

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
«ГУЛЬКЕВИЧСКИЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»

ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО
ПРОГРАММЕ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА
БАЗОВОЙ ПОДГОТОВКИ
23.02.03 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ АВТОМОБИЛЬНОГО
ТРАНСПОРТА

Квалификация выпускника: техник

Нормативный срок освоения: 3 года 10 месяцев

Форма обучения: очная

2021г.

Согласовано

ОГРН, Гулькевичев
наименование организации работодателя

должность _____
подпись А.В. Рыбин Ф.И.О.
« 31 » август 2021 год
дата утверждения
М.П.

Утверждена
директор ГБПОУ КК ГСТ

А.В.Рыбин

подпись

« _____ » 2021 год

дата утверждения

М.П.

Согласовано

ОГРН, Велсофт
наименование организации работодателя

должность _____
подпись С.А. Велсофт Ф.И.О.
« 31 » август 2021 год
дата утверждения
М.П.

Согласовано

ОГРН, Велсофт
наименование организации работодателя

должность _____
подпись С.Ю. Велсофт Ф.И.О.
« 31 » август 2021 год
дата утверждения
М.П.

Рассмотрена

на заседании педагогического совет
протокол № 1 от 31.08.2021

Основная профессиональная образовательная программа среднего профессионального образования по программе подготовки специалистов среднего звена разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 05 июня 2014 г. № 632, зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 08 июля 2014 г. № 33008), укрупненная группа 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта, с учетом требований, предъявляемых к участникам международных конкурсов WorldSkillsRussia (WSR)/WorldSkillsInternational (WSI) по компетенции «Ремонт и обслуживание легковых автомобилей».

Организация-разработчик: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Краснодарского края «Гулькевичский строительный техникум».

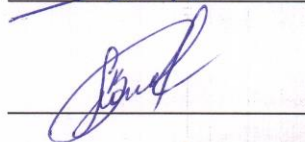

Разработчики:

Шестых Е.И., заместитель директора по УР

Сижук О.А., методист

Малышенко С.В., методист

Попова Т.В., преподаватель, председатель УМО
«Транспорт и машиностроение»



СОДЕРЖАНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ РАЗДЕЛА

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	5
1.1 Нормативно-правовые основания разработки основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования по программе подготовки специалистов среднего звена ОПОП СПО ППССЗ	5
2 ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОПОП СПО ППССЗ	6
2.1 Характеристика профессиональной деятельности выпускников	6
2.2 Требования к результатам освоения ОПОП СПО ППССЗ	6
3 ХАРАКТЕРИСТИКА ПОДГОТОВКИ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ	8
3.1 Нормативные сроки освоения программы	8
3.2 Требования к поступающим	8
3.3 Перечень возможных сочетаний профессий рабочих, должностей служащих по Общероссийскому классификатору профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОК016-94)	9
3.4 Материально-техническое обеспечение реализации ОПОП СПО ППССЗ	9
3.5 Кадровое обеспечение	10
4 РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН	10
5 ОБОСНОВАНИЕ ВАРИАТИВНОЙ ЧАСТИ ОПОП СПО ППССЗ	10
5.1 Распределение объема часов вариативной части между циклами ОПОП СПО ППССЗ	10
6 ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН, ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ И ПРАКТИК ОПОП СПО ППССЗ	22
7 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ОПОП СПО ППССЗ	24
7.1 Контроль и оценка освоения основных видов профессиональной деятельности, профессиональных и общих компетенций	24
7.2 Организация государственной итоговой аттестации выпускников	25
7.3 Порядок выполнения и защиты выпускной квалификационной работы	25
ПРИЛОЖЕНИЯ	27

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Нормативно-правовые основания разработки основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования по программе подготовки специалистов среднего звена (ОПОП СПО ППССЗ)

ОПОП СПО ППССЗ определяет объем и содержание образования, планируемые результаты освоения образовательной программы, условия образовательной деятельности по реализации образовательной программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.03 «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта», с учётом профессионального стандарта № 458 Специалист по техническому диагностированию и контролю технического состояния автотранспортных средств при периодическом техническом осмотре, приказ Минтруда РФ 187н от 23.03.2015г., регистрационный номер 37055 от 29.04.2015г. в Министерстве юстиции РФ, WorldSkills International (WSI) / WorldSkills Russia(WRS) по компетенциям, «Ремонт и обслуживание легковых автомобилей».

Основная профессиональная образовательная программа среднего профессионального образования программы подготовки специалистов среднего звена (далее ППССЗ) государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Краснодарского края «Гулькевичский строительный техникум» разработана на основании: Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее СПО) по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 383 от 22 апреля 2014 года. Зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 27 июня 2014 года № 32878; в соответствии:

с Федеральным законом Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; приказом Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 18 апреля 2013 г. N 291 г. Москва "Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования"; приказом Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования";

приказом Минобрнауки России от 15 декабря 2014 г. № 1580 "О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464";

- приказом 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";

- приказом Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 "Обутверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации пообразовательным программам среднего профессионального образования";

- приказом Минобрнауки России от 25 октября 2013 г. № 1186 "Обутверждении порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднемпрофессиональном образовании и их дубликатов"; приказом Минобрнауки России от 14 февраля 2014 г. № 115 "Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи аттестатов об основном общем и среднем общем образовании и их дубликатов";

- письмом Минобрнауки России, Федеральной службы по надзору всфере образования и науки от 17 февраля 2014 г. № 02-68 "О прохождении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования обучающимися по образовательным программам среднего профессионального образования";

- приказом Минтруда России от 12 апреля 2013 г. № 148н «Обутверждении уровней квалификации в целях разработки проектов профессиональных стандартов». Зарегистрирован в Минюсте 27 мая 2013, № 28534;

письмом Министерства образования и науки Российской Федерации и ФГАУ ФИРО №12-696 «О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП НПО и СПО» от 20 октября 2010 г. («Разъяснения по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования и среднего профессионального образования с приложением макета учебного, плана с рекомендациями по его заполнению»);

- Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 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»;

- законом Краснодарского края от 16 июля 2013 года №2770-КЗ «Об образовании в Краснодарском крае»;

- приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 «Обутверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»;

- уставом техникума,

ОПОП СПО ППССЗ разработана с учетом:

- проекта профессионального стандарта Автомеханик;

- требований, предъявляемых к участникам международных конкурсов WorldSkills Russia (WSR)/ WorldSkills International (WSI) по компетенции Специалист по мехатронным системам автомобиля (Ремонт и обслуживание легковых автомобилей).

