ОПОП) среднего профессионального образования - программы подготовки специалистов среднего звена (далее ППСЗ) ГБПОУ «Георгиевский техникум механизации, автоматизации и управления» (далее техникум) разработан на основе:

- Федерального закона от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Перечня специальностей среднего профессионального образования, утвержденного приказом Минобрнауки России от 29 октября 2013 г. № 1199 (с изменениями и дополнениями от 14 мая 2014 г., 18 ноября 2015 г., 25 ноября 2016 г.);

- Приказа Минпросвещения России от 17.05.2022 N 336 "Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. N 1199 "Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 17.06.2022 N 68887);

- Федерального государственного образовательного стандарта (далее ФГОС) по профессии **23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей**, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09 декабря 2016 г. № 1568, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 44946 от 26 декабря 2016 года);

- приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 17 декабря 2020 г. № 747 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования», зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 62178 от 22 января 2021 года);

- приказа Минтруда России от 23.03.2015 N 187н "Об утверждении профессионального стандарта "**Специалист по техническому диагностированию и контролю технического состояния автотранспортных средств при периодическом техническом осмотре**" (Зарегистрировано в Минюсте России 29.04.2015 N 37055)

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413;

- Приказа Минпросвещения России от 23.11.2022 № 1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 22.12.2022 № 71763);

- Приказа Министерства просвещения РФ от 21 августа 2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Положения о практической подготовке обучающихся, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования России № 885, Министерства просвещения РФ № 390 от 05.08.2020 г.;

– Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Минобрнауки России от 08 ноября 2021 г. № 800;

- Приказом Минпросвещения России от 22.05.2026 г. №351 «О внесении изменений в порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Минобрнауки России от 08 ноября 2021 г. № 800»;

- Приказом Минобрнауки России № 882, Минпросвещения России № 391 от 05.08.2020 «Об организации и осуществлении образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ»;

– Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах, утвержденной приказом Министра обороны Российской Федерации и Министерства образования и науки Российской Федерации от 24 февраля 2010 г. № 96/134, зарегистрированного в Минюсте РФ 12 апреля 2010 № 16866;

- Устава техникума;

с учетом:

– примерной основной образовательной программы среднего профессионального образования – программы подготовки специалистов среднего звена по специальности **23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей**, размещенной на сайте «Реестр примерных основных образовательных программ СПО», Раздел «ПОП СПО по статусам» – Режим доступа: https://reestrspo.firpo.ru/listview/approved_unregistered - Загл. с экрана;

– Методических рекомендаций по реализации федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования по 50 наиболее востребованным и перспективным профессиям и специальностям (письмо департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 01.03.2017 г. исх. № 06-174, от 20.02.2017 г. исх. № 06-156);

– Рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования (Письмо Минпросвещения России от 01.03.2023 № 05-592 «О направлении рекомендаций»);

– Рекомендаций, содержащих общие подходы к реализации образовательных программ среднего профессионального образования (отдельных их частей) в форме практической подготовки, размещенных на сайте «Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Институт развития профессионального образования» - Режим доступа <https://firpo.ru/cams/>

– Методических рекомендаций по разработке основных профессиональных образовательных программ и дополнительных профессиональных программ с учетом соответствующих профессиональных стандартов (утверждены Министром образования и науки Российской Федерации 22.01.2015 г. № ДЛ-1/05вн);

– Методик преподавания по общеобразовательным (обязательным) дисциплинам (распоряжение Минпросвещения России от 25.08.2021 г. № Р-198);

– Концепции преподавания общеобразовательных дисциплин (распоряжение Минпросвещения России от 30.04.2021 г. № 98-Р).

- Письма департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Министерства образования и науки России от 01 апреля 2016 года № 06-307, посвященного повышению финансовой грамотности населения;
- Методических материалов по 13 обязательным общеобразовательным дисциплинам [Электронный ресурс]: Сайт: Институт развития профессионального образования / Деятельность / Реализуемые проекты / Разработка и внедрение методик преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования / Документы - URL: <https://firpo.ru/activities/projects/razrabotka-i-vnedreniye-metodik-prepodavaniya/> - Загл. с экрана - (дата обращения 17.05.2023) - Режим доступа: свободный.

