

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) подготовки по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю специальности	преддипломная (для СПО)			
1	2	3	4	5	7	8	9
I курс	34	4	3	-	-	11	52
II курс	37	3	1	-	-	11	52
III курс	32	0	10	-	-	10	52
IV курс	23	4	4	4	6	2	43
Всего	126	11	22	4	6	34	199

ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

2024-2028 уч.г.

Курс	Сентябрь				29.09 - 05.10	Октябрь			27.10 - 02.11	Ноябрь				Декабрь				29.12 - 04.01	Январь				06.12 - 01.01	Февраль			03.02 - 01.03	Март				30.03 - 05.04	Апрель				07.04 - 03.05	Май				Июнь				29.06 - 05.07	Июль			7.07 - 02.08	Август			
	1	8	15	22		6	13	20		03	10	17	24	01	08	15	22		5	12	19	02		09	16	02		09	16	23	06		13	20	04	11		18	25	01	08	15	22	6	13		20	03	10		17	24		
	7	14	21	28		12	19	26	09	16	23	30	07	14	21	28	11	18	25	08	15	22		08	15	22		29	08	15	22		35	10	17	24	31	07	14	21	28	12	19	26	09	16	23	31						
	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								16									0	=	=					18													0	0	0	8	8	8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=		
II								17									0	=	=					20													0	0	0	8	8	8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=		
III								17									0	=	=					15													0	0	8	8	8	8	8	=	=	=	=	=	=	=	=	=		
IV								13						0	0	8	8	=	=					10				0	8	8	8	8	8	8	X	X	X	X	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III										

Условные обозначения

	::	=	O	8	X	Δ	III
Теоретическое обучение	Промежуточная аттестация*	Каникулы	Учебная практика	Производственная практика (по профилю специальности)	Производственная практика (преддипломная)	Подготовка к ГИА	Государственная итоговая аттестация

Примечание:

* Промежуточная аттестация входит в состав учебных циклов

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др.

Кабинеты

русского языка и литературы

Физики, астрономии

математики

истории

иностранного языка

информатики

основ безопасности жизнедеятельности

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; стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

Залы: библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет; актовый зал.

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план Государственного бюджетного образовательного учреждения профессионального образования города Севастополя «Севастопольский многопрофильный колледж имени Маршала инженерных войск А.В. Геловани» является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей (далее ППССЗ) на базе основного общего образования.

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования разработан на основании:

- федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей, утвержденного Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №1568 от 09 декабря 2016 г, зарегистрированного Министерством юстиции Российской Федерации 26 декабря 2016 г, регистрационный №44946;

- федерального государственного образовательного стандарта среднего полного общего образования, утвержденным приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413;

- Приказа Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. № 762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования"

- Приказа Минобрнауки России от 08.11.2021 N 800 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 07.12.2021 N 66211);

- Приказа Минобрнауки России, Минпросвещения России от 05.08.2020 № 885/390 «О практической подготовке обучающихся» (Зарегистрирован 11.09.2020 № 59778);

При составлении учебного плана учитывались:

1. Примерная основная образовательная программа подготовки специалистов среднего звена по специальности по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей» разработанная Федеральным учебно-методическим объединением в системе среднего профессионального образования по укрупненной группе профессий, специальностей 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта (организация-разработчик -Федеральное государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте» (ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ», размещена в Федеральном реестре ОПОП 11.03.2019 г.)

2. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 29.12.2010 N 189 (ред. от 24.11.2015) «Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях» (вместе с «СанПиН 2.4.2.2821-10. Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных организациях. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы» (Зарегистрировано в Минюсте России 03.03.2011 N 19993).

3. Распоряжение Минпросвещения России от 30 апреля 2021 г. N p-98 «Об утверждении концепции преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования».

4. Рекомендации по получению среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования (письмо Минпросвещения РФ №05-592 от 01.03.2023 г.)

Продолжительность обучения – 3 года 10 месяцев. Трудоемкость/Объем образовательной нагрузки – 5940 часов.

Учебный план имеет следующую структуру:

- общеобразовательный цикл;

- общий гуманитарный и социально-экономический цикл (ОГСЭ);
- математический и общий естественнонаучный цикл (ЕН);
- общепрофессиональный цикл (ОП);
- профессиональный цикл (ПЦ);
- государственная итоговая аттестация (ГИА), которая завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена.

Начало учебных занятий - 1 сентября, окончание - в соответствии с графиком учебного процесса.

Обучение ведется по пятидневной учебной неделе. Продолжительность 1 академического часа учебных занятий составляет 45 мин., занятия сгруппированы парами, перемена между уроками 10 минут, между парами – 10 минут. Большая перемена – 20 минут.

В общем гуманитарном и социально-экономическом, математическом и общем естественнонаучном, общепрофессиональном и профессиональном циклах (далее - учебные циклы) образовательной программы выделяется объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающихся.

Объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды учебной нагрузки и практику.

Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла учебного плана предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин: "Основы философии", "История", "Психология общения", "Иностранный язык в профессиональной деятельности", "Физическая культура".

Общий объем дисциплины "Физическая культура" в цикле ОГСЭ определен в количестве 216 академических часов. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья рабочая программа предмета и дисциплины "Физическая культура" устанавливает особый порядок освоения с учетом состояния их здоровья.

В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика.

Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализовываются как в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

На проведение учебных занятий и практик при освоении учебных циклов образовательной программы выделено 5338 часов, что составляет 90% процентов от объема учебных циклов образовательной программы.

Общий объем дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" составляет 68 часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - 70 процентов (48 часов) от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину, что позволяет выполнить требования о проведении военных сборов в объеме 35 часов. Учебный план предусматривает включение адаптационных дисциплин, обеспечивающих коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, а именно: Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний, Коммуникативный практикум.

Самостоятельная работа запланирована в объеме 612 часов, что составляет 10 % от объема учебных циклов.

Занятия по дисциплине «Иностранный язык», лабораторные и практические занятия по МДК, по дисциплинам «Информатика» и «Информационные технологии в профессиональной деятельности» проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 12 человек.

Консультации для обучающихся предусмотрены по дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям, по которым в качестве промежуточной аттестации планируется проведение экзамена, а также при подготовке курсового проекта (работы). Время, отводимое на консультации, предусматривается за счет времени, отводимого на промежуточную аттестацию или времени, предусмотренного на дисциплину (междисциплинарный курс, профессиональный модуль). Формы проведения консультаций – групповые, индивидуальные, письменные, устные.

Практика запланирована из расчета 36 академических часов в неделю.

При реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная практика – 11 недель, производственная практика – 22 недели (по профилю специальности), в т.ч. 4 недели преддипломная практика. Общий объем практики 33 недели, что составляет 48 % от объема профессионального цикла.

Учебная практика и производственная практика проводятся колледжем при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются как концентрированно, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Учебная практика проводится мастерами производственного обучения и преподавателями профессионального цикла по графику учебного процесса в мастерских и лабораториях колледжа рассредоточено (6 часов в неделю).

В случае производственной необходимости учебная практика может проводиться на предприятиях отрасли.

Производственная практика проводится концентрированно на предприятиях города.

Преддипломная практика проводится в последнем 8 семестре обучения в течение 4 недель (144 часа).

Оценка качества освоения ППССЗ включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл содержит обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативная часть).

Теоретическое обучение в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю составляет 1476 часов.

Обязательная часть общеобразовательного цикла в полном объеме выполняет требования ФГОС СОО и состоит из обязательных предметов: русский язык, литература, математика, иностранный язык, информатика, физика, химия, биология, история, обществознание, география, физическая культура, основы безопасности и защиты Родины и индивидуального проекта. Учебный план сформирован с учетом технологического (технического) профиля получаемой профессии за счет введения в программы общеобразовательных дисциплин профильных модулей, соответствующих по содержанию, целям и задачам личностным результатам ФГОС СОО и познавательным универсальным учебным действиям

В учебный план введены дополнительные учебные предметы, учитывающие возможности и специфику колледжа.

Изучение родного языка осуществляется по заявлениям обучающихся, родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся и при наличии возможностей организации, осуществляющей образовательную деятельность.

В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется студентами самостоятельно в рамках выбранного предмета или предмета ДУПКВ.01 Основы проектной деятельности (при его выборе). Индивидуальный проект может выполняться по одному или нескольким предметам, а также быть междисциплинарным. Защита индивидуальных проектов планируется в 4 семестре.

Формирование вариативной части ППССЗ

Вариативная часть образовательной программы профессиональной подготовки использована для углубления содержания обязательной части ФГОС, а также для расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, освоивший образовательную программу, согласно получаемой квалификации «Специалист».

Распределение часов вариативной части в объеме 1296 часов произведено следующим образом:

Распределение вариативной части ФГОС

Индекс	Дисциплина, раздел	Кол-во часов			Обоснование
		ПООП	ППССЗ	Добавлены	
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	468	546	78	Для углубления и расширения содержания обязательной части ФГОС
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	176	198	22	
ОГСЭ.04	Физическая культура	160	216	56	
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	144	176	32	
ЕН.01	Математика	54	76	22	
ЕН.02	Информатика	54	64	10	
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	612	1023	391	По запросам работодателей для повышения уровня подготовленности обучающихся, а также для углубления и расширения содержания обязательной части ФГОС
ОП. 01	Инженерная графика	90	192	102	
ОП. 02	Техническая механика	118	160	42	
ОП. 03	Электротехника и электроника	100	120	20	
ОП. 04	Материаловедение	60	82	22	
ОП. 05	Метрология, стандартизация, сертификация	60	74	14	
ОП. 06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	36	45	9	
ОП. 07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	40	48	8	
ОП. 08	Охрана труда	40	60	20	
ОП. 10	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности		44	44	
ОП. 12	Основы экономики, менеджмента и маркетинга		110	110	
П.00	Профессиональный цикл	1728	2497	849	Для получения профессиональных компетенций, связанных с производственными технологиями, предметами и средствами труда
ПМ. 01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств	772	1075	303	
МДК.01.01	Устройство автомобилей	180	270	90	
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы	40	52	12	
МДК.01.03	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей	40	60	20	
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей	80	100	20	
МДК.01.05	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей	60	87	27	
МДК.01.06	Техническое обслуживание и ремонт шасси	60	100	40	

	автомобилей				
МДК.01.07	Ремонт кузовов автомобилей	60	112	52	
ПП. 01.	Производственная практика	144	180	36	
Эм	Экзамен по модулю		6	6	
ПМ. 02	Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств	212	438	226	
МДК.02.01	Техническая документация	40	72	32	
МДК.02.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей	60	128	68	
МДК.02.03	Управление коллективом исполнителей	40	72	42	
ПП. 02.	Производственная практика	72	144	72	
Эм	Экзамен по модулю		12	12	
ПМ. 03	Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств	232	348	116	
МДК.03.01	Особенности конструкций автотранспортных средств	40	46	6	
МДК.03.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств	40	46	6	
МДК.03.03	Тюнинг автомобилей	40	47	7	
МДК.03.04	Производственное оборудование	40	53	13	
УП. 02.	Учебная практика		72	72	
Эм	Экзамен по модулю		12	12	
ПМ. 04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	288	518	230	
МДК.04.01	Слесарное дело и технические измерения		44	44	
ПП. 04	Производственная практика	144	324	180	
Эм	Экзамен по модулю		6	6	
	Промежуточная аттестация	80			
	Итого:	3168	4464	1296	

Формы проведения промежуточной аттестации

Для всех учебных дисциплин и профессиональных модулей, в т.ч. введенных за счет вариативной части, обязательна промежуточная аттестация по результатам их освоения.

Формы проведения промежуточной аттестации: зачет, дифференцированный зачет, экзамен доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Другие формы контроля:

- семестровый контроль,
- защита курсовых проектов (6 и 7 семестр);
- защита индивидуальных проектов (4 семестр).

Промежуточная аттестация по дисциплинам общеобразовательного цикла проводится по окончании и изучения в соответствии с учебным планом в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов. Обязательны три экзамена – по русскому языку, математике (письменно) и по профильной дисциплине – физика (устно). По всем остальным дисциплинам общеобразовательного цикла, указанным в учебном плане проводятся дифференцированные зачеты.

По общепрофессиональным дисциплинам формы промежуточной аттестации являются зачеты, дифференцированные зачеты, экзамены.

Контрольные работы и зачеты проводятся за счет часов, отведенных на изучение дисциплины и междисциплинарного курса.

Обязательная форма промежуточной аттестации по профессиональным модулям – экзамен по модулю или экзамен квалификационный

Даты проведения промежуточной аттестации могут быть уточнены в пределах одного семестра в соответствии с расписанием занятий.

Днем окончания промежуточной аттестации является последний день ПА в семестре.

Количественное соотношение зачетов и экзаменов за весь период обучения: 15 экзаменов, 29 дифференцированных зачетов. В соответствии с Типовым положением об учреждении среднего профессионального образования в каждом учебном году количество экзаменов не превышает 8, а количество зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре).

Формы проведения государственной итоговой аттестации

. Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена.

На проведение государственной итоговой аттестации отводится 6 недель.

По окончании обучения выпускник получает диплом о среднем профессиональном образовании по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей с квалификацией «Специалист»

Зам.директора по УПР

М.В.Пакилева

Зам.директора по УР

Г.А.Флейтух