

Аннотация к рабочим программам учебных дисциплин и профессиональных модулей  
специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта

Учебная дисциплина/ профессиональный модуль	Аннотация
<p align="center">Основы философии</p>	<p>Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта, входящей в состав укрупненной группы специальностей 23.00.00 Техника и технология наземного транспорта.</p> <p>Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: общий гуманитарный и социально - экономический учебный цикл.</p> <p>Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины: В результате изучения обучающийся должен:</p> <p>уметь: ориентироваться в наиболее общих философских проблемах бытия, познания, ценностей, свободы и смысла жизни как основе формирования культуры гражданина и будущего специалиста;</p> <p>знать: основные категории и понятия философии; роль философии в жизни человека и общества; основы философского учения о бытии; сущность процесса познания; основы научной, философской и религиозной картин мира; об условиях формирования личности, свободе и ответственности за сохранение жизни, культуры, окружающей среды; о социальных и этических проблемах, связанных с развитием и использованием достижений науки, техники и технологии.</p> <p>Структура дисциплины: Раздел 1.Основные идеи мировой философии от античности до новейшего времени Раздел 2. Онтология Раздел 3.Антропология (учение о человеке). Раздел 4.Социальная философия, история, культура.</p>
<p align="center">История</p>	<p>Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта входящей в состав укрупненной группы специальностей 23.00.00 Техника и технология наземного транспорта.</p> <p>Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: общий гуманитарный и социально - экономический учебный цикл</p> <p>Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины: В результате освоения дисциплины обучающийся должен:</p> <p>уметь: ориентироваться в современной экономической, политической и культурной ситуации в</p>

	<p>России и мире; выявлять взаимосвязь отечественных, региональных, мировых социально-экономических, политических и культурных проблем;</p> <p>знать: основные направления развития ключевых регионов мира на рубеже веков (XX и XXI вв.); сущность и причины локальных, региональных, межгосударственных конфликтов в конце XX - начале XXI в.; основные процессы (интеграционные, поликультурные, миграционные и иные) политического и экономического развития ведущих государств и регионов мира; назначение ООН, НАТО, ЕС и других организаций и основные направления их деятельности; о роли науки, культуры и религии в сохранении и укреплении национальных и государственных традиций; содержание и назначение важнейших правовых и законодательных актов мирового и регионального значения.</p> <p>Структура дисциплины:  Раздел I Развитие СССР и его место в мире в 1980-е гг.  Раздел II. Россия и мир в конце XX- начале XXI века.</p>
Иностранный язык	<p>Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта, входящей в состав укрупненной группы специальностей 23.00.00 Техника и технология наземного транспорта.</p> <p>Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена общий гуманитарный и социально - экономический учебный цикл.</p> <p>Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины:  В результате освоения дисциплины обучающийся должен:</p> <p>уметь: общаться (устно и письменно) на иностранном языке на профессиональные и повседневные темы; переводить (со словарем) иностранные тексты профессиональной направленности; самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас.</p> <p>знать: лексический (1200-1400 лексических единиц) и грамматический минимум, необходимый для чтения и перевода (со словарем) иностранных текстов профессиональной направленности.</p> <p>Структура дисциплины:  Общепрофессиональный модуль  Раздел 1. Введение в проблемы сельского хозяйства.  Раздел 2 Основные тенденции аграрной политики  Профессионально- направленный модуль  Раздел 3 Введение в специальность  Раздел 4. Специализация</p>
Физическая культура	Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов

	<p>среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта укрупнённой группы специальностей 23.00.00 Техника и технология наземного транспорта.</p> <p>Место дисциплины в структуре основной профессионально-образовательной программы: общий гуманитарный и социально - экономический учебный цикл.</p> <p>Цели и задачи дисциплины-требования к результатам освоения дисциплины:</p> <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен:</p> <p>уметь: использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.</p> <p>знать: о роли физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека; основы здорового образа жизни</p> <p>Структура дисциплины:</p> <p>II курс:</p> <p>Раздел 1 Лёгкая атлетика</p> <p>Раздел 2 Волейбол</p> <p>Раздел 3 Баскетбол</p> <p>Раздел 4 Лыжная подготовка</p> <p>Раздел 5 Гимнастика</p> <p>Раздел 6 Лёгкая атлетика. Подвижные игры</p> <p>III курс:</p> <p>Раздел 1 Профессионально-прикладная физическая подготовка</p> <p>Раздел 2 Волейбол</p> <p>Раздел 3 Баскетбол</p> <p>IV курс:</p> <p>Раздел 1 Профессионально-прикладная физическая подготовка</p> <p>Раздел 2 Волейбол</p> <p>Раздел 3 Лыжная подготовка</p> <p>Раздел 4 Гимнастика</p> <p>Раздел 5 Атлетическая гимнастика</p> <p>Раздел 6 Баскетбол</p>
Русский язык и культура речи	<p>Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта укрупнённой группы специальностей 23.00.00 Техника и технология</p>

	<p>наземного транспорта.</p> <p>Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: общий гуманитарный и социально - экономический учебный цикл.</p> <p>Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины:</p> <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен:</p> <p>уметь: производить фонетический, морфемный, словообразовательный, морфологический, синтаксический, стилистический анализ слова, предложения, текста; соблюдать орфоэпические, орфографические, пунктуационные, нормы в устной и письменной речи; пользоваться интонационными, лексическими и грамматическими средствами языка в устной и письменной речи; соблюдать стилевое единство в устных и письменных высказываниях; создавать собственные тексты в любом стиле речи, уметь сокращать и перерабатывать тексты; оформлять деловые бумаги, аннотировать, рецензировать, реферировать текст; работать с любым типом словарей и справочников.</p> <p>знать: нормы русского литературного языка, виды норм; основные единицы языка: фонему, морфему, лексему, фразеологему, синтаксему; их взаимосвязь; принципы русской орфографии и пунктуации; фонетические, лексические, словообразовательные, морфологические, синтаксические средства языковой выразительности; способы образования слов в русском языке и систему частей речи.</p> <p>Структура дисциплины:</p> <p>Раздел 1 Язык и речь</p> <p>Раздел 2 Фонетика. Орфоэпия</p> <p>Раздел 3 Лексика и фразеология</p> <p>Раздел 4 Словообразование</p> <p>Раздел 5 Части речи</p> <p>Раздел 6 Синтаксис</p> <p>Раздел 7 Нормы русского правописания</p> <p>Раздел 8 Текст. Стили речи</p>
Социальная психология	<p>Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта, входящей в состав укрупненной группы специальностей 23.00.00 Техника и технология наземного транспорта.</p> <p>Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: общий гуманитарный и социально - экономический учебный цикл.</p> <p>Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины:</p> <p>В результате изучения обучающийся должен:</p>

	<p>уметь: пользоваться социально-психологическими методами и методиками; пользоваться социально-психологическими методиками; владеть культурой профессионального общения, уметь выбирать оптимальный стиль общения и взаимодействия в профессиональной деятельности, применять технологии убеждающего воздействия на группу или партнера по общению; анализировать социально-психологические явления в социальных группах, управлять малой группой и обеспечивать эффективность ее деятельности; выделять и диагностировать социально-психологические качества и типы личности; анализировать структуру конфликта, выявлять его причины, выбирать оптимальную стратегию поведения в конфликтной ситуации, оказывать позитивное воздействие на разрешение конфликта; анализировать структуру конфликта, выявлять его причины, выбирать оптимальную стратегию поведения в конфликтной ситуации, диагностировать «конфликтную личность», оказывать позитивное воздействие на разрешение конфликта.</p> <p>знать: предмет, задачи, основные проблемы и методы социальной психологии; социально-психологические закономерности общения и взаимодействия людей, приемы и техники убеждающего воздействия на партнера в процессе общения, психологические основы деловой беседы и деловых переговоров; социально-психологические характеристики малой группы, динамические процессы в малой социальной группе и способы управления ими, методы и методики исследования, коррекции и развития социально-психологических явлений и процессов в группе; социально-психологическую структуру личности и типы личности, основные стадии и механизмы социализации; социально-психологическую структуру конфликта, причины конфликтов; типы конфликта; пути урегулирования конфликтов.</p> <p>Структура дисциплины:  Раздел I. Социальная психология личности.  Раздел II. Социальная психология общения и взаимодействия людей.  Раздел III. Психология социальных групп.</p>
Математика	<p>Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта, входящей в состав укрупненной группы специальностей 23.00.00 Техника и технология наземного транспорта.</p> <p>Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: математический и общий естественнонаучный учебный цикл.</p> <p>Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины:  В результате изучения обучающийся должен:</p> <p>уметь: решать обыкновенные дифференциальные уравнения.  знать: основные понятия и методы математического анализа, дискретной математики, теории</p>