2 ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОПОП СПО ПСССЗ

2.1 Характеристика профессиональной деятельности выпускников

– **Область профессиональной деятельности выпускников:**
– организация и проведение работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобильного транспорта, организация деятельности первичных трудовых коллективов.

– **Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:**

– - автотранспортные средства;
– - техническая документация;
– - технологическое оборудование для технического обслуживания и ремонта автотранспортных средств;

– - первичные трудовые коллективы.

– **Основные виды профессиональной деятельности:**

– - техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств (автотранспорта);
– - организация деятельности коллектива исполнителей;
– - выполнение работ по профессии слесарь по ремонту автомобилей.

2.2 Требования к результатам освоения ОПОП СПО ПСССЗ

В результате освоения основной профессиональной образовательной программы 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта обучающиеся должны овладеть следующими основными видами профессиональной деятельности (ВПД), общими (ОК) и профессиональными (ПК) компетенциями.

Общие компетенции:

Код	Наименование общих компетенций
ОК1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК2	Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК4	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК5	Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности.

ОК6	Работать в коллективе и команде, обеспечивать её сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчинённых), результат выполнения заданий.
ОК8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК9	Ориентироваться в условиях частной смены технологий в профессиональной деятельности.
ОК 10	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей)

Основные виды профессиональной деятельности и профессиональные компетенции

Код	Наименование видов профессиональной деятельности и профессиональной компетенции
ВПД.1	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта.
ПК1.1.	Организовывать и проводить работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта.
ПК 1.2.	Осуществлять технический контроль при хранении, эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте автотранспорта.
ПК1.3.	Разрабатывать технологические процессы ремонта узлов и деталей.
ВПД.2	Организация деятельности коллектива исполнителей.
ПК 2.1.	Планировать и организовывать работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта.
ПК 2.2.	Контролировать и оценивать качество работы исполнителей работ.
ПК 2.3.	Организовывать безопасное ведение работ при техническом обслуживании и ремонте автотранспорта.
ВПД 3	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.
ПК 3.1	Диагностировать автомобиль, его агрегаты и системы
ПК.3.2	Выполнять работы по различным видам технического обслуживания и ремонту
ПК 3.3	Разбирать, собирать узлы и агрегаты автомобиля и устранять неисправности

3. ХАРАКТЕРИСТИКА ПОДГОТОВКИ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 23.02.03 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ АВТОМОБИЛЬНОГО ТРАНСПОРТА

3.1 Нормативные сроки освоения программы

Нормативный срок освоения программы при очной форме получения образования:

- на базе основного общего образования - 3 года 10 месяцев

3.2 Требования к поступающим

Лица, поступающие на обучение, должны иметь документ государственного образца:

- документ об основном общем образовании.

Образовательные учреждения, осуществляющие подготовку специалистов среднего звена на базе основного общего образования, реализуют федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования в пределах ППССЗ, в том числе с учетом получаемой специальности СПО.

3.3 Перечень возможных сочетаний профессий рабочих, должностей служащих по Общероссийскому классификатору профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов ((ОК 010 2014 МСК308):

1) 18511 Слесарь по ремонту автомобилей

3.4 Материально-техническое обеспечение реализации ОПОП СПО ППССЗ

Гулькевичский строительный техникум располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов лабораторных работ и практических занятий, дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки, учебной практики, предусмотренных рабочим учебным планом. Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.

Реализация ППССЗ в Гулькевичском строительном техникуме обеспечивает:

- выполнение обучающимся лабораторных работ и практических занятий, включая как обязательный компонент практические задания с использованием персональных компьютеров с лицензионным программным обеспечением.

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений, используемых для реализации ОПОП СПО ППССЗ по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта

№ п/п	Наименование
1.	Кабинеты: истории; иностранных языков; математики; информатики; инженерной графики; экономики, организации и управления; безопасности жизнедеятельности и охраны труда; технической механики; методический; сварки и резки металлов;
2.	Лаборатории:

	материаловедения; экологии и безопасности жизнедеятельности; электротехники и электроники; информационных технологий в профессиональной деятельности.
3.	Мастерские: слесарная; сварочная; заготовительная.
4.	Спортивный комплекс: спортивный зал; открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий; стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.
5.	Залы: библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет; актовый зал.

3.5 Кадровое обеспечение

Реализация ОПОП СПО ППССЗ должна обеспечиваться педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля).

Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального учебного цикла, эти преподаватели и мастера производственного обучения получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

4 РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН (Приложение А)

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы ППССЗ среднего профессионального образования государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Краснодарского края «Гулькевичский строительный техникум» разработан на основании Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее СПО), утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 383 от 22.04.2014г, зарегистрированного Министерством юстиции России (рег. № 32878 от 27 июня 2014г.) 23.02.03 (190631) Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта.

УП ОПОП составлен совместно с заинтересованными работодателями, с учетом направленности на удовлетворение потребностей регионального рынка труда и работодателей.

В рабочих учебных программах всех дисциплин и профессиональных модулей конкретизированы конечные результаты обучения в виде компетенций, умений и знаний, приобретаемого практического опыта, четко сформулированы требования к результатам их освоения, спланирована эффективная самостоятельная работа обучающихся в сочетании с совершенствованием управления ею со стороны преподавателей и мастеров производственного обучения.

УП ОПОП обеспечивает:

- возможность обучающимся участвовать в формировании индивидуальной образовательной программы;
- возможность администрации и преподавателей формировать социокультурную среду, создавать условия, необходимые для всестороннего развития и социализации личности, сохранения здоровья обучающихся;
- возможность воспитательного компонента образовательного процесса, включая развитие студенческого самоуправления, участие обучающихся в работе общественных организаций, спортивных и творческих клубов;
- возможность использования в образовательном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий (компьютерных симуляций, деловых и ролевых игр, разбора конкретных ситуаций, психологических и иных тренингов, групповых дискуссий) в сочетании с внеаудиторной работой для формирования и развития общих и профессиональных компетенций обучающихся. Таблица в ПРИЛОЖЕНИИ А

5 ОБОСНОВАНИЕ ВАРИАТИВНОЙ ЧАСТИ ОПОП

5.1 Распределение объема часов вариативной части между циклами ОПОП СПО ПСССЗ

На вариативную часть основной профессиональной образовательной программы согласно стандарту, отводится 900 часов.

