



тверждаю

Директор ГБПОУ «ТПТ»

Н.В.Изотов

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы

среднего профессионального образования

государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения

«Трубчевский политехнический техникум»

по специальности среднего профессионального образования

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

Квалификация: специалист

Форма обучения – заочная

Нормативный срок обучения – 3 года 10 мес.

на базе среднего общего образования

## 1. Пояснительная записка

### 1.1 Нормативная база реализации ОПОП ОУ

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы (далее – ОПОП) среднего профессионального образования, реализуемый ГБПОУ «Трубчевский политехнический техникум» (далее - Учреждение) разработан на основе 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 09.12.2016 г. (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 декабря 2016г., регистрационный № 44946) (далее – ФГОС СПО).

Основу разработки учебного плана и нормативной базы реализации ОПОП СПО – программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ) также составили следующие документы:

- 1.Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 года №273-ФЗ (с изменениями и дополнениями);
- 2.Закон Брянской области «Об образовании в Брянской области» от 08 августа 2013 года;
4. Приказ Минобрнауки России от 28 мая 2014 г. № 594 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ»;
5. Приказ Минобрнауки России от 9 декабря 2017 года № 1568 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности *23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей* (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 декабря 2016 г., регистрационный № 44946);
6. Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 июля 2013 г., регистрационный № 29200) с изменениями и дополнениями (далее – Порядок организации образовательной деятельности);

7. Приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 ноября 2013 г., регистрационный № 30306) (с изменениями и дополнениями);
8. Приказ Минобрнауки России от 18 апреля 2013 г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 июня 2013 г., регистрационный № 28785).
9. Приказ Минобрнауки России от 25 октября 2013 г. № 1186 «Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»;
10. Приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 ноября 2013 г., регистрационный М 30306) (с изменениями и дополнениями);
11. Примерная основная образовательная программа среднего профессионального образования – программы подготовки специалистов среднего звена 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 укрупненным группам профессий, специальностей 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта, внесенная в Федеральный реестр примерных образовательных программ СПО (далее – ПООП);
12. Методические рекомендации по организации учебного процесса по очно-заочной и заочной формам обучения в образовательных организациях, реализующих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования;
13. Методические рекомендации по организации учебного процесса по очно-заочной и заочной формам обучения в образовательных организациях, реализующих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования;
14. Устав ГБПОУ «Трубчевский политехнический техникум»;
15. Действующие нормативно-правовые акты, в т.ч. региональные, регламентирующие организацию учебного процесса в Учреждении.

## 1.2 Организация учебного процесса и режим занятий

В техникуме принята шестидневная рабочая неделя.

В соответствии с настоящим учебным планом и календарным учебным графиком учебный год начинается с 1 сентября каждого учебного года.

Уроки проводятся в форме группировки парами с продолжительностью по 45 минут и перерывом 10 минут. Между парами предусмотрен перерыв также 10 минут и один большой перерыв 30 минут.

Годовой бюджет времени при заочной форме обучения распределяется следующим образом (кроме последнего курса): каникулы - 9 недель (в летний период), сессия 4-6 недель в зависимости от курса обучения, самостоятельное изучение учебного материала - остальное время. На последнем курсе бюджет времени распределяется следующим образом: сессия - 6 недель, преддипломная практика - 4 недели, государственная итоговая аттестация (ГИА) - 6 недель, самостоятельное изучение учебного материала - остальное время. Общий объем каникулярного времени в учебном году на 1 – 3 курсе составляет 9 недель. Учебный план включает в себя: общий гуманитарный и социально-экономический цикл, математический и общий естественнонаучный цикл, общепрофессиональный цикл, профессиональный цикл, государственную итоговую аттестацию.

Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, которые формируются в соответствии с основными видами деятельности, предусмотренными настоящим ФГОС СПО и преддипломную практику.

В профессиональный цикл ОПОП СПО – ППССЗ по специальности *23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей* входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика. Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей.

