Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ленинградской области «Лодейнопольский техникум промышленных технологий» (ГБПОУ ЛО «ЛТПТ»)

УТВЕРЖДЕН Распоряжением директора №91 от «09» июня 2023г

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной образовательной программы среднего профессионального образования специальность 23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей»

уровень образования, необходимый для приёма на обучение - основное общее образование

Квалификации выпускника — специалист Форма обучения — очная Нормативный срок обучения — 3 года 10 месяцев Профиль получаемого образования — технологический

Приказ об утверждении ФГОС СПО от 09.12.2016 г. №1568

| приказ об утверждении тто с етго от булгалато и телато о |
|--|
| Виды деятельности |
| техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей |
| техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей |
| техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей |
| проведение кузовного ремонта |
| организация процесса по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля |
| организация процесса модернизации и модификации автотранспортных средств |
| освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих |
| Технология выполнения работ слесаря по ремонту автомобиля ,код 18511 |
| «Водитель автомобиля», код 11442 |
| 11 01 00 2022 |

Начало подготовки -01.09. 2023 год

Пояснительная записка

1. Нормативная база реализации ППССЗ

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования по специальности 23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей» Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ленинградской области «Лодейнопольский техникум промышленных технологий разработан на основании документов:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минобрнауки России от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 сентября 2022 г., регистрационный № 70167;
- Приказ Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 5 августа 2020 г. № 885/390 "О практической подготовке обучающихся";
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 08 ноября 2021 г. N 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования;
- Приказ Минобрнауки России от 14 октября 2022 г. № 906 "Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов";
- -Приказ Минобрнауки России от 09.12.2016 N 1568 (ред. от 17.12.2020) "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей" (Зарегистрировано в Минюсте России 26.12.2016 N 44946) (ред. от 17.12.2020);
- -Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования (ФГОС СОО), утвержденный Приказом Минпросвещения от 17.052012 № 413. с изменениями от 12.08.2022 № 732.
- При составлении учебного плана учитывались:
- Примерная основная образовательная программа по профессии 23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей»
- Федеральная образовательная программа среднего общего образования (утверждена приказом министерства просвещения РФ от 18 мая 2023г. №371.
- -Письмо Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Минпросвещения России «Рекомендации по получению среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования от 01.03.2023 №05-592.

- -Санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденные постановлением Главного санитарного врача РФ от 28.01.2021г.№2 (регистрация в Министерстве юстиции РФ 28.01.2021г.№62296).
- Санитарные правила СП2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», утвержденными постановлением Главного санитарного врача РФ от 28.09.2020г.№28 (регистрация в Министерстве юстиции РФ 18.12.2020г.№61573).

2. Организация учебного процесса и режим занятий.

- 2.1. Учебный год начинается 1 сентября. Срок получения СПО по специальности 23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей» в очной форме обучения составляет на базе основного общего образования 3 года 10 месяцев. Присваиваемая квалификация специалист.
- 2.2. Нормы учебной нагрузки обучающихся:
- Продолжительность 1 часа учебных занятий составляет 45 мин.;
- Объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часов в неделю, включая теоретическое обучение, промежуточную и государственную итоговую аттестацию, практическую подготовку (учебную, производственную практики).
- 2.3.В соответствии с требованиями ФГОС СПО нормативный срок освоения ППССЗ при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, составляет 199 недель из расчета: теоретическое обучение 125,9 недели, учебная практика 13 недель, производственная практика 17,3 недели, 2,8 недели промежуточная аттествция, ГИА 6 недель, каникулярное время 34 недели,
- 2.4.Образовательная организация предусматривает включение адаптационных дисциплин, обеспечивающих коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья:
- «Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний»
- «Коммуникативный практикум».
- 2.5.Освоение общепрофессионального цикла образовательной программы предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в объеме 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) 70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину. Образовательной программой для подгрупп девушек может быть предусмотрено использование 70 процентов от общего объема времени дисциплины «Безопасность жизнедеятельности», предусмотренного на изучение основ военной службы, может быть отведено на освоение основ медицинских знаний.
- 2.6.Текущий контроль предусматривает проведение лабораторных, практических и контрольных работ, а также тестирование обучающихся по изученным темам, что позволяет проверять сформированность у них профессиональных компетенций. Проводится в устной и письменной формах различного вида в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину. Темы работ указаны в рабочей программе. Оценка качества подготовки обучающихся осуществляется в двух направлениях:
- оценка уровня освоения дисциплины;
- оценка компетенций обучающихся.