	<p>вероятностей и математической статистики; основные численные методы решения прикладных задач.</p> <p>Структура дисциплины:</p> <p>Раздел 1. Комплексные числа</p> <p>Раздел 2. Математический анализ</p> <p>Раздел 3. Основы дискретной математики, теории вероятности и математической статистики</p>
Информатика	<p>Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта укрупнённой группы специальностей 23.00.00 Техника и технология наземного транспорта.</p> <p>Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: математический и общий естественнонаучный учебный цикл.</p> <p>Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины:</p> <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен:</p> <p>уметь: использовать изученные прикладные программные средства.</p> <p>знать: основные понятия автоматизированной обработки информации, знать общий состав и структуру персональных электронно-вычислительных машин (далее – ЭВМ) и вычислительных систем; базовые системы, программные продукты и пакеты прикладных программ.</p> <p>Структура дисциплины:</p> <p>Раздел 1 «Информатизация учебного процесса».</p> <p>Раздел 2 «Технология работы в операционных системах».</p> <p>Раздел 3 «Технология работы в среде текстового процессора».</p> <p>Раздел 4 «Технология обработки числовой информации».</p> <p>Раздел 5 «Технология работы с базами данных».</p> <p>Раздел 6 «Технология работы с презентациями».</p> <p>Раздел 7 «Технология поиска информации в среде компьютерных коммуникаций».</p>
Инженерная графика	<p>Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта укрупнённой группы специальностей 23.00.00 Техника и технология наземного транспорта.</p> <p>Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: профессиональный учебный цикл, общепрофессиональные дисциплины.</p> <p>Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины:</p>

	<p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен:</p> <p>уметь: оформлять проектно-конструкторскую, технологическую и другую техническую документацию в соответствии с действующей нормативной базой; выполнять изображения, разрезы и сечения на чертежах; выполнять детализацию сборочного чертежа; решать графические задачи.</p> <p>знать: основные правила 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.</p> <p>Структура дисциплины:</p> <p>Раздел 1. «Геометрическое черчение»</p> <p>Раздел 2. «Проекционное черчение»</p> <p>Раздел 3. «Машиностроительное черчение»</p> <p>Раздел 4. «Чертежи и схемы по специальности»</p> <p>Раздел 5. «Основы строительного черчения»</p> <p>Раздел 6. «Общие сведения о машинной графике»</p>
Техническая механика	<p>Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта укрупнённой группы специальностей 23.00.00 Техника и технология наземного транспорта.</p> <p>Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: профессиональный учебный цикл, общепрофессиональные дисциплины.</p> <p>Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины:</p> <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен:</p> <p>уметь: Производить расчет на растяжение и сжатие, на срез, смятие, кручение и изгиб; Выбирать детали и узлы на основе анализа их свойств для конкретного применения.</p> <p>знать: Основные понятия и аксиомы теоретической механики, законы равновесия и перемещения тел; Методики выполнения основных расчетов по теоретической механике, сопротивлению материалов и деталям машин; Основы проектирования деталей и сборочных единиц; основы конструирования.</p> <p>Структура дисциплины:</p> <p>Раздел 1 «Теоретическая механика»</p> <p>Раздел 2 «Сопротивление материалов»</p> <p>Раздел 3. «Детали машин»</p>
Электротехника и электроника	Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов

	<p>среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта укрупнённой группы специальностей 23.00.00 Техника и технология наземного транспорта.</p> <p>Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: профессиональный учебный цикл, общепрофессиональные дисциплины.</p> <p>Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины:</p> <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен:</p> <p>уметь: пользоваться измерительными приборами; производить проверку электронных и электрических элементов автомобиля; производить подбор элементов электрических цепей и электронных схем.</p> <p>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.</p> <p>Структура дисциплины:</p> <p>Раздел 1 « Основы электротехники»</p> <p>Раздел 2 «Электрические машины и аппараты».</p> <p>Раздел 3 «Основы электроники»</p> <p>Раздел 4 «Производство, передача и распределение электрической энергии».</p>
Материаловедение	<p>Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта укрупнённой группы специальностей 23.00.00 Техника и технология наземного транспорта.</p> <p>Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: профессиональный учебный цикл, общепрофессиональные дисциплины.</p> <p>Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины:</p> <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен:</p> <p>уметь: выбирать материалы на основе анализа их свойств для конкретного применения; выбирать способы соединения материалов; обрабатывать детали из основных материалов.</p> <p>знать: строение и свойства машиностроительных материалов; методы оценки свойств машиностроительных материалов; области применения материалов; классификацию и маркировку основных материалов; методы защиты от коррозии; способы обработки материалов.</p> <p>Структура дисциплины:</p> <p>Раздел 1 Физико-химические основы материаловедения.</p>



	<p>Раздел 2 Основы теории сплавов.  Раздел 3 Основы термической и химико-термической обработки.  Раздел 4 Порошковые и композиционные материалы.  Раздел 5 Неметаллические конструкционные материалы.  Раздел 6 Технология горячей обработки металлов.  Раздел 7 Сварочное производство.  Раздел 8 Обработка металлов резанием.</p>
<p>Метрология, стандартизация и сертификация</p>	<p>Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта укрупнённой группы специальностей 23.00.00 Техника и технология наземного транспорта.</p> <p>Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: профессиональный учебный цикл, общепрофессиональные дисциплины.</p> <p>Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины:</p> <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен:</p> <p>уметь: выполнять метрологическую поверку средства измерений; производить испытания и контроль продукции; применять системы обеспечения качества работ при техническом обслуживании и ремонте автомобильного транспорта; определять износ соединений.</p> <p>знать: основные понятия, термины и определения; средства метрологии, стандартизации и сертификации; профессиональные элементы международной и региональной стандартизации; показатели качества и методы их оценки; системы и схемы сертификации.</p> <p>Структура дисциплины:</p> <p>Раздел 1 Государственная система стандартизации  Раздел 2 Стандартизация основных норм взаимозаменяемости.  Раздел 3 Основы метрологии и технические измерения.</p>
<p>Правила безопасности дорожного движения</p>	<p>Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта укрупнённой группы специальностей 23.00.00 Техника и технология наземного транспорта.</p> <p>Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: профессиональный учебный цикл, общепрофессиональные дисциплины.</p> <p>Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины:</p> <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен:</p>

	<p>уметь: пользоваться дорожными знаками и разметкой; ориентироваться по сигналам регулировщика; определять очерёдность проезда различных транспортных средств; оказать первую медицинскую помощь пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях; управлять своим эмоциональным состоянием при движении транспортного средства; уверенно действовать в нестандартных ситуациях; обеспечивать безопасное размещение и перевозку грузов; предвидеть возникновение опасностей при движении транспортных средств; организовывать работу водителя с соблюдением правил безопасности дорожного движения.</p> <p>знать: 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 безопасности движения; основы законодательства в сфере дорожного движения.</p> <p>Структура дисциплины:  Раздел 1 Общие положения, порядок движения  Раздел 2 Безопасность дорожного движения</p>
<p>Правовое обеспечение профессиональной деятельности</p>	<p>Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта укрупнённой группы специальностей 23.00.00 Техника и технология наземного транспорта.</p> <p>Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: профессиональный учебный цикл, общепрофессиональные дисциплины.</p> <p>Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины:  В результате освоения дисциплины обучающийся должен:</p> <p>уметь: использовать необходимые нормативно-правовые документы; применять документацию систем качества.</p> <p>знать: основные положения Конституции Российской Федерации; основы трудового права; законы и иные нормативные правовые акты, регулирующие правоотношения в профессиональной деятельности.</p> <p>Структура дисциплины:  Тема 1. Основы правовых отношений  Тема 2. Конституционное право  Тема 3. Основы трудовых правоотношений</p>
<p>Охрана труда</p>	<p>Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта укрупнённой группы специальностей 23.00.00 Техника и технология</p>