Учебная практика и производственная практика реализуется обучающимся самостоятельно с представлением и последующей защитой отчета в форме собеседования. Обучающиеся, имеющие стаж работы или работающие на должностях, соответствующих получаемой квалификации, могут освобождаться от прохождения учебной практики и практики по профилю специальности на основании предоставленных с места работы справок.

Преддипломная практика является обязательной для всех обучающихся, проводится после последней сессии и предшествует ГИА.

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.

На проведение учебных занятий и практик при освоении учебных циклов образовательной программы в заочной форме обучения выделено не менее 10 процентов от объема учебных циклов образовательной программы,

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

При заочной форме обучения осуществляются следующие виды учебной деятельности: обзорные и установочные занятия, включая лекции, практические и лабораторные занятия, курсовые работы (проекты) консультации, производственная практика, а также могут проводиться другие виды учебной деятельности.

Основной формой организации образовательного процесса при заочной форме обучения является лабораторно-экзаменационная сессия, включающая в себя весь комплекс лабораторно-практических работ, теоретического обучения и оценочных мероприятий (промежуточная и итоговая аттестация) (далее - сессия), периодичность и сроки проведения сессии устанавливаются в графике учебного процесса.

Сессия обеспечивает управление учебной деятельностью обучающегося заочной формы обучения и проводится с целью определения:

- уровня освоения теоретических знаний по дисциплине или ряду дисциплин, МДК и ПМ;
- сформированности ОК и ПК;
- умений применять полученные теоретические знания при решении практических задач и выполнении лабораторных и практических работ;
- наличия умений самостоятельной работы с учебной литературой и иными информационными ресурсами, учебно-методическими материалами.

Сессия, в пределах отводимой на нее общей продолжительности времени, может быть разделена на несколько частей (периодов сессии) исходя из особенностей работы Учреждения и контингента обучающихся.

Учреждение может проводить установочные занятия в начале каждого курса. Продолжительность установочных занятий определяется Учреждением, а отводимое на них время включается в общую продолжительность сессии на данном курсе. Обзорные занятия проводятся, как правило, по наиболее сложным темам учебной дисциплины. При необходимости Учреждение может проводить установочные занятия по учебным дисциплинам, изучение которых предусмотрено учебным планом на следующем курсе.

В межсессионный период обучающимися по заочной форме обучения выполняются домашние контрольные работы, количество которых в учебном году не более десяти, а по отдельной дисциплине, МДК, ПМ - не более двух.

Домашние контрольные работы подлежат обязательному рецензированию. По согласованию с Учреждением выполнение домашних контрольных работ и их рецензирование может выполняться с использованием всех доступных современных информационных технологий.

На рецензирование контрольных работ по дисциплинам циклов: общеобразовательного, общегуманитарного и социально-экономического, математического и общего естественнонаучного, профессионального (общепрофессиональные) отводится 0,5 академического часа; по общепрофессиональным дисциплинам, междисциплинарным курсам - 0,75 академического часа.

Каждая контрольная работа проверяется преподавателем в срок не более семи дней. Общий срок нахождения домашней контрольной работы в образовательной организации не должен превышать двух недель. Результаты проверки фиксируются в журнале учета домашних контрольных работ и в учебной карточке обучающегося.

По зачтенным работам преподаватель может проводить собеседование для выяснения возникших при рецензировании вопросов. Дополнительная оплата за собеседование не предусматривается.

Незачтенные контрольные работы подлежат повторному выполнению на основе развернутой рецензии. Учреждение имеет право разрешить прием на рецензирование домашних контрольных работ, выполненных за пределами установленных графиком учебного процесса сроков, в том числе и в период сессии. В этом случае вместо рецензирования домашних контрольных работ может проводиться их устный прием (собеседование) непосредственно в период сессии. На прием одной контрольной работы отводится одна треть академического часа на одного обучающегося.

### **1.3. Формирование вариативной части ППССЗ.**

Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций, предусмотренных ФГОС СПО, и составляет не менее 70 процентов от общего объема времени, отведенного на ее освоение.

Вариативная часть дает возможность расширения видов деятельности, определяемых содержанием обязательной части, углубления подготовки для повышения уровня квалификации, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.