Степень овладения содержанием обучения задается уровнем его усвоения, измеряющим достигнутое в обучении. Уровни умений и знаний проявляются через ту или иную учебную деятельность.

2.7.При реализации программы подготовки специалистов (ППССЗ) предусматривается практическая подготовка, включающая практические занятия, лабораторные работы, а также следующие виды практик: учебную, производственную Все виды практик проводятся в рамках профессиональных модулей и направлены на формирование у обучающихся видов профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС СПО. При освоении программы подготовки специалистов из общего количества часов (5940) 151 час отводится на самостоятельную работу, 97 часов – на проведение консультаций.

3.Общеобразовательный цикл

Реализация образовательной программы среднего общего образования в пределах освоения ППКРС на базе основного общего образования осуществляется в соответствии с письмом Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17.03.2015 г. № 06-259 «Рекомендации 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 или специальности среднего профессионального образования», в соответствии с. рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования от 01.03.2023 № 05-592. В соответствии с изменениями ФГОС СОО (Приказ Министерства Просвещения Российской Федерации от 12 августа 2022 г. № 732) преподавание общеобразовательных предметов осуществляется с учётом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования (распоряжение Министерства Просвещения Российской Федерации от 30.апреля 2021 года №. Р-98 «Об утверждении концепции преподавания общеобразовательных дисциплин с учётом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного образования». Образовательной программой предусматривается выполнение обучающимися индивидуального проекта. На подготовку к выполнение

Образовательной программой предусматривается выполнение обучающимися индивидуального проекта. На подготовку к выполнению индивидуального проекта отведено 50 часов (32 часа – теоретическая подготовка. 18 часов – самостоятельная работа). Индивидуальный проект выполняется студентами самостоятельно по руководством преподавателей выбранных для написания проекта предметов. Защита индивидуальных проектов проходит во 2 семестре.

Предметы «Физика» «Математика» изучаются на углублённом, уровне. Профильными предметами является «Индивидуальный проект», так как его разработка предусматривает профессиональную направленность, и предмет "Физика в автомобилестроении», изучение которого позволит получить дополнительные знания обучающихся об автомобиле. Формирование представлений об автомобиле основывается на знаниях, полученных обучающимися при изучении физики. Курс позволит усвоить основные понятия и законы на более высоком уровне, закрепить и развить экспериментальные и исследовательские умения и навыки. Актуальность предложенного курса обусловлена использованием в технике новых передовых технологий, знания о которых необходимы современному человеку. Также будет реализоваться предмет, предлагаемый образовательной организацией, «Родная литература», изучаемый с целью сохранения и развития культурного и языкового разнообразия многонационального народа Российской Федерации, формирования российской гражданской идентичности обучающихся.

Экзамены проводятся по учебным предметам: «Русский язык», «Математика», «Физика»- во 2 семестре. По математике и русскому языку экзамены проводятся в письменной форме.

4.Профессиональный цикл

Выпускник, освоивший образовательную программу, должен быть готов к выполнению основных видов деятельности согласно получаемой квалификации специалиста среднего звена, указанной в пункте 1.11 настоящего ФГОС СПО:

техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей;

техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей;

техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей;

проведение кузовного ремонта;

организация процесса по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля;

организация процесса модернизации и модификации автотранспортных средств;

освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих.

Профессиональный цикл представлен модулями ПМ.01 – ПМ.04.

ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств.

ПМ.02 Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств.

ПМ.03 Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств.

ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Слесарь по ремонту автомобиля. Водитель автомобиля).

В рамках профессиональных модулей предусматривается практическая подготовка, включающая учебную, производственную практики, направленные на формирование у обучающихся видов профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС СПО.

Учебная практика проводится в учебной мастерской рассредоточено для освоения обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессионального модуля, чередуясь с теоретическими занятиями. При проведении учебной практики группа делится на подгруппы.

После прохождения учебной практики предусматривается прохождение обучающимися производственной практики, которая проводится концентрированно в организациях различных форм собственности на основе прямых договоров, заключаемых техникумом с каждой организацией, куда направляются обучающиеся. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами соответствующих организации.