Техникум ввёл в счёт вариативной части ОПОП учебную дисциплину ОГСЭ.06 Основы бюджетной грамотности в объеме 36 часов во исполнение пунктов 4, 5, 6 и подпункта «а» пункта 8 раздела Протокола совещания у Министра Российской Федерации М.А. Абызова от 21.04.2014 № АМ-ПЗ6-37пр «О календарном плане рабочей группы по развитию проекта «Бюджет граждан» в 2014 году» Министерством образования и науки Российской Федерации совместно с Экспертным советом при Правительстве Российской Федерации и письмом №229/02-01 от 29.08.2014 г. ГБУ КК НМЦ ДПО « О разъяснениях по изучению основ бюджетной грамотности;

ОГСЭ.07 Основы предпринимательской деятельности в соответствии с потребностями Краснодарского края в развитии предпринимательской деятельности на основании Постановления законодательного собрания Краснодарского края №47-/15080 от 20.10.10 «Об образовании рабочей группы по разработке комплексных мер, направленных на развитие малого

предпринимательства в Краснодарском крае»;

УД.15 Кубановедение в объёме 39 часа введен с учётом приказа департамента образования и науки Краснодарского края от 27.05.04 №01.8/889 "Об утверждении регионального плана учебного плана для образовательных учреждений Краснодарского края". Необходимость введения данных дисциплин вызвана необходимостью повышать уровень подготовки обучающихся по данным направлениям.

На дисциплину ОП.01 «Инженерная графика» увеличить количество часов из числа вариативной части на 45 часов с целью углубленного изучения назначения, принципа работы, приемов создания специализированных настроек программ САПР, технического назначения, детализировок трехмерных твердотельных и поверхностных моделей, формирования практических умений использовать системы автоматизированного проектирования для разработки проектной документации, создания эскизов и чертежей.

На дисциплину ОП.02 «Техническая механика» увеличить количество часов на 35 с целью углубленного изучения материала и его применения к решению профессиональных задач.

На дисциплину ОП.04 «Электротехника и электронная техника» увеличить количество часов из числа вариативной части на 15 часов с целью изучения электронных схем агрегатов, устройства и принципа работы схем управления, формирования первичных практических умений проводить диагностику и выявлять неисправности электронных систем агрегатов.

На дисциплину ОП.06 «Правила дорожного движения» увеличить количество часов из числа вариативной части на 25 часа с целью изучения изменения в сфере законодательства дорожного движения.

На профессиональный модуль ПМ.01 «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта» увеличить количество часов из числа вариативной части на 143 часов с целью изучения принципа работы современных автомобилей отечественного и импортного производства; технологических процессов предприятия по ремонту современных автомобилей с электронными системами управления.

На изучение профессионального модуля ПМ.03 «Выполнения работ по рабочей профессии «Слесарь по ремонту автомобилей» из вариативной части выделить 360 для освоения профессиональных компетенций ПК.3.1 Диагностировать автомобиль, его агрегаты и системы; ПК.3.2 Выполнять работы по различным видам технического обслуживания и ремонту; ПК.3.2 Разбирать, собирать узлы и агрегаты автомобиля и устранять неисправности.

Увеличение объёма времени освоения профессиональных модулей выполнено в соответствии с требованиями работодателей в целях повышения уровня усвоения содержания обязательной части для улучшения подготовленности обучающихся к указанным во ФГОС видам деятельности и в целях подготовки обучающихся к национальному чемпионату «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia)

Максимальное количество часов, отводимое планом на вариативную часть составляет 1350 часов, из них 900 часов обязательной аудиторной нагрузки, включая лабораторные и практические работы, и 450 часа на

самостоятельную работу учащихся.

Распределение объема часов вариативной части между циклами ОПОП приводятся в таблице:

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	максимальная	самостоятельная работа	обязательная	В том числе ЛПЗ
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально - экономический цикл	192	64	128	20
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	84	28	56	10
ОГСЭ.06	Основы бюджетной грамотности	54	18	36	0
ОГСЭ.07	Основы предпринимательской деятельности	54	18	36	10
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	84	28	56	28
ЕН.02	Информатика	30	10	20	10
<i>ЕН.03</i>	<i>Экология автомобильного транспорта</i>	54	18	36	18
П.00	Профессиональный цикл	1074	358	716	354
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	697	232	465	221
ОП.01	Инженерная графика	67	22	45	22
ОП.02	Техническая механика	53	17	35	17
ОП.03	Электротехника и электроника	23	8	15	7
ОП.06	Правила безопасности дорожного движения	37	12	25	13
<i>ОП.10</i>	<i>Экономика отрасли</i>	148	49	99	68
<i>ОП.11</i>	<i>Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>	90	30	60	30
<i>ОП.12</i>	<i>Автомобильные эксплуатационные материалы</i>	119	40	79	16
<i>ОП.13</i>	<i>Организация сервисного обслуживания автомобильного транспорта</i>	161	54	107	48
ПМ.00	Профессиональные модули	377	126	251	133
МДК.01.01	Устройство автомобиля	215	72	143	71
МДК.03.01	Выполнение работ по профессии "Слесарь по ремонту автомобилей"	162	54	108	62
		1350	450	900	402

Распределение вариативной части между циклами ОПОП (ПП ССЗ)

Индекс	Наименование циклов (раздела), требования к знаниям, умениям, практическому опыту	Всего максимальной учебной нагрузки обуча-ся, час.	Обязательная учебная нагрузка, час.	Документ, на основании которого введена вариативная часть
	Обязательная часть циклов ОПОП	4482 (3132+1350)	2988 (2088+900)	
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	834 642+192	556 428+128	
ОГСЭ.05	В результате изучения вариативной части цикла обучающийся должен по дисциплине: «Русский язык и культура речи» <i>уметь:</i> <i>- строить свою речь в соответствии с</i>	84	56	

	<p>языковыми, коммуникативными и этическими нормами; - анализировать свою речь с точки зрения её нормативности, уместности и целесообразности; - устранять ошибки и недочеты в устной и письменной речи; - пользоваться словарями русского языка; - употреблять основные выразительные средства русского литературного языка; - продуцировать тексты основных деловых и учебно-научных жанров.</p> <p>знать:</p> <p>-различия между языком и речью; - функции языка как средства формирования и трансляции мысли; - социально-стилистические расслоения современного русского языка; - качества грамотной литературной речи и нормы русского литературного языка; - наиболее употребляемые выразительные средства русского литературного языка; - специфику устной и письменной речи, правила продуцирования текстов основных деловых и учебно-научных жанров.</p>			
ОГСЭ. 06	Основы бюджетной грамотности	54	36	
ОГСЭ. 07	Основы предпринимательской деятельности	54	36	
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	282 198+84	188 132+56	
ЕН.02	<p>Информатика</p> <p>автоматизированная обработка информации: основные понятия, технология; общий состав и структура персональных ЭВМ и вычислительных систем; программное обеспечение вычислительной техники; операционные системы и оболочки; прикладное программное обеспечение; организация размещения, хранения и передачи информации; защита информации от несанкционированного доступа; антивирусные средства защиты; локальные и глобальные компьютерные сети, сетевые технологии обработки информации; прикладные программные средства; текстовые процессоры, электронные таблицы, системы управления базами данных, графические редакторы, информационно-поисковые системы; автоматизированные системы; понятия, состав, виды</p>	30	20	
ЕН.03	<p>Экология автомобильного транспорта</p> <p>особенности взаимодействия общества и природы; природоресурсный потенциал, принципы и методы рационального</p>	54	36	

	<i>природопользования; размещение производства и проблема отходов; понятие мониторинга окружающей среды, экологическое регулирование, прогнозирование последствий природопользования; охраняемые природные территории; концепция устойчивого развития; международное сотрудничество в области природопользования и охраны окружающей среды; основы экологической безопасности при техническом обслуживании и ремонте автомобилей</i>			
П.00	Профессиональный цикл	4302 (3228+1074)	3180 (2464+716)	
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	1793 (1096+697)	1195 (730+ 465)	
ОП.01	<p>Инженерная графика</p> <p>В результате изучения вариативной части дисциплины обучающийся должен</p> <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> -оформлять проектно-конструкторскую, технологическую и другую документацию в соответствии с действующей нормативной базой; - выполнять изображения, разрезы и сечения на чертежах; - выполнять детализования сборочного чертежа; - решать графические задачи; - <i>строить комплексные чертежи и аксонометрические проекции;</i> - <i>выполнять наглядные изображения;</i> - <i>вычерчивать болтовые, винтовые, сварные соединения деталей, вычерчивать крепежные детали с резьбой;</i> - <i>выполнять чертежи цилиндрической передачи</i> - <i>выполнять технические рисунки геометрических тел;</i> - <i>выполнять графические работы с использованием компьютера;</i> - <i>строить планы зданий;</i> <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные построения чертежей и схем; - способы графического представления пространственных образов; - возможности пакетов прикладных программ компьютерной графики в профессиональной деятельности; - основные положения конструкторской, технологической и другой нормативной документации; - основы строительной графики; - типы и назначение спецификаций, правила их чтения и составления; 	225 (158+67)	150 (105+45)	Протокол заседания с работодателями № 02 от 29.06.2017

	<ul style="list-style-type: none"> - правила выполнения надписей на чертежах, основные правила нанесения размеров; - способы проецирования точки, отрезка, прямой, плоскости, геометрических тел, моделей; - общие понятия аксонометрической проекции; понятия о сечении - правила технического рисования геометрических тел - виды изображений, разрезы, сечения; резьбовые соединения; эскизы деталей и рабочие чертежи, - разъемные и неразъемные чертежи; - зубчатые передачи; разновидности зубчатых колес; - общие сведения об изделиях и составлении сборочных чертежей; - чтение чертежей и схем. 			
ОП.02	<p>Техническая механика</p> <p>В результате изучения вариативной части дисциплины обучающийся должен:</p> <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - производить расчет на растяжение и сжатие, на срез и смятие, кручение, изгиб; - выбирать детали и узлы на основе анализа их свойств для конкретного применения; - определять центр тяжести плоских фигур; - определять равнодействующую плоской системы сходящихся сил; - определять неизвестные реакции связей; - выполнять эскизную компоновку привода. <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные понятия и аксиомы теоретической механики, законы равновесия и перемещения тел; - методики выполнения основных расчетов по теоретической механике, сопротивлению материалов и деталей машин; - основы проектирования деталей и сборочных единиц; - основы конструирования; - виды передач, их устройство, назначение, преимущество и недостатки, условные обозначения на схемах; - основные сборочные единицы и детали; характер соединения деталей и сборочных единиц. 	210 (157+53)	140 (105+35)	Протокол заседания с работодателями № 02 от 29.06.2018
ОП.03	<p>Электротехника и электроника</p> <p>В результате изучения вариативной части дисциплины обучающийся должен</p> <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - пользоваться измерительными приборами; - производить проверку электронных и электрических элементов автомобиля; - производить подбор элементов 	180 (157+23)	120 (105+15)	Протокол заседания с работодателями № 02 от

	<p>электрических цепей и электронных схем; - исследовать цепи трёхфазного переменного тока; - исследовать работу трансформатора, -проводить испытание двигателей;проводить сборку и проверку работы схемы магнитного пускателя - рассчитывать сопротивление заземляющих устройств; - проводить диагностику и выявлять неисправности электронных систем агрегатов автомобилей; знать: - методы расчета и измерения основных параметров электрических, магнитных и электронных цепей - компоненты автомобильных электронных устройств; - методы электрических измерений; -устройство и принцип действия электрических машин; - основные элементы трехфазной системы; -устройство и принцип действия трансформатора; основы электропривода; -принципы передачи и распределения электрической энергии; -механизмы и устройства электрооборудования автомобиля;</p>			<p>29.06.2018</p>
<p>ОП.06</p>	<p>Правила безопасности дорожного движения В результате изучения вариативной части дисциплины обучающийся должен уметь: -пользоваться дорожными знаками и разметкой; - ориентироваться по сигналам регулировщика; -определять очередность проезда различных транспортных средств; -оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях; -управлять своим эмоциональным состоянием при движении транспортного средства; -уверенно действовать в нештатных ситуациях; -обеспечивать безопасное размещение и перевозку грузов; -предвидеть возникновение опасностей при движении транспортных средств; -организовывать работу водителя с соблюдением правил безопасности дорожного движения; -уверенно пользоваться законодательными актами в сфере дорожного движения; -решать задачи - разбирать типичные</p>	<p>195 (158+37)</p>	<p>130 (105+25)</p>	<p>Протокол заседания с работодателями № 02 от 29.06.2017</p>