	<p>наземного транспорта.</p> <p>Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: профессиональный учебный цикл, общепрофессиональные дисциплины.</p> <p>Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины:</p> <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен:</p> <p>уметь: применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов; обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности; анализировать травмоопасные и вредные факторы в профессиональной деятельности; использовать экобиозащитную технику;</p> <p>знать: воздействие негативных факторов на человека; нормативные и организационные основы охраны труда в организации.</p> <p>Структура дисциплины:</p> <p>Раздел 1 «Организационно правовые вопросы охраны труда»</p> <p>Раздел 2 «Основы производственной санитарии»</p> <p>Раздел 3 Основы техники безопасности и пожарной безопасности</p>
<p>Безопасность жизнедеятельности</p>	<p>Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта укрупнённой группы специальностей 23.00.00 Техника и технология наземного транспорта.</p> <p>Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: профессиональный учебный цикл, общепрофессиональные дисциплины.</p> <p>Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины:</p> <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен:</p> <p>уметь: организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций; предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту; использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения; применять первичные средства пожаротушения; ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной специальности; применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной специальностью; владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы; оказывать первую помощь пострадавшим; оказывать первую помощь пострадавшим.</p>

	<p>знать: принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России; основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации; основы военной службы и обороны государства; задачи и основные мероприятия гражданской обороны; способы защиты населения от оружия массового поражения; меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах; организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке; основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащения) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственным специальностям СПО; область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы; порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим.</p> <p>Структура дисциплины:  Раздел 1. «Чрезвычайные ситуации мирного и военного времени, организация защиты населения»  Раздел 2. «Основы военной службы»</p>
<p>Автомобильные эксплуатационные материалы</p>	<p>Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта укрупнённой группы специальностей 23.00.00 Техника и технология наземного транспорта.</p> <p>Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: профессиональный учебный цикл, общепрофессиональные дисциплины.</p> <p>Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины:  В результате освоения дисциплины обучающийся должен:</p> <p>уметь: обеспечивать правильное хранение и использование топлива, смазочных материалов и технических жидкостей.</p> <p>знать: свойства, правила хранения и использования топлива, смазочных материалов и технических жидкостей.</p> <p>Структура дисциплины:  Раздел 1. Свойства топлива и основы его применения.  Раздел 2. Основы применения и свойства смазочных материалов.  Раздел 3. Применение и эксплуатационные свойства технических жидкостей.  Раздел 4. Технические средства для механизированной заправки машин нефтепродуктами.</p>
<p>Автомобильные перевозки</p>	<p>Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов</p>

	<p>среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта укрупнённой группы специальностей 23.00.00 Техника и технология наземного транспорта.</p> <p>Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: профессиональный учебный цикл, общепрофессиональные дисциплины.</p> <p>Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины:</p> <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен:</p> <p>уметь: решать задачи по определению сфер целесообразного использования различных типов подвижного состава и схем перевозок в зависимости от конкретных условий, вида и свойств груза; разрабатывать технологические схемы организации перевозок; проводить расчеты и анализ эксплуатационных показателей с применением ПК и экономико-математических методов для повышения качества транспортного обслуживания грузовладельцев, эффективного использования подвижного состава и снижения транспортных издержек на перевозки.</p> <p>знать: нормативно-техническую документацию, используемую при перевозке автотранспортными средствами грузов и пассажиров; классификацию дорог и их технические характеристики; виды автомобильных перевозок; особенности перевозок подвижным составом грузов и пассажиров; основы организации автомобильных перевозок грузов и пассажиров: руководство автомобильными перевозками, подготовка подвижного состава к работе на линии, планирование транспортной работы; основы организации погрузочно-разгрузочных работ.</p> <p>Структура дисциплины:</p> <p>Раздел 1. Развитие автомобильных перевозок</p> <p>Раздел 2. Подвижной состав автомобильного транспорта</p> <p>Раздел 3. Организация и руководство автомобильных перевозок</p>
Информационные технологии в профессиональной деятельности	<p>Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта укрупнённой группы специальностей 23.00.00 Техника и технология наземного транспорта.</p> <p>Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: профессиональный учебный цикл, общепрофессиональные дисциплины.</p> <p>Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины:</p> <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен:</p> <p>уметь: использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления, преобразования и передачи данных в профессионально ориентированных информационных системах; использовать в</p>