Формы и процедуры промежуточной аттестации разрабатываются преподавателями и мастерами производственного обучения самостоятельно, рассматриваются и утверждаются на заседании методической комиссии, доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения. Фонды оценочных средств позволяют оценить знания, умения и освоенные компетенции

обучающихся. По окончании изучения профессиональных модулей проводится экзамен по модулю, проверяющий овладение профессиональными компетенциями.

5. Формирование вариативной части ОПОП

Вариативная часть образовательной программы составляет (30 %) часа использована для расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, освоивший образовательную программу, согласно получаемой специальности. 289 часов отведено на вариативную часть в разделе «Общепрофессиональные дисциплины»

- «Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности» (62 часа) предусматривает изучение основных последовательных действий предпринимателя (с момента зарождения предпринимательской идеи до ее осуществления и реализации ее основной цели) в процессе выбора относительно редких ресурсов для производства, обмена, распределения и потребления разных товаров и услуг и воплощенного в них необходимого и дополнительного продукта, освоение знаний по финансовой грамотности для будущей работы в качестве специалиста и эффективной самореализации в экономической сфере.
- «Экономика организации» (71 час) позволит обучающимся получить систему, связанных с процессом разработки и принятия хозяйственных решений в ходе деятельности предприятия, научным познанием хозяйственной деятельности организации, понимаемой как принятие решений об использовании ограниченных ресурсов в соответствии с поставленными целями, так как предприятие является самостоятельным хозяйственным субъектом, целью деятельности которого выступает удовлетворение общественных потребностей и получение прибыли.
- «Правила безопасности дорожного движения» (156 часов). 233 часа выделено на выполнение работ по профессии «Водитель автомобиля», код 11442. В ходе выполнение работ по профессии «Водитель автомобиля» обучающиеся изучают дисциплину «Теоретическая подготовка водителя», которая включает разделы: Основы законодательства в сфере дорожного движения, Психофизиологические основы деятельности водителя, Основы управления транспортными средствами, Основы, организация и выполнение пассажирских и грузовых перевозок автомобильным транспортом, Первая помощь, Основы управления автотранспортными средствами категории «С». Практику по вождению автомобилем обучающиеся проходят вне сетки учебного плана индивидуально (Изучение каждого раздела дисциплины «Теоретическая подготовка водителя» завершается зачётом). Остальные часы вариативной части распределены на усиление дисциплин профессионального цикла.

6. Порядок проведения промежуточной аттестации.

Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся. В техникуме созданы условия для максимального приближения программ текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам и междисциплинарным курсам профессионального цикла к условиям их будущей профессиональной деятельности.

Текущий контроль результатов подготовки осуществляется в процессе проведения практических занятий, контрольных работ или в режиме тестирования.

Промежуточная аттестация проводится в соответствии с календарным учебным графиком и включает дифференцированный зачет, экзамен. В учебном процессе применяются комплексные виды контроля. При реализации ППССЗ в семестрах, в которых промежуточная аттестация включает более чем два экзамена, запланировано использование модульно-компетентностного подхода в профессиональном образовании. При освоении программ профессиональных модулей формой промежуточной аттестации по профессиональным модулям является экзамен по модулю - проверка сформированности компетенций и готовности к выполнению вида профессиональной деятельности. Экзамен по модулю проводится после освоения обучающимся компетенций при изучении теоретического материала по модулю и прохождения практик.

В ходе промежуточных аттестаций проверяется уровень сформированности компетенций, которые являются базовыми при переходе к следующему году обучения. Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППССЗ (текущая и промежуточная аттестации) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разрабатываются и утверждаются техникумом самостоятельно.

Дифференцированные зачеты проводятся за счет времени, отведенного на соответствующую дисциплину, проводятся в устной или письменной форме, применяется лабораторный контроль, компьютерной тестирование, решение ситуационных задач.

Промежуточная аттестация в форме экзаменов проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. На 1 курсе проводится 3 экзамена, 10 дифференцированных зачётов, 12 контрольных работ. На 2-4 курсах проводится 10 экзаменов, 32 дифференцированных зачёта, 14 контрольных работ, выполняются 2 курсовые работы.