	<p><i>дорожно-транспортных ситуации;</i> -заполнять бланки извещений о дорожно-транспортных происшествиях; пользоваться нормативно-правовой документацией;</p> <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> -причины дорожно-транспортных происшествий; -зависимость дистанции от различных факторов; - дополнительные требования к движению различных транспортных средств и движению в колонне; - особенности перевозки людей и грузов; -влияние алкоголя и наркотиков на трудоспособность водителя и безопасность движения; - основы законодательства в сфере дорожного движения; - дорожные знаки; - техническое состояние и оборудование транспортных средств; - неисправности и условия, при которых запрещена эксплуатация. - методы проверки технических параметров; - требования к страхованию гражданской ответственности владельцев транспортных средств; - психологические процессы и их роли в управлении транспортным средством; - планирование поездки в зависимости от целей и условий движения; - приемы и последовательность действий по оказанию первой помощи пострадавшим при дорожно – транспортных происшествиях 			
<p>ОП. 10</p>	<p>В результате изучения вариативной части цикла обучающийся должен по дисциплине: «Экономика организации» уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - определять организационноправовые формы организаций; - находить и использовать необходимую экономическую информацию; - определять состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации; - заполнять первичные документы по экономической деятельности организации; - рассчитывать по принятой методике основные технико-экономические показатели деятельности организации; <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - сущность организации как основного звена экономики отраслей; - основные принципы построения экономической системы организации; - принципы и методы управления основными и оборотными 	<p>148</p>	<p>99</p>	

	<p>средствами; - методы оценки эффективности их использования; - организацию производственного и технологического процессов; - состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации, показатели их эффективного использования; - способы экономии ресурсов, в том числе основные энергосберегающие технологии; - механизмы ценообразования; - формы оплаты труда; - основные технико-экономические показатели деятельности организации и методику их расчёта</p>			
ОП.11	<p>Информационные технологии в профессиональной деятельности основные принципы, методы и свойства информационных и коммуникационных технологий, их эффективность; автоматизированные рабочие места, их локальные и отраслевые сети; системы проектирования; основные типы программных систем; справочно-информационные, расчетные системы, специализированные базы данных, стандартные графические форматы, загрузка и сохранение данных, подготовка и вывод чертежей на печать, программы по учету эксплуатационных материалов и запасных частей, компьютерная диагностика двигателя и других агрегатов автомобиля, управляемых электроникой, компьютерное оснащение диагностического и технологического оборудования для технического обслуживания и ремонта автомобилей</p>	90	60	
ОП.12	<p>Автомобильные эксплуатационные материалы виды эксплуатационных материалов, их физические и химические свойства, способы получения, важнейшие эксплуатационные свойства, маркировка, область применения, ассортимент, показатели качества; методы оценки качества материалов, факторы, влияющие на их экономное расходование; меры по защите окружающей среды; меры безопасности при обращении с автомобильными эксплуатационными материалами</p>	119	79	
ОП.13	<p>Организация сервисного обслуживания автомобильного транспорта</p>	161	107	
ПМ.00	Профессиональные модули	2509 (2132+377)	1985 (1734+251)	

МДК 01.01.	Устройство автомобилей	738 (523+215)	492 (349+143)	
МДК.03.0 1	<p>В результате изучения вариативной части профессионального модуля ПМ.03. «Выполнение работ по рабочей профессии «Слесарь по ремонту автомобилей» обучающийся должен:</p> <p>иметь практический опыт:</p> <ul style="list-style-type: none"> - снятия и установки агрегатов и узлов автомобиля; - выполнения регламентных работ по техническому обслуживанию автомобилей; - осуществления технического обслуживания и ремонта. <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выбирать и пользоваться инструментами и приспособлениями для слесарных работ; - выполнять слесарные операции; - применить стандарты безопасности к окружающей среде, оборудованию и материалам неисправности – WS; - выполнять все виды технического обслуживания автомобилей; - выполнять тесты для выявления неисправностей – WS; - выполнять регулировки; - выполнять калибровки измерительных приборов, оборудования для диагностики – WS; - снимать и устанавливать агрегаты и узлы автомобиля, выявлять неисправности; - осуществлять техническое обслуживание и ремонт автомобилей и двигателей; <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - правила охраны труда, промышленной санитарии и противопожарной защиты; - технологию выполнения слесарных операций; - назначение и взаимодействие основных узлов ремонтируемых автомобилей; - системы управления бензинового и дизельного двигателей – WS; - системы вентиляции и кондиционирования – WS; - системы подвески рулевого управления – WS; - способы организации практических работ и техника безопасности – WS; - бортовые электрические и электронные системы; - особенности операций на высоковольтных электрических ТС; принципы работы гибридных/ электрических ТС и ТС, работающих на альтернативном топливе; электронику (мультимедийные 	162	108	

	<p>многофункциональные системы) – WS. -распределение информации с датчиков – WS; -системы контроля торможения и стабилизации движения – WS; -взаимосвязь и влияние систем автомобиля друг на друга– WS; - способы организации практических работ и техника безопасности – WS; - измерительное оборудование для проверки и диагностирования систем управления при механических и электронных неисправностях – WS; -основы технического обслуживания и ремонта автомобилей; -назначение и планировку постов технического обслуживания; - характерные неисправности узлов агрегатов автомобилей; технологии выполнения работ по подготовке к ремонту и ремонту автомобилей</p>			
--	---	--	--	--

6 ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН, ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ И ПРАКТИК ПО ВСЕМ ЦИКЛАМ