5.2 Организация учебного процесса и режим занятий

Учебный план ППССЗ по специальности **23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей** вводится в действие с 01 сентября 2023 года и предусматривает обучение лиц на базе основного общего образования.

Нормативный срок обучения – 3 года 10 месяцев.

Учебный план определяет перечень, объемы, последовательность изучения дисциплин (далее УД), профессиональных модулей (далее ПМ), входящих в них междисциплинарных курсов (далее МДК), учебной и производственной практики, промежуточной аттестации, государственной итоговой аттестации и каникул.

Организация образовательного процесса осуществляется в соответствии с рабочими программами УД и ПМ и расписанием учебных занятий. Рабочие программы УД и ПМ разрабатываются и утверждаются техникумом самостоятельно с учетом требований рынка труда в соответствии с ФГОС и с учетом примерной основной образовательной программой по специальности.

В техникуме устанавливаются следующая учебная деятельность обучающихся: учебные занятия (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), самостоятельная работа, выполнение индивидуального и курсового (работы) проекта, практика, а также другие виды учебной деятельности.

Для всех видов учебных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Учебные занятия проводятся спаренными академическими часами. Количество и последовательность занятий определяется расписанием учебных занятий. При выполнении лабораторных и практических занятий, курсового проектирования предусматривается разделение учебных групп на подгруппы наполняемостью не менее 8 человек.

Объем учебных занятий и практики не превышает 36 академических часов в неделю.

В конце третьего курса с юношами проводятся учебные сборы на базе соединений и воинских частей Вооруженных сил Российской Федерации. Продолжительность учебных сборов – 5 дней, т.е. 35 часов.

Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья техникум устанавливает особый порядок освоения дисциплины "Физическая культура/Адаптивная физическая культура" с учетом состояния их здоровья.

При формировании образовательной программы образовательная организация предусматривает включение адаптационных дисциплин, обеспечивающих коррекцию нарушений

развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья: социально-психологический практикум, адаптивные информационные технологии.

В рамках ОПОП осуществляется практическая подготовка обучающихся. Практическая подготовка - форма организации образовательной деятельности при освоении образовательной программы в условиях выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций. Практическая подготовка осуществляется в техникуме и(или) на предприятии, в организации.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки осуществляется:

- при реализации учебных дисциплин, МДК,
- в ходе практики.

Практика входит в профессиональный цикл и имеет следующие виды - учебная практика и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки. Учебная и производственная практики реализуются в несколько периодов, т.е. концентрированно.

5.3 Общеобразовательный цикл

Получение СПО на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования (далее – СОО) в пределах образовательной программы СПО по специальности **23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей**. ОПОП СПО по специальности **23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей** разрабатывается на основе требований, соответствующих ФГОС среднего общего и среднего профессионального образования и положений федеральной основной общеобразовательной программы СОО, а также с учетом получаемой профессии ~~или специальности~~ СПО.

Компетенции, сформированные у обучающихся при изучении дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин социально-гуманитарного, общепрофессионального циклов, а также отдельных модулей профессионального цикла ОП СПО по специальности **23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей**.

Общий объем академических часов на освоение общеобразовательного цикла составляет 1476 часов.

Общеобразовательный цикл ОП СПО по специальности **23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей** содержит следующие обязательные общеобразовательные дисциплины: «Русский язык», «Литература», «Математика», «Иностранный язык», «Информатика», «Физика», «Химия», «Биология», «История», «Обществознание», «География», «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности».

Общеобразовательный цикл ОП СПО обеспечивает преподавание и изучение государственного языка Российской Федерации.

При реализации СОО в пределах ОПОП СПО по специальности **23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей** в общеобразовательном цикле реализуются принципы профильного обучения за счет выбора не менее двух общеобразовательных дисциплин с увеличенным объемом на освоение содержания («Математика», «Физика»), а также выполнения обучающимися индивидуального проекта с учетом

получаемой специальности.

Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение освоения общеобразовательного цикла в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, и должен быть представлен в виде завершеного учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одной или нескольких изучаемых общеобразовательных дисциплин с учетом получаемой профессии.

В рамках общеобразовательного цикла предусмотрена промежуточная аттестация обучающихся, которая проводится в форме зачета, дифференцированного зачета, комплексного дифференцированного зачета, экзамена. Промежуточная аттестация (в том числе экзамен) проводится за счет объема времени, отведенного на изучение дисциплины.

5.4 Формирование вариативной части ОПОП

ФГОС СПО по специальности **23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей** предусматривает 1296 часов вариативной части циклов, которая распределена на математический и общий естественнонаучный цикл (40 часов), общепрофессиональный цикл (156 часов) и профессиональный цикл (1100 часов). Вариативная часть распределена на увеличение объема часов УД, МДК, практики и промежуточной аттестации (экзамены и консультации). Кроме того, добавлены дисциплины:

ОП.10 Основы предпринимательства и финансовой грамотности;

МДК.04.01 Теоретическая подготовка водителей категории "С".

Распределение вариативной части ОПОП согласовано с работодателями.

5.5 Формы проведения консультаций

Все консультации введены за счет часов промежуточной аттестации. Если по УД, МДК и ПМ предусмотрен экзамен, то перед каждым экзаменом проводится групповая устная консультация. Для этого в расписании освобождаются часы, т.к. часы консультаций входят в 36 часов недельной нагрузки.

5.6 Формы проведения промежуточной аттестации

Настоящим учебным планом предусмотрена оценка качества освоения УД и МДК в форме текущего контроля и промежуточной аттестации. По каждому ПМ при его завершении обязательно проводится экзамен по модулю. Конкретные формы и процедуры текущего контроля и промежуточной аттестации по каждой УД, МДК и ПМ указаны в учебном плане, рабочих программах и контрольно-оценочных средствах, которые доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев после начала обучения.

В процессе обучения успеваемость обучающихся при промежуточной аттестации определяются на экзаменах и дифференцированных зачетах отметками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно», на зачетах – «зачтено», «не зачтено». Все зачеты и дифференцированные зачеты проводятся за счет часов соответствующих УД, МДК, УП, ПП.

Дифференцированные зачеты по УП проводятся на последнем занятии. Дифференцированные зачеты по ПП проводятся на основании результатов ее прохождения, подтвержда-

емых документами соответствующих организаций (дневников ПП, отчетов о ПП, аттестационных листов по практике от руководителей практики от организации и от техникума, полноты и своевременности представления дневника ПП и отчета о ПП).

Экзамены по УД, МДК проводятся по графику промежуточной аттестации в освобожденный от занятий день за счет часов промежуточной аттестации, при этом промежуток времени между двумя экзаменами не менее двух дней.

В техникуме для текущей аттестации учебной деятельности обучающихся может применяться рейтинговая система оценки знаний и умений, которая при окончании УД и МДК переводится в отметки промежуточной аттестации.

Оценка подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения УД, МДК;
- оценка компетенций обучающихся.

После завершения последнего этапа ПП каждого ПМ в освобожденный от занятий день за счет часов промежуточной аттестации проводится экзамен (квалификационный), на котором экзаменационная комиссия в составе представителей работодателей и техникума проверяют готовность обучающегося к выполнению соответствующего вида деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе III Требования к результатам освоения образовательной программы и приложении 2 к ФГОС СПО по специальности. Итогом проверки является однозначное решение: «вид деятельности освоен с оценкой / не освоен». При завершении освоения **ПМ.04 Выполнение работ по профессии 11442 Водитель автомобиля** проводится квалификационный экзамен, на котором присваивается квалификация по должности **«Водитель автомобиля»**.

Изучение междисциплинарных курсов МДК.01.03 Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей и МДК.01.06 Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей завершается проведением комплексного дифференцированного зачета в 6 семестре.

5.7 Формы проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена.