



Директор АПОУ  
"Перовозский строительный колледж"

Д.А.Галочкин

2022 года

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы  
среднего профессионального образования

Государственного автономного профессионального образовательного учреждения

"Перовозский строительный 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 освоения ОПОП СПО(ППССЗ) - 3 года 10 месяцев  
на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования -  
технологический



**2. СВОДНЫЕ ДАННЫЕ ПО БЮДЖЕТУ ВРЕМЕНИ (В НЕДЕЛЯХ) ДЛЯ ОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ**

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация		Каникулы	Всего (по курсам)
			По профилю специальности	Преддипломная		Подготовка выпускной квалификационной работы (дипломного проекта)	Защита выпускной квалификационной работы (дипломного проекта)		
1 курс	39				2			11	52
2 курс	32	4	4		1			11	52
3 курс	31	5	4		2			10	52
4 курс	25	2	2	4	2	4	2	2	43
<b>Всего</b>	<b>127</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>34</b>	<b>199</b>

**2. СВОДНЫЕ ДАННЫЕ ПО БЮДЖЕТУ ВРЕМЕНИ (В ЧАСАХ) ДЛЯ ОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ**

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация		Всего (по курсам)	Каникулы
			По профилю специальности	Преддипломная		Подготовка выпускной квалификационной работы (дипломного проекта)	Защита выпускной квалификационной работы (дипломного проекта)		
1 курс	1404				72			1476	11
2 курс	1152	144	144		36			1476	11
3 курс	1116	180	144		72			1512	10
4 курс	900	72	72	144	72	144	72	1476	2
<b>Всего</b>	<b>4572</b>	<b>396</b>	<b>360</b>	<b>144</b>	<b>252</b>	<b>144</b>	<b>72</b>	<b>5940</b>	<b>34</b>





#### 4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др.

№	Наименование
1	Русского языка
2	Литературы
3	Истории
4	Иностранного языка
5	Математики
6	Физики
7	Географии
8	Химии
9	Биологии
10	Информатики и компьютерной графики
11	Гуманитарных и социально – экономических дисциплин
12	Экологии
13	Инженерной графики
14	Технической механики
15	Электротехники и электроники
16	Материаловедения
17	Метрологии, стандартизации, сертификации
18	Информационных технологий в профессиональной деятельности
19	Правового обеспечения профессиональной деятельности
20	Охраны труда
21	Безопасности жизнедеятельности
22	Устройства автомобилей
23	Автомобильных эксплуатационных материалов
24	Технического обслуживания и ремонта автомобилей
25	Технического обслуживания и ремонта двигателей
26	Технического обслуживания и ремонта электрооборудования
27	Технического обслуживания и ремонта шасси автомобилей
28	Ремонта кузовов автомобилей
	<b>Лаборатории</b>
1	Электротехники и электроники
2	Материаловедения
4	Автомобильных двигателей внутреннего сгорания
5	Электрооборудования автомобилей
6	Автомобильных эксплуатационных материалов
	<b>Мастерские</b>
1	Слесарно-станочная
2	Сварочная
3	Разборочно-сборочная
4	Технического обслуживания автомобилей, включающая участки: диагностический, слесарно-механический, кузовной, окрасочный
	<b>Спортивный комплекс</b>

1.	Спортивный зал
2.	Стрелковый тир
	<b>Залы</b>
1.	Библиотека, читальный зал с зоной для самостоятельной работы с беспроводным выходом сеть Интернет
2.	Актный зал

#### **4. Пояснительная записка**

##### **1. Нормативная база реализации**

Настоящий учебный план образовательного учреждения ГАПОУ "Перевозский строительный колледж" разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей», утвержденного Приказом Минобрнауки России от 9 декабря 2016 г. № 1568 (зарегистрированного Министерством юстиции Российской Федерации 26 декабря 2016 г., регистрационный №44946); Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 25 ноября 2016 г. № 1477 "О внесении изменений в некоторые приказы Министерства образования и науки Российской Федерации, касающиеся профессий и специальностей среднего профессионального образования"; Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. № 291, письма Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО «Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии и специальности среднего профессионального образования» от 25 февраля 2015 г., Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерством образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464, приказа Минобрнауки России от 15 декабря 2014 года №1580 «О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. №464, приказа Министерства Просвещения от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 07 декабря 2021 г., регистрационный № 66211); Письмо Министерства образования и науки РФ от 19 декабря 2014 г. № 06-1225 «О направлении рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требования ФГОС и получаемой профессии специальности»; Приказа Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 5 августа 2020 г. № 885/390 «О практической подготовке обучающихся»;

##### **2. Организация учебного процесса и режим занятий**

План разработан для студентов обучающихся на базе основного общего образования, которые приступают к обучению с 1 курса. Начало учебных занятий - 1 сентября при пятидневной учебной недели. Проведение занятий предусмотрено парами. Окончание занятий - в соответствии с календарным учебным графиком.

Объем образовательной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды работ во взаимодействии с преподавателем (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельную работу обучающихся.

По учебному плану предусматривается выполнение курсового проекта. ПМ.01. Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств. Курсовой проект реализуется в пределах времени, отведенного на изучение профессионального модуля. Для организации работы по подготовке и выполнению курсового проекта предполагается деление на две подгруппы. Расчет часов на проверку курсового проекта производится из расчета 1 час на студента.



Для приобретения практического опыта при изучении профессиональных модулей планируется учебная и производственная практика. В период прохождения учебной практики, предусмотренной в рамках профессионального модуля ПМ.04 "Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих", студенты осваивают рабочую профессию 18511– Слесарь по ремонту автомобилей. Учебная практика и производственная практика проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточенно, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей. Преддипломная практика проводится в 8 семестре концентрировано после завершения изучения всех учебных дисциплин и профессиональных модулей.

Учебная дисциплина "Безопасность жизнедеятельности" реализуется в рамках общепрофессионального учебного цикла в объеме 68 академических часов. Из них на освоение военной службы (для юношей) в соответствии с п.1 ст.13 Федерального закона "О воинской обязанности и военной службе" от 28.03.1998г. №53 - ФЗ и Приказа Министра обороны РФ и Министерства образования и науки РФ от 24 февраля 2010 г. №96/134, направлено 70% (48 часов) от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину. Для подгрупп девушек предусмотрено 70% (48 часов) от общего объема времени, отведенных на указанную дисциплину, по основам медицинских знаний.

### **3. Общеобразовательный цикл**

Общеобразовательный цикл сформирован в соответствии с Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требования Федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования. Профиль получаемого профессионального обучения- технологический. Качество освоения учебных предметов общеобразовательного цикла по образовательной программе оценивается в процессе текущего контроля знаний и промежуточной аттестации. Учебные предметы общеобразовательного учебного цикла изучаются концентрированно, обучающиеся в рамках промежуточной аттестации сдают три обязательных экзамена по общеобразовательным предметам: русский язык, математика, информатика.

При формировании общеобразовательного цикла учебного плана в соответствии с ФГОС СПО нормативный срок освоения ОП СПО при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, увеличивается на 52 недели (1 год) из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 39 нед., промежуточная аттестация – 2 нед., каникулярное время – 11 нед.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение 1404 час. распределяются на учебные дисциплины общеобразовательного цикла ОП СПО.

ФГОС среднего общего образования представлен в учебном плане в цикле "Общеобразовательные учебные предметы". Выделены базовые и профильные учебные предметы.

Введены элективные курсы: ЭК.01 "Проектная деятельность" (39час.) и ЭК.02 "Введение в специальность" (117час.), который состоит из 2 разделов: Раздел 1. Основы профессиональной деятельности и Раздел 2. Основы черчения. Особая форма организации образовательной деятельности - индивидуальный проект. Индивидуальный проект выполняется студентами 1 курса самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов с учетом специфики осваиваемой специальности.

#### **4. Формирование вариативной части**

Вариативная часть в объеме 1296 часов распределена в соответствии с потребностями работодателя и спецификой образовательного учреждения следующим образом:

увеличен объем времени обязательной аудиторной нагрузки на дисциплины:

общего гуманитарного и социально-экономического учебного цикла на 20 час. в том числе: 4 часа на дисциплину ОГСЭ.01 Иностранный язык в профессиональной деятельности и 16 часов на дисциплину ОГСЭ.04 Физическая культура.

Общепрофессионального цикла на 192 часа, в том числе: 2 часа на ОП.02 Техническая механика, 12 часов на ОП.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности, 26 часов на ОП.07 Правовое обеспечение профессиональной деятельности, 36 часов ОП.08 Охрана труда; в том числе в цикл включена новая дисциплина ОП.10 Проектирование бизнеса (36 часов), ОП.11 Основы бережливого производства (48 часов), ОП.12 Основы финансовой грамотности(32 часа).

Увеличен объем времени обязательной аудиторной нагрузки на профессиональные модули на 984 час., в том числе 320 часов на ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств: 102 часа на МДК.01.03 Технологические процессы технического оборудования и ремонта автомобилей, 18 часов на МДК 01.04 Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей, 56 часов на МДК 01.05 Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей, 38 часов на МДК 01.06 Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей, 34 часа на МДК 01.07 Ремонт кузовов автомобилей, 72 часа на УП.01 Учебная практика.

238 часа на ПМ.02 в том числе: 82 часов на МДК.02.01 Техническая документация, 86 часов на МДК .02.02 Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей, 70 часов на МДК 02.03 Управление коллективом исполнителей.

266 часа на ПМ.03 Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств: 84 часов на МДК.03.01 Особенности конструкций автотранспортных средств, 68 часа на МДК 03.02 Организация работ по модернизации автотранспортных средств, 68 часа на МДК.03.03 Тюнинг автомобилей, 46 часов на МДК 03.04 Производственное оборудование.

160 часов на ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих в том числе 64 часа на МДК 04.01 Технология выполнения слесарных работ, 96 асов на МДК 04.02 Сервисное обслуживание автомобилей.

#### **5. Порядок аттестации обучающихся**

Формы и процедуры текущего контроля знаний и промежуточной аттестации проводятся согласно Положения "Об организации текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации". Промежуточная аттестация обучающихся осуществляется в рамках освоения программ дисциплин, профессиональных модулей соответствующих учебных циклов. Объем часов, предусмотренный на проведение промежуточной аттестации, включает часы на проведение экзаменов, консультаций. Промежуточная аттестация по дисциплинам и междисциплинарным курсам проводится в форме зачета (З), дифференцированного зачета (ДЗ), комплексного дифференцированного зачета ДЗ (к), экзамена (Э), комплексного экзамена по двум или более дисциплинам и МДК Э(к). По этапам учебной и производственной практики предусмотрена промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета, комплексного дифференцированного зачета ДЗ(к). Обязательная форма промежуточной аттестации по профессиональным модулям - экзамен квалификационный и квалификационный экзамен Э(кв) . Итогом проверки сформированности компетенций в рамках профессионального модуля является однозначное решение: "Вид профессиональной деятельности освоен/ не освоен" с оценкой.

Зачеты и дифференцированные зачеты, комплексные дифференцированные зачеты, предусмотренные учебным планом, проводятся за счет учебного времени отведенного на изучение дисциплины и (или) междисциплинарного курса. Их количество не превышает 10 в год (без учета зачетов по физической культуре). В 3 семестре планируется проведение комплексного дифференцированного зачета по ЕН.01 Математика и ЕН.02 Информатика. В 4 семестре планируется проведение комплексного дифференцированного зачета по ОП.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности и ОП.12 Основы финансовой грамотности; по УП.04 Учебная практика и ПП.04 Производственная практика. В 6 семестре планируется проведение комплексного дифференцированного зачета по МДК.01. 03 Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей и МДК.01. 04 Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей; по УП.01 Учебная практика и ПП.01 Производственная практика. В 7 семестре планируется проведение комплексного дифференцированного зачета по МДК.02. 01 Техническая документация и МДК.02. 02 Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей; по УП.02 Учебная практика и ПП.02 Производственная практика. В 8 семестре планируется проведение комплексного дифференцированного зачета по МДК.03. 02 Организация работ по модернизации автотранспортных средств и МДК.03. 03 Тюнинг автомобилей; по УП.03 Учебная практика и ПП.03 Производственная практика

Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации студентов не превышает 8 экзаменов в учебном году. Экзамены, комплексные экзамены по учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам, экзамены квалификационные по профессиональным модулям проводятся в период экзаменационных сессий. При концентрированном изучении учебных дисциплин, междисциплинарных курсов допускается проведение экзаменов без предоставления времени подготовки к ним. Во 2 семестре планируется проведение комплексного экзамена по предметам: ОУП.01 Русский язык и ОУП.09 Родной язык. В 4 семестре планируется проведение комплексного экзамена по ОП.02 Техническая механика и ОП.03 Компьютерная графика и прикладное программное обеспечение. В 8 семестре планируется проведение комплексного экзамена по МДК.03.01 Особенности конструкций автотранспортных средств и МДК.03.04 Производственное оборудование.

#### **6. Формы проведения государственной итоговой аттестации**

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект). Демонстрационный экзамен включается в выпускную квалификационную работу.