Индекс дисциплины, профессионального модуля, практики	Наименование циклов и программ	Номер приложения, содержащего программу
О.00	Общеобразовательный цикл	1
ОУД.01.1	Русский язык и литература: Русский язык	1.1
ОУД.01.2	Русский язык и литература: Литература	1.2
ОУД.02	Иностранный язык	1.3
ОУД.03	Математика: алгебра и начала анализа; геометрия	1.4
ОУД.04	История	1.5
ОУД.05	Физическая культура	1.6
ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности	1.7
ОУД.07	Информатика	1.8
ОУД.08	Физика	1.9
ОУД.09	Химия	1.10
ОУД.10	Обществознание (вкл.экономику и право)	1.11
ОУД.11	Биология	1.12
ОУД.12	География	1.13
ОУД.13	Экология	1.14
УД.14	Кубановедение	1.15
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально - экономический цикл	2
ОГСЭ.01	Основы философии	2.1

ОГСЭ.02	История	2.2
ОГСЭ.03	Иностранный язык	2.3
ОГСЭ.04	Физическая культура	2.4
ОГСЭ.05	<i>Русский язык и культура речи</i>	2.5
ОГСЭ.06	<i>Основы бюджетной грамотности</i>	2.6
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	3
ЕН.01	Математика	3.1
ЕН.02	Информатика	3.2
ЕН.03	Экологические основы природопользования	3.3
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	4
ОП.01	Инженерная графика	4.1
ОП.02	Техническая механика	4.2
ОП.03	Электротехника и электроника	4.3
ОП.04	Материалы и изделия сантехнических устройств и систем обеспечения микроклимата	4.4
ОП.05	Основы строительного производства	4.5
ОП.06	Основы гидравлики, теплотехники и аэродинамики	4.6
ОП.07	Сварка и резка материала	4.7
ОП.08	Основы геодезии	4.8
ОП.09	Нормирование труда и сметы	4.9
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	4.10
ОП.11	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	4.11
ОП.12	Экономика организации	4.12
ОП.13	Менеджмент	4.13
ОП.14	Охрана труда	4.14
ОП.15	Безопасность жизнедеятельности	4.15
ОП.16	<i>Основы предпринимательской деятельности</i>	4.16
ПМ.00	Профессиональные модули	5
ПМ.01	Организация и контроль работ по монтажу систем водоснабжения и водоотведения, отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха	5.1
ПМ.02	Организация и контроль работ по эксплуатации систем водоснабжения и водоотведения, отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха	5.2
ПМ.03	Участие в проектировании систем водоснабжения и водоотведения, отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха	5.3
ПМ.04	Выполнение работ по рабочей профессии «Слесарь по изготовлению узлов и деталей санитарно-технических систем»	5.4
УП.00	Учебная практика	5.5
ПП.00	Производственная практика (по профилю специальности)	5.6
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)	5.7
ГИА	Государственная итоговая аттестация	5.8

Программы, перечисленные в перечне, размещены в приложениях.

7 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ОПОП СПО ППССЗ

7.1 Контроль и оценка освоения основных видов профессиональной деятельности, профессиональных и общих компетенций

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

Форма, порядок и периодичность промежуточной аттестации студентов запланированы в соответствии с Положением о текущем контроле знаний и промежуточной аттестации студентов государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Краснодарского края «Гулькевичский строительный техникум».

Формы промежуточной аттестации: зачеты, дифференцированные зачеты, экзамены. По всем дисциплинам, МДК и этапам практики, включенным в рабочий учебный план, выставляется итоговая оценка ("отлично", "хорошо", "удовлетворительно" или "зачтено"). Такие формы промежуточной аттестации, как зачеты и дифференцированные зачеты, проводятся за счет времени, отведенного на изучение дисциплины или модуля, прием экзаменов осуществляется в период экзаменационной сессии, и в течение семестра в дни, освобожденные от других форм учебной нагрузки.

Итоговой формой контроля по профессиональному модулю является экзамен (квалификационный). Он проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированности у него профессиональных и общих компетенций. Итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен/ не освоен/оценка». Итоговая аттестация по профессиональному модулю (экзамен (квалификационный) проводится, как процедура внешнего оценивания с участием представителей работодателя. К экзамену (квалификационному) могут быть допущены обучающиеся, успешно освоившие все элементы программы профессионального модуля: теоретическую часть модуля (МДК) и практики.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППССЗ (текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, включающие комплекты оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения, практический опыт и освоенные компетенции.

С целью создания условий для максимального приближения программ текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам и междисциплинарным курсам профессионального цикла к условиям их будущей профессиональной деятельности, кроме преподавателей конкретной дисциплины (междисциплинарного курса), в качестве внешних экспертов привлекаются преподаватели, читающие смежные дисциплины, специалисты организаций-работодателей.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;

- оценка компетенций обучающихся.

Для юношей предусматривается оценка результатов освоения основ военной службы по результатам военных сборов.

7.2 Организация государственной итоговой аттестации выпускников

Государственная итоговая аттестация (ГИА) проводится в соответствии с Порядком проведения государственной итоговой аттестации по программам среднего профессионального образования в государственном бюджетном профессиональном образовательном учреждении Краснодарского края «Гулькевичский строительный техникум», определяющим подходы и требования к разработке Программы государственной итоговой аттестации.

Программа государственной итоговой аттестации является частью основной профессиональной образовательной программы. В ней определены: вид государственной итоговой аттестации; объем времени на подготовку и проведение государственной итоговой аттестации; сроки проведения государственной итоговой аттестации; необходимые экзаменационные материалы; условия подготовки и процедура проведения государственной итоговой аттестации; формы проведения государственной итоговой аттестации; критерии оценки уровня и качества подготовки выпускника.

Государственная итоговая аттестация выпускников по специальности 08.02.07 Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических устройств, кондиционирования воздуха и вентиляции включает в себя подготовку и защиту выпускной квалификационной работы в виде выполнения и защиты дипломного проекта, тематика которого соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, предусмотренных федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта.

К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план по ППСЗ.

7.3 Порядок выполнения и защиты выпускной квалификационной работы

Защита выпускной квалификационной работы проводится на открытом заседании государственной экзаменационной комиссии с участием не менее двух третей ее состава.

К защите ВКР допускаются лица, завершившие полный курс обучения и успешно прошедшие все предшествующие аттестационные испытания, предусмотренные учебным планом. Программа ГИА, требования к ВКР, а также критерии оценки знаний, утвержденные техникумом, доводятся до сведения обучающихся не позднее чем за шесть месяцев до начала ГИА.