7. Порядок проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект). Выпускная квалификационная работа призвана способствованию систематизации и закреплению знаний студента по специальности при решении конкретных задач, а также выяснению уровня подготовки выпускника к самостоятельной работе. По усмотрению образовательной организации демонстрационный экзамен включается в выпускную квалификационную работу или проводится в виде государственного экзамена.

Порядок проведения государственной итоговой аттестации определяется положением, утвержденным директором техникума. Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения преддипломной практики. комиссии. Объем времени на подготовку и защиту ВКР (дипломного проекта (работы)) составляет 6 недель, из них:

- подготовка выпускной квалификационной работы 4 недели;
- защита выпускной квалификационной работы 2 недели.

Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

| Курсы | Обучение по | Учебная практика | Производственная | Промежуточная | Государственная | Каникулы | Всего |
|--------|-------------------|------------------|------------------|---------------|-----------------|----------|---------|
| | дисциплинам и | | практика | аттестация | итоговая | | (по |
| | междисциплинарным | | по профилю | | аттестация | | курсам) |
| | курсам | | специальности | | | | |
| | | | | | | | |
| 1 курс | 40,5 | | | 0.5 | | 11 | 52 |
| 2 курс | 39,2 | 1,5 | | 0,8 | | 10,5 | 52 |

| 3 курс | 32,2 | 4,5 | 4 | 0,8 | | 10,5 | 52 |
|--------|-------|-----|------|-----|---|------|-----|
| 4 курс | 14 | 7 | 13.3 | 0,7 | 6 | 2 | 43 |
| Всего | 125,9 | 13 | 17,3 | 2,8 | 6 | 34 | 199 |

8. Календарный учебный

график

| | | ماريم | ябрь | | | ктя | бът | | , | Нояб | int | | По | кабр | NT. | | q | Інва | n. | | Ф | еврал | | | | Mar | VT. | | | А по | ель | | | Ma | ъй | | 1 | Июн | 11 | | | Ию | NIII. | | | Δт | вгус | т | т | | | | | ПРА | АКТИКА | | учёта | | |
|---|---|-------|--------------|-----|-----|-----|-----|--------------|----|------|------|------|------|------|-----|---------------|----|------|----|--------------|----|-------|----|-------------|--------|-----|-----|---------|---------|------|------|--------------|------|----|--------------|------|------|------|------|----------|------------|------|-------|----------------|------------------|------|------|---------|-------|----|-----------------------------|---------------|----|------------------|-----------------------|-------|--------------------------------|----------|-------|
| | | | 15 2 21 2 | > | Y. | | | 27.X - 02.XI | | | | 24 1 | | Τ | | 29.XII - 04.I | | | | 26.I - 01.II | | | | 23.П - 01.Ш | | ĺ | | 23 29 8 | <u></u> | | | 27.IV - 03.V | 4 10 | | | 25 | | 8 | 15 : | 22 5 5 6 | 11 A CO. | | 3 2 | 20 26 26 26 27 | 27.VII - 02.VIII | 3 10 |) 18 | 3 25 23 | пре | | учение ым ам, ам и | Промежуточная | | Учеоная практика | производствен- ная | ГИА | Итого недель без уч каникул | Каникулы | Всего |
| | 1 | 2 | 3 | 4 : | 5 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 1 | 12 1 | 13 1 | 4 1: | 5 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 3 | 31 3 | 2 3: | 3 34 | 35 | 36 | 37 | 38 : | 39 . | 40 4 | 41 4 | 12 | 43 4 | 4 4 | 5 4 | 6 4 | 7 4 | 8 4 | 9 50 | 51 | 52 | часов | не | едель | | | | в не | делях | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | - - | | | | - 1 | A A | Κ Ι | X 18 | | ζ Ι | К | C K | К | K | 1458 | 2 | 40,5 | 0,5 | | | | | 41 | 11 | 52 |
| | | | | | | | | | | | | | | | A | К | К | | | | | | У | | У | | У | , | у | 3 | 7 | У | | У | | у | | У | | A A | <u>A</u> | | | | | | | | 1410 | 3 | 39,2 | 0.8 | 1 | ,5 | | | 41,5 | 10,5 | 52 |
| - | | У | V | | | V | | V | | V | | y | У | | A | v | ν | V | V | У | V | V | У | V | У | | | у | | | | У | | | + | | A A | | | I | | × 1 | | ν 1 | ν 1 | · · | · v | v | 1158 | | 32,2 | 0,8 | 4 | .,5 | 4 | | 41,5 | 10,5 | 52 |
| | | y | y | | | y | | У | | y | | y | , | | y | - | K | y | y | y | y | y | , | y | y | y | y | y | у 3 | , , | y | y | y | y | <u>+</u> | 1 | П | | | 11 | K | X F | | | | | | K | 1136 | | 32,2 | 0,8 | 4 | .,3 | 4 | | 41,3 | 10,3 | 32 |
| | У | У | у | у | | | | | | y | | уу | у у | у | у | К | К | | У | у | П | п | п | | п • | п | п | П | П 1 | I n | и п | п | п | п | Г | Γ | Γ | Г | г | Г | | | | | | | | | 504 | | 14 | 0,7 | | 7 | 13,3 | 6 | 41 | 2 | 43 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ито | ого | | | | 4530 | 1 | 25,9 | 2,8 | 13 | 3,0 | 17,3 | 6,0 | 165,0 | 34,0 | 199,0 |