Объем вариативной части ОПОП СПО – ППССЗ по специальности *23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей*, составляет *1296 часов*.

В соответствии со ст. 28 ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 года №273-ФЗ (с изменениями и дополнениями), Примерной основной образовательной программой среднего профессионального образования – программой подготовки специалистов среднего звена по специальности *23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей*, объем времени, отведенный на вариативную часть циклов ОПОП, реализован:

1) В *ОГСЭ.00 Общем гуманитарном и социально-экономическом цикле* - *52 часа*, путем введения новой дисциплины в соответствии с потребностями работодателей и спецификой деятельности Учреждения: ОГСЭ.06 Русский язык и культура речи - 36 часов, на увеличение объема времени на изучение дисциплин ОГСЭ.03 Иностранный язык в профессиональной деятельности - 2 часа, ОГСЭ.04 Физическая культура - 14 часов;

2) В *ОП.00 Общепрофессиональном цикле* - *430 часов*, путем увеличения объема времени на изучение дисциплин: ОП. 01 Инженерная графика - 16 часов, ОП. 02 Техническая механика - 16 часов, ОП.03 Электротехника и электроника - 26 часов, ОП.04 Материаловедение - 10 часов, ОП.05 Метрология, стандартизация и сертификация - 12 часов, ОП.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности - 34 часа, ОП.07 Правовое обеспечение профессиональной деятельности - 2 часа, ОП.08 Охрана труда - 2 часа, ОП.09 Безопасность жизнедеятельности - 2 часа, и введение новых учебных дисциплин ОП.10 Основы предпринимательства - 38 часов, ОП.11 Автотранспортное право - 38 часов, ОП.12 Маркетинг - 38 часов, ОП.13 Экономика отрасли 58 часов, ОП.14 Автосервис - 40 часов, ОП.15 Экологические основы автомобильного транспорта - 46 часов, ОП.16 Основы технического диагностирования – 52 часа.

3) В *П.00 Профессиональном цикле* - *814 часов*, путем увеличения объема времени на изучение ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств - 228 часов, ПМ.02 Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных

средств - 112 часов, ПМ.03 Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств - 256 часов, ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих - 208 часов (в том числе введены МДК 04.01. Теоретическая подготовка водителя - 168 часов и МДК 04.02 Слесарное дело и технические измерения - 40 часов), на проведение промежуточной аттестации на 10 часов.

#### **1.4. Формы проведения консультаций**

В случае, если в учебном плане по дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям в качестве промежуточной аттестации планируется проведение экзамена, а также в случае, если при реализации программы планируется подготовка курсового проекта (работы), предусмотрены групповые и индивидуальные консультации для обучающихся. Время, отводимое на консультации, рассчитывается за счет времени, предусмотренного на промежуточную аттестацию или времени, отводимого на дисциплину.

#### **1.5. Формы проведения промежуточной аттестации.**

Промежуточная аттестация проходит в устной, письменной и комбинированной формах. Организация и проведение экзаменационной сессии осуществляется в соответствии с Положением о текущем контроле и промежуточной аттестации в ГБПОУ «Трубчевский политехнический техникум».

Формами промежуточной аттестации, представляющей завершающий этап контроля по дисциплине и междисциплинарному курсу, являются экзамен, дифференцированный зачет, зачет.

Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8 экзаменов в учебном году.

Промежуточная аттестация, проводимая в образовательной организации в виде экзамена, выделяется за счет времени, отводимого на соответствующие учебные дисциплины.

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета, зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса в размере 2 академических часов. Количество зачетов - не более 10. В указанное количество не входят зачеты по физической культуре.



### **1.6. Формы проведения Государственной итоговой аттестации.**

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы (дипломный проект). Учебным планом предусмотрено включение демонстрационного экзамена в выпускную квалификационную работу. Процедура демонстрационного экзамена включает решение конкретных задач, а также способствует выяснению уровня подготовки выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности.

Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы и содержания заданий демонстрационного экзамена результатам освоения одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в ОПОП СПО.– ППССЗ по специальности *23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей.*

На подготовку и выполнение дипломной работы предусмотрено 4 недели, на защиту – 2 недели учебного времени в VIII семестр

### 3. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

| Индекс  | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | Объем образовательной нагрузки по очной форме обучения | Учебная нагрузка обучающихся (час.)                                         |                                    |                                     |                     |                           |                                        |              |                          | Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр) |                                    |                          |                                    |                          |                                    |                          |                                    |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------|---------------------------|----------------------------------------|--------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------|------------------------------------|--------------------------|------------------------------------|--------------------------|------------------------------------|
|         |                                                                                  |                                |                                                        | самостоятельная учебная работа, в т.ч. ИУП для дисциплин общеобразов. цикла | Во взаимодействии с преподавателем |                                     |                     |                           |                                        |              |                          |                                                                            |                                    |                          |                                    |                          |                                    |                          |                                    |
|         |                                                                                  |                                |                                                        |                                                                             | Нагрузка на дисциплины и МДК       |                                     |                     |                           | По практике учебной и производственной | Консультации | Промежуточная аттестация | I курс                                                                     |                                    | II курс                  |                                    | III курс                 |                                    | IV курс                  |                                    |
|         |                                                                                  |                                |                                                        |                                                                             | всего занятий по заочной форме     | в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК |                     |                           |                                        |              |                          | теоретическая подготовка                                                   | Практика учебная, производственная | теоретическая подготовка | Практика учебная, производственная | теоретическая подготовка | Практика учебная, производственная | теоретическая подготовка | Практика учебная, производственная |
|         |                                                                                  |                                |                                                        |                                                                             |                                    | Теоретическое обучение              | Лаб. практ. занятий | курсовых работ (проектов) |                                        |              |                          |                                                                            |                                    |                          |                                    |                          |                                    |                          |                                    |
| 1       | 2                                                                                | 3                              | 4                                                      | 5                                                                           | 6                                  | 7                                   | 8                   | 9                         | 10                                     | 11           | 12                       | 13                                                                         | 14                                 | 15                       | 16                                 | 17                       | 18                                 | 19                       | 20                                 |
|         | Профессиональная подготовка                                                      | 63/36дз/6Э/4ЭК                 | 4464                                                   | 2298                                                                        | 708                                | 402                                 | 266                 | 40                        | 1188                                   | 0            | 54                       | 190                                                                        | 0                                  | 162                      | 432                                | 202                      | 144                                | 208                      | 468                                |
| ОГСЭ.00 | Общий гуманитарный и социально-экономический цикл                                | 6дз                            | 520                                                    | 462                                                                         | 58                                 | 38                                  | 20                  | 0                         | 0                                      | 0            | 0                        | 16                                                                         | 0                                  | 8                        | 0                                  | 28                       | 0                                  | 6                        | 0                                  |
| ОГСЭ.01 | Основы философии                                                                 | дз                             | 48                                                     | 42                                                                          | 6                                  | 6                                   |                     |                           |                                        |              |                          |                                                                            |                                    |                          |                                    | 6                        |                                    |                          |                                    |