На защиту выпускной квалификационной работы отводится до одного академического часа на одного студента. Процедура защиты включает доклад студента (не менее 10 минут и не более 15 минут), чтение отзыва и рецензии, вопросы членов комиссии, ответы студента. Может быть предусмотрено

выступление руководителя выпускной квалификационной работы, а также рецензента, если они присутствуют на заседании ГЭК.

Во время доклада обучающийся использует подготовленный наглядный материал, иллюстрирующий основные положения ВКР. При определении итоговой оценки по защите выпускной квалификационной работы учитываются:

- доклад выпускника по каждому разделу выпускной работы;
- ответы на вопросы;
- оценка рецензента;
- отзыв от работодателя;
- отзыв руководителя.

Решения государственных экзаменационных комиссий принимаются на закрытых заседаниях простым большинством голосов членов комиссии, участвующих в заседании.

При равном числе голосов голос председателя является решающим. Заседания государственной экзаменационной комиссии протоколируются. В протоколе записываются оценка выпускной квалификационной работы, присуждение квалификации.

Студенты, выполнившие выпускную квалификационную работу, но получившие при защите оценку «неудовлетворительно», имеют право на повторную защиту.

В этом случае государственная экзаменационная комиссия может признать целесообразным повторную защиту студентом той же работы, либо вынести решение о закреплении за ним нового задания на работу и определить срок повторной защиты.

Обучающиеся, не прошедшие государственной итоговой аттестации или получившие на государственной итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, проходят государственную итоговую аттестацию не ранее, чем через шесть месяцев после прохождения государственной итоговой аттестации впервые. Лицам, не проходившим государственной итоговой аттестации по уважительной причине, предоставляется возможность пройти государственную итоговую аттестацию без отчисления из техникума.

Дополнительные заседания государственных экзаменационных комиссий организуются в установленные техникумом сроки, но не позднее четырех месяцев после подачи заявления лицом, не проходившим государственной итоговой аттестации по уважительной причине.

Повторное прохождение государственной итоговой аттестации для одного лица назначается техникумом не более двух раз.

ПРИЛОЖЕНИЕ А

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности среднего профессионального образования

23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта

**основной профессиональной образовательной программы среднего
профессионального образования**

Квалификация: техник

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения

на базе среднего общего образования – 3 года 10 месяцев

План учебного процесса по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
			максимальная	Самостоятельные работы	Обязательная аудиторная			I курс		II курс		III курс		IV курс		
					Всего занятий	в т.ч.		1 семестр 17 нед	2 семестр 22 нед	3 семестр 16 нед	4 семестр 21 нед	5 семестр 15 нед	6 семестр 13 нед	7 семестр 12 нед	8 семестр 11 нед	
						теоретическое обучения	лаб. и прак. занятий, вкл. курсовых работ (интернет)									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
О.00	Общеобразовательный цикл	0з/10дз/3э	2106	702	1404	1016	388	0	612	792	0	0	0	0	0	0
	Базовые учебные дисциплины		1370	457	913	637	276	0	374	539	0	0	0	0	0	0
ОДБ.01	Русский язык	-,Э,-,-,-,-,-	171	57	114	107	7	0	68	46	0	0	0	0	0	0
ОДБ.02	Литература	-,ДЗ,-,-,-,-,-	175	58	117	117	0	0	34	83	0	0	0	0	0	0
ОДБ.03	Иностранный язык	-,ДЗ,-,-,-,-,-	176	59	117	2	115	0	68	49	0	0	0	0	0	0
ОДБ.04	История	-,ДЗ,-,-,-,-,-	180	60	120	113	7	0	51	69	0	0	0	0	0	0
ОДБ.05	Физическая культура	З,ДЗ,-,-,-,-,-	176	59	117	7	110	0	51	66	0	0	0	0	0	0
ОДБ.06	Основы безопасности жизнедеятельности	-,ДЗ,-,-,-,-,-	105	35	70	65	5	0	34	36	0	0	0	0	0	0
ОДБ.07	Химия	-,ДЗ,-,-,-,-,-	117	39	78	68	10	0	34	44	0	0	0	0	0	0
ОДБ.08	Обществознание (вкл.экономику и право)	-,ДЗ,-,-,-,-,-	162	54	108	100	8	0	34	74	0	0	0	0	0	0
ОДБ.09	География	-,ДЗ,-,-,-,-,-	54	18	36	22	14	0	0	36	0	0	0	0	0	0

ОДБ.10	Астрономия	-,ДЗ,-,-,-,-,-	54	18	36	36	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0
	Профельные учебные дисциплины		736	245	491	379	112	0	238	253	0	0	0	0	0	0
ОДП.11	Математика	-,Э,-,-,-,-,-	351	117	234	200	34	0	102	132	0	0	0	0	0	0
ОДП.12	Информатика	-,ДЗ,-,-,-,-,-	150	50	100	50	50	0	68	32	0	0	0	0	0	0
ОДП.13	Физика	-,Э,-,-,-,-,-	235	78	157	129	28	0	68	89	0	0	0	0	0	0
	Индивидуальный проект		0	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально - экономический цикл	03/7ДЗ/0Э	834 (642+192)	278 (214+64)	556 (428+128)	188	372	0	0	0	100	132	116	100	84	24
ОГСЭ.01	Основы философии	-,,-,-,-,ДЗ,-,-	72	24	48	45	3	0	0	0	0	0	0	48	0	0
ОГСЭ.02	История	-,,-,ДЗ,-,-,-,-	72	24	48	40	8	0	0	0	0	48	0	0	0	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-,,-,-,-,-,ДЗ	166	0	166	1	167	0	0	0	32	42	30	26	24	12
ОГСЭ.04	Физическая культура	-, 3,3,3,3,ДЗ	332	166	166	2	166	0	0	0	32	42	30	26	24	12
<i>ОГСЭ. 05</i>	<i>Русский язык и культура речи</i>	-,,-,-,ДЗ,-,-,-	84	28	56	46	10	0	0	0	0	0	56	0	0	0
<i>ОГСЭ. 06</i>	<i>Основы финансовой грамотности</i>	-,,-,ДЗ,-,-,-,-	54	18	36	28	8	0	0	0	36	0	0	0	0	0
<i>ОГСЭ.07</i>	<i>Основы предпринимательской деятельности</i>	-,,-,-,-,-,ДЗ,-	54	18	36	26	10	0	0	0	0	0	0	0	36	0
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	03/3ДЗ/0Э	282 (198+84)	94 (66+28)	188 (132+56)	110	78	0	0	0	80	0	0	72	36	0
ЕН.01	Математика	-,,-,ДЗ,-,-,-,-	120	40	80	60	20	0	0	0	80	0	0	0	0	0
ЕН.02	Информатика	-,,-,-,ДЗ,-,-,-	108 (78+30)	36 (26+10)	72 (52+20)	20	52	0	0	0	0	0	0	72	0	0