	<p>профессиональной деятельности различные виды программного обеспечения, в т.ч. специального; применять компьютерные и телекоммуникационные средства.</p> <p>знать: основные понятия автоматизированной обработки информации; общий состав и структуру персональных компьютеров и вычислительных систем; состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности; методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации; базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ в области профессиональной деятельности; основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности.</p> <p>Структура дисциплины:  Раздел 1 «Информатизация учебного процесса».  Раздел 2 «Технология обработки текстовых документов».</p>
<p>Экологические основы природопользования</p>	<p>Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта укрупнённой группы специальностей 23.00.00 Техника и технология наземного транспорта.</p> <p>Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: профессиональный учебный цикл, общепрофессиональные дисциплины.</p> <p>Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины:  В результате освоения дисциплины обучающийся должен:</p> <p>уметь: прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности; соблюдать регламенты по экологической безопасности в профессиональной деятельности;</p> <p>знать: особенности взаимодействия общества и природы, основные источники техногенного воздействия на окружающую среду; об условиях устойчивого развития экосистем и возможных причинах возникновения экологического кризиса; принципы и методы рационального природопользования; основные источники техногенного воздействия на окружающую среду; принципы размещения производств различного типа; основные группы отходов, их источники и масштабы образования; основные способы предотвращения и улавливания промышленных отходов, методы очистки, правила и порядок переработки, обезвреживания и захоронения промышленных отходов; методы экологического регулирования; понятие и принципы мониторинга окружающей среды; правовые и социальные вопросы природопользования и экологической безопасности; принципы и правила международного сотрудничества в области природопользования и охраны окружающей среды; природоресурсный потенциал Российской Федерации; охраняемые природные территории; принципы производственного экологического контроля; условия устойчивого состояния экосистем.</p>

	<p>Структура дисциплины:  Раздел 1. «Особенности взаимодействия общества и природы»  Раздел 2 Правовые и социальные вопросы природопользования</p>
<p>ПМ. 01 «Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта»</p>	<p>Рабочая программа профессионального модуля является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта укрупнённой группы специальностей 23.00.00 Техника и технология наземного транспорта в части освоения основного вида деятельности (ВД): организация и проведение работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобильного транспорта и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):</p> <p>ПК 1.1. Организовывать и проводить работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта.</p> <p>ПК 1.2. Осуществлять технический контроль при хранении, эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте автотранспортных средств.</p> <p>ПК 1.3. Разрабатывать технологические процессы ремонта узлов и деталей.</p> <p>Цели и задачи профессионального модуля – требования к результатам освоения профессионального модуля:</p> <p>иметь практический опыт:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-разборки и сборки агрегатов и узлов автомобиля;</li> <li>-технического контроля эксплуатируемого транспорта;</li> <li>-осуществления технического обслуживания и ремонта автомобилей;</li> </ul> <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-разрабатывать и осуществлять технологический процесс технического обслуживания и ремонта автотранспорта;</li> <li>-осуществлять технический контроль автотранспорта;</li> <li>-оценивать эффективность производственной деятельности;</li> <li>-осуществлять самостоятельный поиск необходимой информации для решения профессиональных задач;</li> <li>-анализировать и оценивать состояние охраны труда на производственном участке;</li> </ul> <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-устройство и основы теории подвижного состава автомобильного транспорта;</li> <li>-базовые схемы включения элементов электрооборудования;</li> <li>-свойства и показатели качества автомобильных эксплуатационных материалов;</li> <li>-правила оформления технической и отчетной документации;</li> <li>-классификацию, основные характеристики и технические параметры автомобильного транспорта;</li> </ul>