| | | | В | часах | |
|------|------|-----|-----|-------|-----|
| часы | | | | 5940 | |
| часы | 4530 | 102 | 468 | 624 | 216 |
| часы | | | | 1092 | |

Обозначения.

| Теоретич | Промежуточн | Α | Учебная | У | Производств | | Государственная | | Экзамен по | Э | Канику | |
|----------|---------------|---|----------|---|-------------|---|-----------------|---|------------|---|--------|---|
| еское | ая аттестация | | практика | | енная. | П | итоговая. | Г | модулю | | лы | К |
| обучение | | | | | практика | | аттестация | 1 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |

9.Уч

Учебный план 1 курса обучения.

| Индекс | Наименование дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов, практик | | аттеста | , | Трудоё | імкост | ь при оч | ной фој | эме обуч | чений (| (часов) | Распреде. семес | |
|--------|---|----------|--------------------|--------------|-------------|-----------------|------------|---------------------------|---------------------------------------|--------------|-----------------------------|--------------------|-----------|
| | | Распре | | о семестрам | | | Об | | ьная ауд агрузка | | ая | 1 ку | ypc |
| | | | зачёты | | | Та | | | | | | 1 | 2 |
| | | | ІНЫЕ | | | работа | | ВТ | ом числ | ie. | | сем | сем |
| | | экзамены | Дифференцированные | Другие формы | Всего часов | Самостоятельная | Аудиторные | теоретическое обучение | В форме практической подготовки | консультации | Промежуточная аттестация | 17 недель(| 24 недель |
| | Общеобразовательный цикл | | | | | | | | | | | | |
| ОУП.01 | Русский язык | 2 | | 1 | 100 | | 82 | 30 | 52 | 12 | 6 | 40 | 60 |
| ОУП.02 | Литература | | 2 | 1 | 108 | | 108 | 64 | 44 | | | 50 | 58 |
| ОУП.03 | Иностранный язык | | 2 | 1 | 108 | _ | 108 | 14 | 94 | _ | | 40 | 68 |
| ОУП.04 | Математика (углублённый уровень) | 2 | | 1 | 212 | | 194 | 92 | 102 | 12 | 2+6 | 100 | 112 |
| ОУП.05 | Информатика | | 2 | 1 | 100 | | 100 | 47 | 53 | | 2 | 40 | 60 |