| ОГСЭ.02 | История                                                                          | дз                             | 48                                                     | 42                                                                          | 6                                  | 6                                   |                     |                           |                                        |              |                          | 6                                                                          |                                    |                          |                                    |                          |                                    |                          |                                    |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык в профессиональной деятельности                                 | 3,3,3,дз                       | 174                                                    | 154                                                                         | 20                                 |                                     | 20                  |                           |                                        |              |                          |                                                                            |                                    | 6                        |                                    | 8                        |                                    | 6                        |                                    |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура                                                              | 3,3,3, дз                      | 174                                                    | 164                                                                         | 10                                 | 10                                  |                     |                           |                                        |              |                          | 4                                                                          |                                    | 2                        |                                    | 4                        |                                    |                          |                                    |
| ОГСЭ.05 | Психология общения                                                               | дз                             | 40                                                     | 30                                                                          | 10                                 | 10                                  |                     |                           |                                        |              |                          |                                                                            |                                    |                          |                                    | 10                       |                                    |                          |                                    |
| ОГСЭ.06 | Русский язык и культура речи                                                     | дз                             | 36                                                     | 30                                                                          | 6                                  | 6                                   |                     |                           |                                        |              |                          | 6                                                                          |                                    |                          |                                    |                          |                                    |                          |                                    |
| ЕН.00   | Математический и общий естественнонаучный цикл                                   | 2дз                            | 144                                                    | 112                                                                         | 32                                 | 16                                  | 16                  | 0                         | 0                                      | 0            | 0                        | 32                                                                         | 0                                  | 0                        | 0                                  | 0                        | 0                                  | 0                        | 0                                  |
| ЕН.01   | Математика                                                                       | дз                             | 54                                                     | 42                                                                          | 12                                 | 6                                   | 6                   |                           |                                        |              |                          | 12                                                                         |                                    |                          |                                    |                          |                                    |                          |                                    |
| ЕН.02   | Информатика                                                                      | дз                             | 54                                                     | 40                                                                          | 14                                 | 4                                   | 10                  |                           |                                        |              |                          | 14                                                                         |                                    |                          |                                    |                          |                                    |                          |                                    |
| ЕН.03   | Экология                                                                         | дз                             | 36                                                     | 30                                                                          | 6                                  | 6                                   |                     |                           |                                        |              |                          | 6                                                                          |                                    |                          |                                    |                          |                                    |                          |                                    |
| ОП.00   | Общепрофессиональный цикл                                                        | 11дз/5Э                        | 1042                                                   | 768                                                                         | 244                                | 136                                 | 108                 | 0                         | 0                                      | 0            | 30                       | 88                                                                         | 0                                  | 52                       | 0                                  | 58                       | 0                                  | 76                       | 0                                  |