ЕН.03	Экология автомобильного транспорта	-, -, -, -, -, ДЗ, -	54	18	36	30	6	0	0	0	0	0	0	0	36	0
П.00	Профессиональный цикл	03/13ДЗ/11Э /3Э(к)	4302 (3228+ 1074)	1122 (764+ 358)	3180 (2464 +716)	1037	1217	50	0	0	396	696	496	692	456	444
ОП.00	Общепрофессиональ ные дисциплины	0з/6дз/7э	1793 (1096+ 697)	598 (366+ 232)	1195 (730+ 465)	667	528	0	0	0	316	176	111	259	226	107
ОП.01	Инженерная графика	-, -, ДЗ, -, -, -, -	225 (158+6 7)	75 (53+2 2)	150 (105+ 45)	10	140	0	0	0	150	0	0	0	0	0
ОП.02	Техническая механика	-, -, Э, -, -, -, -	210 (157+5 3)	70 (53+1 7)	140 (105+ 35)	70	70	0	0	0	0	140	0	0	0	0
ОП.03	Электротехника и электроника	-, -, -, -, Э, -, -	180 (157+2 3)	60 (52+8)	120 (105+ 15)	70	50	0	0	0	0	0	0	120	0	0
ОП.04	Материаловедение	-, -, Э, -, -, -, -	120	40	80	44	36	0	0	0	80	0	0	0	0	0
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	-, -, -, -, ДЗ, -, -	90	30	60	50	10	0	0	0	0	0	0	60	0	0
ОП.06	Правила безопасности дорожного движения	-, -, -, -, Э, -, -	195 (158+3 7)	65 (53+1 2)	130 (105+ 25)	70	60	0	0	0	0	0	111	19	0	0
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	-, -, -, -, -, ДЗ, -	72	24	48	38	10	0	0	0	0	0	0	0	48	0
ОП.08	Охрана труда	-, -, Э, -, -, -, -	81	27	54	27	27	0	0	0	54	0	0	0	0	0
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	-, -, -, ДЗ, -, -, -	102	34	68	46	22	0	0	0	32	36	0	0	0	0
ОП. 10	Экономика отрасли	-, -, -, -, -, Э, -	148	49	99	68	31	0	0	0	0	0	0	0	99	0

ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-, -, -, -, ДЗ, -, -	90	30	60	30	30	0	0	0	0	0	0	60	0	0
ОП.12	Автомобильные эксплуатационные материалы	-, -, -, -, ДЗ, -	119	40	79	67	12	0	0	0	0	0	0	0	79	0
ОП.13	Организация сервисного обслуживания автомобильного транспорта	-, -, -, -, -, Э	161	54	107	77	30	0	0	0	0	0	0	0	0	107
ПМ.00	Профессиональные модули	03/8ДЗ/1Э/3 Э(к)	2509 (2132+377)	524 (398+126)	1985 (1734+251)	478	581	50	0	0	80	520	385	433	230	337
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта	Э(к)	1801 (1586+215)	420 (348+72)	1381 (1238+143)	392	459	50	0	0	80	520	385	396	0	0
МДК.01.01	Устройство автомобиля	-, -, -, Э, -, -	738 (523+215)	246 (174+72)	492 (349+143)	273	199	20	0	0	80	412	0	0	0	0
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта	-, -, -, ДЗ, -, -	523	174	349	179	140	30	0	0	0	36	313	0	0	0
УП.01	Учебная практика	-, -, -, -, ДЗ, -, -	180	0	180	0	0	0	0	0	0	72	72	36	0	0
ПП.01	Производственная практика(по профилю специальности)	-, -, -, -, ДЗ, -, -	360	0	360	0	0	0	0	0	0	0	0	360	0	0
ПМ.02	Организация деятельности коллектива	Э(к)	294	50	244	61	39	0	0	0	0	0	0	37	207	0

	исполнителей															
МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей	-, -, -, -, -, ДЗ, -	150	50	100	61	39	0	0	0	0	0	0	37	63	0
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	-, -, -, -, -, ДЗ, -	144	0	144	0	0	0	0	0	0	0	0	0	144	0
ПМ.03	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	Э(к)	414 (252+162)	54	360 (252+108)	46	62	0	0	0	0	0	0	0	23	337
МДК.03.01	<i>Технология слесарных работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей</i>	-, -, -, -, -, ДЗ	162	54	108	46	62	0	0	0	0	0	0	0	23	85
УП.03	Учебная практика	-, -, -, -, -, ДЗ	72	0	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72
ПП.03	Производственная практика	-, -, -, -, -, ДЗ	180	0	180	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	180
Всего		03/33ДЗ/14Э /3Э(к)	7524	2196	5328	2179	2058	50	612	864	612	864	612	864	612	504
ПДП	Преддипломная практика															4
ГИА	Государственная итоговая аттестация															6
Консультации из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Индивидуальный проект Выполнение индивидуального проекта с 10.09.2019 г. по 17.06.2020 г. Защита индивидуального проекта по окончанию изучения дисциплины Государственная (итоговая) аттестация					Всего	дисциплин и МДК		612	792	576	756	540	468	432	216	
						учебной практики		0	0	0	72	72	36	0	72	
						производствен.п рактики		0	0	0	0	0	360	144	180	

1. Программа базовой подготовки 1.1 Дипломный проект(работа) Выполнение дипломного проекта(работы) с <u>22.05</u> по<u>18.06</u> (всего 4 нед.) 1.2. Защита дипломного проекта(работы) с <u>19.06</u> по <u>02.07</u> (всего 2 нед)	экзаменов (в т.ч.Э(к))	0	3	2	2	0	2(1)	1(1)	1(1)
	дифф.зачетов	0	9	3	2	2	6	6	4
	зачетов	0	0	1	0	1	0	0	0