| ОУП.06 | История | | 2 | 1 | 116 | | 116 | 86 | 30 | | | 40 | 76 |
|--------|---|----|-----|---|------|----|------|-----|-----|----|------|-----|-----|
| ОУП.07 | Обществознание | | 2 | 1 | 90 | | 90 | 53 | 37 | | | 34 | 56 |
| ОУП.08 | География | | 2 | 1 | 68 | | 68 | 44 | 24 | | | 32 | 36 |
| ОУП.09 | Физика (углублённый уровень) | 2 | | 1 | 176 | | 158 | 86 | 72 | 12 | 6 | 74 | 102 |
| ОУП.10 | Химия | | 2 | 1 | 68 | | 68 | 45 | 23 | | | 32 | 36 |
| ОУП.11 | Биология | | 2 | 1 | 68 | | 68 | 49 | 19 | | | 32 | 36 |
| ОУП.12 | Физическая культура/Адаптивная физическая культура | | 1,2 | | 72 | | 72 | 1 | 71 | | | 34 | 38 |
| ОУП.13 | Основы безопасности жизнедеятельности | | 2 | | 68 | | 68 | 32 | 36 | | | 32 | 36 |
| ПП | Профильные предметы | | | | | | | | | | | | |
| ИП | Индивидуальный проект | | 1 | | 50 | 18 | 32 | 12 | 20 | | 2 | 32 | 18 |
| ПП.01 | Физика в автомобилестроении | | | 2 | 36 | | 36 | 21 | 15 | | | | 36 |
| ППО | Предметы, предлагаемые образовательной организацией | | | | | | | | | | | | |
| ПОО.01 | Родная литература | | | 2 | 36 | | 36 | 6 | 30 | | | | 36 |
| | Всего часов обучения | | | | 1476 | 18 | 1404 | 682 | 722 | 36 | 6+18 | 612 | 864 |
| | Консультации (часов) | 36 | | | | | | | | | | | |
| | Экзамены (часов) | 18 | | | | | | | | | | | |
| | экзаменов | | 3 | | | | | | | | | | |
| | дифференцированных зачетов | | 10 | | | | | | | | | | |

Учебный план 2-4 курсов обучения.

| индекс | Наименование дисциплин, профессиональных модулей, практик | Pac | Форм омежут аттеста предел семест | гочної ации ение і | | Труда | ЭЁМКОСТ | - | очной (асов) | форме о | буче | ний | 1 | Распре | еделен | ue no | курсал | 1 |
|---------|---|---------|---|--------------------------|-----------------|---------------|---------------------------|------------|--------------------------------------|--------------------------------|------|----------|-----------|-------------|--------|-------------|-----------|-----------|
| | | | | _ | | | | | æ, | | | | 2 к | ypc | 3 к | ypc | 4 ку | ypc |
| | | жзамены | Дифференцированн ые зачёты | Контрольная работа | Курсовая работа | Всего занятий | Самостоятельная работа | аудиторные | лекций, семинаров, уроков и т. д. | лабораторных и практических | _ | экзамены | 17 недель | 24,5 недели | | 24,5 недели | 17 недель | 24 недели |
| ОГСЭ.00 | Общий гуманитарный и социально- экономический | (1) | | | | 513 | 8 | 505 | 147 | 358 | 0 | 0 | 166 | 143 | 70 | 95 | 39 | 0 |
| | цикл | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | | 4 | | | 50 | 2 | 48 | 48 | 0 | | | | 50 | | | | |
| ОГСЭ.02 | История | | 3 | | | 50 | 2 | 48 | 48 | 0 | | | 50 | | | | | |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | | 7 | 4,6 | | 183 | 2 | 181 | 11 | 170 | | | 34 | 45 | 30 | 55 | 19 | |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура | | 4,6,7 | | | 188 | | 188 | 0 | 188 | | | 40 | 48 | 40 | 40 | 20 | |
| ОГСЭ.05 | Психология общения\ Коммуникативный практикум | | 3 | | | 42 | 2 | 40 | 40 | 0 | | | 42 | | | | | |
| EH.00 | Математический и общий естественнонаучный цикл | | | | | 150 | 6 | 138 | 66 | 70 | 6 | 0 | 112 | 0 | 0 | 0 | 38 | 0 |
| EH.01 | Математика | | 3 | | _ | 56 | 2 | 48 | 22 | 26 | 6 | | 56 | | | | | |
| EH.02 | Информатика | | 3 | | | 56 | 2 | 54 | 8 | 44 | | | 56 | | | | | |
| EH.03 | Экология | | 7 | | | 38 | 2 | 36 | 36 | 0 | | | | | | | 38 | |
| ОП.00 | Общепрофессиональные дисциплины | | | | | 897 | 45 | 804 | 456 | 356 | 18 | 30 | 204 | 338 | 66 | 185 | 72 | 32 |