|              |                                                                          |                             |             |            |            |            |            |           |             |          |           |           |          |            |            |            |            |            |            |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------|------------|------------|------------|------------|-----------|-------------|----------|-----------|-----------|----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| ОП.01        | Инженерная графика                                                       | дз                          | 106         | 80         | 26         | 2          | 24         |           |             |          |           | 26        |          |            |            |            |            |            |            |
| ОП.02        | Техническая механика                                                     | Э                           | 134         | 98         | 30         | 12         | 18         |           |             |          | 6         | 36        |          |            |            |            |            |            |            |
| ОП.03        | Электротехника и электроника                                             | Э                           | 126         | 96         | 24         | 14         | 10         |           |             |          | 6         |           |          | 30         |            |            |            |            |            |
| ОП.04        | Материаловедение                                                         | Э                           | 70          | 44         | 20         | 10         | 10         |           |             |          | 6         | 26        |          |            |            |            |            |            |            |
| ОП.05        | Метрология, стандартизация и сертификация                                | Э                           | 72          | 50         | 16         | 10         | 6          |           |             |          | 6         |           |          | 22         |            |            |            |            |            |
| ОП.06        | Информационные технологии в профессиональной деятельности                | дз                          | 70          | 56         | 14         | 4          | 10         |           |             |          |           |           |          |            |            | 14         |            |            |            |
| ОП.07        | Правовое обеспечение профессиональной деятельности                       | дз                          | 42          | 32         | 10         | 6          | 4          |           |             |          |           |           |          |            |            | 10         |            |            |            |
| ОП.08        | Охрана труда                                                             | дз                          | 42          | 30         | 12         | 6          | 6          |           |             |          |           |           |          |            |            | 12         |            |            |            |
| ОП.09        | Безопасность жизнедеятельности                                           | дз                          | 70          | 56         | 14         | 6          | 8          |           |             |          |           |           |          |            |            | 14         |            |            |            |
| ОП.10        | Основы предпринимательства                                               | дз                          | 38          | 30         | 8          | 8          | 0          |           |             |          |           |           |          |            |            | 8          |            |            |            |
| ОП.11        | Автотранспортное право                                                   | дз                          | 38          | 30         | 8          | 8          |            |           |             |          |           |           |          |            |            |            |            | 8          |            |
| ОП.12        | Маркетинг                                                                | лз                          | 38          | 30         | 8          | 8          |            |           |             |          |           |           |          |            |            |            |            | 8          |            |
| ОП.13        | Экономика отрасли                                                        | дз                          | 58          | 44         | 14         | 8          | 6          |           |             |          |           |           |          |            |            |            |            | 14         |            |
| ОП.14        | Автосервис                                                               | дз                          | 40          | 32         | 8          | 8          |            |           |             |          |           |           |          |            |            |            |            | 8          |            |
| ОП.15        | Экологические основы автомобильного транспорта                           | дз                          | 46          | 38         | 8          | 6          | 2          |           |             |          |           |           |          |            |            |            |            | 8          |            |
| ОП.16        | Основы технического диагностирования                                     | Э                           | 52          | 22         | 24         | 20         | 4          |           |             |          | 6         |           |          |            |            |            |            | 30         |            |
| <b>П.00</b>  | <b>Профессиональный цикл</b>                                             | <b>63, 16дз/<br/>1Э/4Эк</b> | <b>2542</b> | <b>956</b> | <b>374</b> | <b>212</b> | <b>122</b> | <b>40</b> | <b>1188</b> | <b>0</b> | <b>24</b> | <b>54</b> | <b>0</b> | <b>102</b> | <b>432</b> | <b>116</b> | <b>144</b> | <b>126</b> | <b>468</b> |
| <b>ПМ.01</b> | <b>Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств</b>        | <b>23, 7дз<br/>1Эк</b>      | <b>1018</b> | <b>430</b> | <b>150</b> | <b>76</b>  | <b>54</b>  | <b>20</b> | <b>432</b>  | <b>0</b> | <b>6</b>  | <b>54</b> | <b>0</b> | <b>102</b> | <b>432</b> | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>   |
| МДК.01.01    | Устройство автомобилей                                                   | дз                          | 196         | 164        | 32         | 12         | 20         |           |             |          |           | 32        |          |            |            |            |            |            |            |
| МДК.01.02    | Автомобильные эксплуатационные материалы                                 | дз                          | 44          | 22         | 22         | 12         | 10         |           |             |          |           | 22        |          |            |            |            |            |            |            |
| МДК.01.03    | Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей | дз                          | 54          | 14         | 40         | 12         | 8          | 20        |             |          |           |           |          | 40         |            |            |            |            |            |