| ОП.01 | Инженерная графика | | 4 | 3 | | 77 | 4 | 70 | 6 | 66 | 3 | | | 77 | | | | |
|-----------|---|---|---|-----|---|------|----|------|-----|------|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| ОП.02 | Техническая механика | 4 | | 3 | | 107 | 4 | 94 | 64 | 32 | 3 | 6 | 37 | 70 | | | | |
| ОП.03 | Электротехника и электроника | 4 | | | | 99 | 4 | 86 | 64 | 24 | 3 | 6 | 34 | 65 | | | | |
| ОП.04 | Материаловедение | 3 | | | | 71 | 2 | 60 | 40 | 20 | 3 | 6 | 71 | | | | | |
| ОП.05 | Метрология, стандартизация и сертификация | | 3 | | | 62 | 2 | 60 | 38 | 22 | | | 62 | | | | | |
| ОП.06 | Информационные технологии и профессиональной деятельности | | 4 | | | 38 | 4 | 34 | 4 | 32 | | | | 38 | | | | |
| ОП.07 | Правовое обеспечение профессиональной деятельности \ Социальная адаптация и основы социальноправовых знаний | | 8 | | | 42 | 4 | 38 | 28 | 10 | | | | | | | 26 | 16 |
| ОП.08 | Охрана труда | | 4 | | | 42 | 4 | 38 | 28 | 10 | | | | 42 | | | | |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности | | 6 | 5 | | 70 | 2 | 68 | 20 | 48 | | | | | 32 | 38 | | |
| ОП.10 | Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности | | 8 | | | 62 | 4 | 58 | 38 | 20 | | | | | | | 46 | 16 |
| ОП.11 | Экономика организации | 6 | | | | 71 | 4 | 58 | 38 | 20 | 3 | 6 | | | | 71 | | |
| ОП.12 | Правила безопасности дорожного движения | 6 | | 4,5 | | 156 | 7 | 140 | 88 | 52 | 3 | 6 | | 46 | 34 | 76 | | |
| ПМ.00 | Профессиональный цикл | | | | | 2688 | 74 | 2547 | 777 | 1770 | 37 | 30 | 130 | 401 | 476 | 602 | 463 | 616 |
| ПМ.01 | Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств | | | | 5 | 1058 | 26 | 995 | 313 | 682 | 19 | 18 | 130 | 302 | 320 | 252 | 0 | 54 |
| МДК.01.01 | Устройство автомобиля | 4 | | 3 | | 206 | 5 | 190 | 92 | 98 | 5 | 6 | 130 | 76 | | | | |

| МДК.01.02 | Автомобильные эксплуатационные материалы | 4 | | | 76 | 5 | 60 | 30 | 30 | 5 | 6 | | 76 | | | | |
|-------------|---|---|---|---|-----|----|-----|-----|-----|---|---|---|----|----|-----|-----|-----|
| МДК.01.03 | Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей | | 5 | 5 | 50 | 2 | 44 | 26 | 18 | 4 | | | | 50 | | | |
| МДК.01.04 | Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей | 5 | | | 92 | 5 | 76 | 46 | 30 | 5 | 6 | | 46 | 46 | | | |
| МДК.01.05 | Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобиля | | 5 | | 76 | 5 | 71 | 39 | 32 | | | | 50 | 26 | | | |
| МДК.01.06 | Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобиля | | 5 | | 72 | 2 | 70 | 40 | 30 | | | | | 72 | | | |
| МДК.01.07 | Ремонт кузовов автомобилей | | 5 | | 72 | 2 | 70 | 40 | 30 | | | | | 72 | | | |
| Практическа | ая подготовка | | | | | | | | | | | | | | | | |
| УП.01 | Учебная практика | | 5 | | 216 | | 216 | | 216 | | | | 54 | 54 | 108 | | |
| ПП.01 | Производственная практика | | 8 | | 192 | | 192 | | 192 | | | | | | 144 | | 48 |
| Экзамен по | модулю | 8 | | | 6 | | 6 | | 6 | | | | | | | | 6 |
| ПМ.02 | Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств | | | 8 | 378 | 14 | 362 | 122 | 240 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 50 | 162 | 166 |
| МДК.02.01 | Техническая документация | | 6 | | 50 | 2 | 48 | 32 | 16 | | | | | | 50 | | |
| МДК.02.02 | Управление процессом технического обслуживания и ремонта автотранспортных средств | | 8 | 8 | 106 | 6 | 98 | 50 | 48 | 2 | | | | | | 86 | 20 |
| МДК.02.03 | Управление коллективом исполнителей | | 8 | | 96 | 6 | 90 | 40 | 50 | | | | | | | 76 | 20 |