|              |                                                                                              |                   |            |            |           |           |           |           |            |          |          |          |          |          |          |           |            |            |            |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|------------|------------|------------|
| МДК.01.04    | Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей                                   | дз                | 82         | 66         | 16        | 10        | 6         |           |            |          |          |          |          | 16       |          |           |            |            |            |
| МДК.01.05    | Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей       | дз                | 70         | 54         | 16        | 10        | 6         |           |            |          |          |          |          | 16       |          |           |            |            |            |
| МДК.01.06    | Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей                                          | дз                | 62         | 50         | 12        | 10        | 2         |           |            |          |          |          |          | 12       |          |           |            |            |            |
| МДК.01.07    | Ремонт кузовов автомобилей                                                                   | дз                | 60         | 48         | 12        | 10        | 2         |           |            |          |          |          |          | 12       |          |           |            |            |            |
| УП.01.01     | Учебная практика.                                                                            | з                 | 252        |            |           |           |           |           | 252        |          |          |          |          |          | 252      |           |            |            |            |
| ПП.01.01     | Производственная практика                                                                    | з                 | 180        |            |           |           |           |           | 180        |          |          |          |          |          | 180      |           |            |            |            |
| ПА.01        | Промежуточная аттестация по ПМ01                                                             | Эк                | 18         | 12         |           |           |           |           |            |          | 6        |          |          | 6        |          |           |            |            |            |
| <b>ПМ.02</b> | <b>Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств</b> | <b>1з,3дз,1Эк</b> | <b>342</b> | <b>114</b> | <b>78</b> | <b>38</b> | <b>20</b> | <b>20</b> | <b>144</b> | <b>0</b> | <b>6</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>84</b> | <b>144</b> | <b>0</b>   | <b>0</b>   |
| МДК.02.01    | Техническая документация                                                                     | дз                | 42         | 26         | 16        | 10        | 6         |           |            |          |          |          |          |          |          | 16        |            |            |            |
| МДК.02.02    | Управление процесса по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля                        | дз                | 78         | 38         | 40        | 14        | 6         | 20        |            |          |          |          |          |          |          | 40        |            |            |            |
| МДК.02.03    | Управление коллективом исполнителей                                                          | дз                | 60         | 38         | 22        | 14        | 8         |           |            |          |          |          |          |          |          | 22        |            |            |            |
| ПП.02        | Производственная практика                                                                    | з                 | 144        |            |           |           |           |           | 144        |          |          |          |          |          |          |           | 144        |            |            |
| ПА.02        | Промежуточная аттестация по ПМ02                                                             | Эк                | 18         | 12         |           |           |           |           |            |          | 6        |          |          |          |          | 6         |            |            |            |
| <b>ПМ.03</b> | <b>Организация процесса модернизации и модификации автотранспортных средств</b>              | <b>1з,4дз,1Эк</b> | <b>506</b> | <b>222</b> | <b>98</b> | <b>64</b> | <b>34</b> | <b>0</b>  | <b>180</b> | <b>0</b> | <b>6</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>   | <b>104</b> | <b>180</b> |
| МДК.03.01    | Особенности конструкций автотранспортных средств                                             | дз                | 78         | 54         | 24        | 16        | 8         |           |            |          |          |          |          |          |          |           |            | 24         |            |
| МДК.03.02    | Организация работ по модернизации автотранспортных средств                                   | дз                | 78         | 54         | 24        | 16        | 8         |           |            |          |          |          |          |          |          |           |            | 24         |            |
| МДК.03.03    | Тюнинг автомобилей                                                                           | дз                | 74         | 48         | 26        | 16        | 10        |           |            |          |          |          |          |          |          |           |            | 26         |            |
| МДК.03.04    | Производственное оборудование                                                                | дз                | 78         | 54         | 24        | 16        | 8         |           |            |          |          |          |          |          |          |           |            | 24         |            |
| ПП.03.01     | Производственная практика                                                                    | з                 | 180        |            |           |           |           |           | 180        |          |          |          |          |          |          |           |            |            | 180        |
| ПА.03        | Промежуточная аттестация по ПМ03                                                             | Эк                | 18         | 12         |           |           |           |           |            |          | 6        |          |          |          |          |           |            | 6          |            |
| <b>ПМ.04</b> | <b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</b>      | <b>2з,2дз,1Эк</b> | <b>532</b> | <b>190</b> | <b>48</b> | <b>34</b> | <b>14</b> | <b>0</b>  | <b>288</b> | <b>0</b> | <b>6</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>32</b> | <b>0</b>   | <b>22</b>  | <b>288</b> |

|                                                                                                                                                                                                                        |                                                                    |                    |             |             |              |            |            |                                                     |             |          |           |            |          |            |            |            |            |            |             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------|-------------|--------------|------------|------------|-----------------------------------------------------|-------------|----------|-----------|------------|----------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
|                                                                                                                                                                                                                        | Выполнение работ по профессии Водитель автомобиля                  |                    |             |             |              |            |            |                                                     |             |          |           |            |          |            |            |            |            |            |             |
| МДК.04.01                                                                                                                                                                                                              | Теоретическая подготовка водителя                                  | дз                 | 168         | 130         | 38           | 28         | 10         |                                                     |             |          |           |            |          |            |            | 22         |            | 16         |             |
|                                                                                                                                                                                                                        | Выполнение работ по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей |                    |             |             |              |            |            |                                                     |             |          |           |            |          |            |            |            |            |            |             |
| МДК04.02                                                                                                                                                                                                               | Слесарное дело и технические измерения                             | дз                 | 40          | 30          | 10           | 6          | 4          |                                                     |             |          |           |            |          |            |            | 10         |            |            |             |
| УП.04                                                                                                                                                                                                                  | Учебная практика.                                                  | з                  | 144         |             |              |            |            |                                                     | 144         |          |           |            |          |            |            |            |            |            | 144         |
| ПП.04                                                                                                                                                                                                                  | Производственная практика                                          | з                  | 144         |             |              |            |            |                                                     | 144         |          |           |            |          |            |            |            |            |            | 144         |
| ПА.04                                                                                                                                                                                                                  | Промежуточная аттестация по ПМ04                                   | Эк                 | 36          | 30          |              |            |            |                                                     |             |          | 6         |            |          |            |            |            |            | 6          |             |
|                                                                                                                                                                                                                        |                                                                    |                    |             |             |              |            |            |                                                     |             |          |           |            |          |            |            |            |            |            |             |
| ПДП.00                                                                                                                                                                                                                 | Преддипломная практика                                             | Э                  | 144         |             |              |            |            |                                                     | 144         |          |           |            |          |            |            |            |            |            | 144         |
| ГИА.00                                                                                                                                                                                                                 | Государственная итоговая аттестация                                |                    | 216         |             |              |            |            |                                                     |             |          |           |            |          |            |            |            |            | 216        |             |
|                                                                                                                                                                                                                        | <b>ВСЕГО</b>                                                       | 6з/36дз/<br>6Э/4Эк | <b>4464</b> | <b>2298</b> | <b>708</b>   | <b>402</b> | <b>266</b> | <b>40</b>                                           | <b>1188</b> | <b>0</b> | <b>54</b> | <b>190</b> | <b>0</b> | <b>162</b> | <b>432</b> | <b>202</b> | <b>144</b> | <b>208</b> | <b>468</b>  |
| <b>Государственная итоговая аттестация</b><br>Выпускная квалификационная работа<br>Выполнение дипломного проекта с 21.05 по 16.06 (всего 4 нед.)<br>Защита дипломного проекта (работы) с 18.06 по 30.06 (всего 2 нед.) |                                                                    |                    |             |             | <b>ВСЕГО</b> |            |            | дисциплин и МДК                                     |             |          |           | 190        |          | 162        |            | 202        |            | 208        |             |
|                                                                                                                                                                                                                        |                                                                    |                    |             |             |              |            |            | учебной практики                                    |             |          |           |            |          |            | 252        |            |            |            | 144         |
|                                                                                                                                                                                                                        |                                                                    |                    |             |             |              |            |            | производст. практики / преддипл. практика (для СПО) |             |          |           |            |          |            | 180        |            | 144        |            | 324/<br>144 |
|                                                                                                                                                                                                                        |                                                                    |                    |             |             |              |            |            | экзаменов                                           |             |          |           | 2          |          | 3          |            | 1          |            | 3          | 1           |
|                                                                                                                                                                                                                        |                                                                    |                    |             |             |              |            |            | дифф. зачетов                                       |             |          |           | 8          |          | 5          |            | 12         |            | 11         |             |
|                                                                                                                                                                                                                        |                                                                    |                    |             |             |              |            |            | зачетов                                             |             |          |           |            |          |            | 2          |            | 1          |            | 3           |

#### 4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и для подготовки специальности СПО

|    | <b>Кабинеты</b>                                                                                                                                                |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 | Ремонта кузовов автомобилей                                                                                                                                    |
|    | <b>Лаборатории</b>                                                                                                                                             |
| 1  | Электротехники и электроники                                                                                                                                   |
| 2  | Материаловедения                                                                                                                                               |
| 3  | Автомобильных эксплуатационных материалов                                                                                                                      |
| 4  | Автомобильных двигателей                                                                                                                                       |
| 5  | Электрооборудования автомобилей                                                                                                                                |
|    | <b>Мастерские</b>                                                                                                                                              |
| 1  | Слесарно-станочная                                                                                                                                             |
| 2  | Сварочная                                                                                                                                                      |
| 3  | Технического обслуживания автомобилей, включающая участки:<br>- уборочно-моечный<br>- диагностический<br>- слесарно-механический<br>- кузовной<br>- окрасочный |
|    | <b>Спортивный комплекс</b>                                                                                                                                     |
|    | <b>Залы</b>                                                                                                                                                    |
| 1  | Актовый зал                                                                                                                                                    |
| 2  | Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет                                                                                                                 |