| Практическа | ая подготовка | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|--|------|---|---|-----|----|-----|-----|-----|---|----|---|---|-----|-----|-----|-----|
| УП.02 | Учебная практика | | 8 | | 36 | | 36 | | 36 | | | | | | | | 36 |
| ПП.02 | Производственная практика | | 8 | | 84 | | 84 | | 84 | | | | | | | | 84 |
| Экзамен по | модулю | 8 | | | 6 | | 6 | | 6 | | | | | | | | 6 |
| ПМ.03 | Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств | Э(К) | | | 430 | 16 | 398 | 132 | 266 | 4 | 12 | 0 | 0 | 111 | 99 | 40 | 180 |
| ПМ.03.01 | Особенности конструкции автотранспортных средств | 5 | | | 71 | 5 | 58 | 40 | 18 | 2 | 6 | | | 71 | | | |
| МДК.03.02 | Организация работ по модернизации автотранспортных средств | | | 6 | 32 | 2 | 30 | 20 | 10 | | | | | | 32 | | |
| МДК.03.03 | Тюнинг автомобилей | | | 7 | 40 | 2 | 38 | 20 | 18 | | | | | | | 40 | |
| МДК.03.04 | Производственное оборудование | 6 | | 5 | 107 | 7 | 92 | 52 | 40 | 2 | 6 | | | 40 | 67 | | |
| Практическа | ая подготовка | | | | | | | | | | | | | | | | |
| УП.03 | Учебная практика | | 8 | | 36 | | 36 | | 36 | | | | | | | | 36 |
| ПП.03 | Производственная практика | | 8 | | 138 | | 138 | | 138 | | | | | | | | 138 |
| Экзамен по | модулю | 8 | | | 6 | | 6 | | 6 | | | | | | | | 6 |
| ПМ.04 | Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих | | | | 589 | 8 | 576 | 66 | 510 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 112 | 261 | 216 |
| МДК.04.01 | Технология выполнения работ слесаря по ремонту автомобиля 18511 | | 7 | 6 | 193 | 8 | 180 | 66 | 114 | 5 | | | | | 112 | 81 | |
| Практическа | ая подготовка | | | | | | | | | | | | | | | | |

| УП.04 | Учебная практика | | 7 | | 180 | | 180 | | 180 | | | | | | | 180 | |
|---------------------------|-----------------------------------|------|---|-----|------|-------|---------------------------------|------|------|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| ПП.04 | Производственная практика | | 8 | | 210 | | 210 | | 210 | | | | | | | | 210 |
| | Экзамен по модулю | 8 | | | 6 | | 6 | | 6 | | | | | | | | 6 |
| | Водитель автомобиля код 11442 | | | | 233 | 10 | 216 | 144 | 72 | 7 | 0 | 0 | 99 | 45 | 89 | 0 | 0 |
| МДК.04.02 | Теоретическая подготовка водителя | | 6 | 4,5 | 233 | 10 | 216 | 144 | 72 | 7 | | | 99 | 45 | 89 | | |
| Практика п (индивидуал | о вождению автомобиля пьно) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | всего часов | | | | 4248 | 133 | 3994 | 1448 | 2360 | 61 | 60 | 612 | 882 | 612 | 882 | 612 | 648 |
| | 1 курс | | | | 1476 | | | | | | | | | | | | |
| | ГИА | | | | 216 | | консультации | | | ı | 9 | 16 | 14 | 15 | 5 | 2 | |
| | Всего часов | | | | 5940 | | самостоятельная работа | | | | | 12 | 32 | 21 | 33 | 15 | 20 |
| Учебная практика | | 468 | | | | | учебная практика | | | | | | 54 | 54 | 108 | 180 | 72 |
| Производственная практика | | 624 | | | | | производственная практика | | | | | | | | 144 | | 480 |
| | | | | | | | экзамены (часы) | | | | | 6 | 24 | 12 | 18 | | |
| Итого практики | | 1092 | | | | | экзамены (количество) | | | | | 1 | 4 | 2 | 3 | | |
| | | | | | | | экзамен по модулю | | | | | | | | | | 4 |
| | | | | | | всего | экзамены 10 | | | 1 | 4 | 2 | 3 | - | - | | |
| | | | | | | | дифференцированные 32 зачёты | | | 5 | 5 | 7 | 3 | 5 | 7 | | |
| | | | | | | | контрольные работы 14 | | | 3 | 3 | 4 | 3 | 1 | - | | |