	<p>-методы оценки и контроля качества в профессиональной деятельности;  -основные положения действующих нормативных правовых актов;  -основы организации деятельности организаций и управление ими;  – правила и нормы охраны труда, промышленной санитарии и противопожарной защиты.</p> <p>Структура модуля:  МДК.01.01. Устройство автомобилей.  Раздел 1. Назначение и устройство двигателей внутреннего сгорания.  Раздел 2. Общее устройство и подготовка к работе трансмиссии и электрооборудования автомобилей.  Раздел 3. Подготовка рабочего и вспомогательного оборудования автомобилей.  МДК. 01.02. Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта.  Раздел 4 Техническое обслуживание автомобилей.  Раздел 5. Ремонт автомобилей</p>
<p>ПМ. 02 «Организация деятельности коллектива исполнителей»</p>	<p>Рабочая программа профессионального модуля является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта укрупнённой группы специальностей 23.00.00 Техника и технология наземного транспорта в части освоения основного вида деятельности (ВД): организация деятельности коллектива исполнителей и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):</p> <p>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.</p> <p>Цели и задачи профессионального модуля – требования к результатам освоения профессионального модуля:  иметь практический опыт:  - планирования и организации работ производственного поста, участка;  - проверки качества выполняемых работ;  - оценки экономической эффективности производственной деятельности;  - обеспечения безопасности труда на производственном участке;  уметь:  - планировать работу участка по установленным срокам;  - осуществлять руководство работой производственного участка;</p>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>-своевременно подготавливать производство;</li> <li>-обеспечивать рациональную расстановку рабочих;</li> <li>-контролировать соблюдение технологических процессов;</li> <li>-оперативно выявлять и устранять причины их нарушения;</li> <li>-проверять качество выполненных работ;</li> <li>-осуществлять производственный инструктаж рабочих;</li> <li>-анализировать результаты производственной деятельности участка;</li> <li>-обеспечивать правильность и своевременность оформления первичных документов;</li> <li>-организовывать работу по повышению квалификации рабочих;</li> <li>-рассчитывать по принятой методологии основные технико-экономические показатели производственной деятельности</li> </ul> <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-действующие законы и иные нормативные правовые акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность;</li> <li>-положения действующей системы менеджмента качества;</li> <li>-методы нормирования и формы оплаты труда;</li> <li>-основы управленческого учета;</li> <li>-основные технико-экономические показатели производственной деятельности;</li> <li>-порядок разработки и оформления технической документации;</li> <li>-правила охраны труда, противопожарной и экологической безопасности, виды, периодичность и правила оформления инструктажа.</li> </ul> <p>Структура модуля:</p> <p>МДК.02.01. Управление коллективом исполнителей</p> <p>Раздел 1 Организация, планирование, учёт и управление работами автотранспортных предприятий.</p> <p>МДК.02.01. Управление коллективом исполнителей</p> <p>Раздел 2 Основы управления и менеджмента структурного подразделения.</p>
<p>ПМ.03«Выполнение работ по рабочей профессии 18511 слесарь по ремонту автомобилей III разряда»</p>	<p>Рабочая программа профессионального модуля является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта укрупнённой группы специальностей 23.00.00 Техника и технология наземного транспорта в части освоения основного вида деятельности (ВД):</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Организация и проведение работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобильного транспорта</li> <li>2. Организация деятельности коллектива исполнителей и соответствующих профессиональных</li> </ol>

компетенций (ПК):

1. Организовывать и проводить работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта.
2. Осуществлять технический контроль при хранении, эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте автотранспортных средств.
3. Разрабатывать технологические процессы ремонта узлов и деталей.
4. Планировать и организовывать работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта.
5. Контролировать и оценивать качество работы исполнителей работ.
6. Организовывать безопасное ведение работ при техническом обслуживании и ремонте автотранспорта

Цели и задачи профессионального модуля – требования к результатам освоения профессионального модуля:

иметь практический опыт:

- разборки и сборки агрегатов и узлов автомобиля;
- технического контроля эксплуатируемого транспорта;
- осуществления технического обслуживания и ремонта автомобилей;
- проверки качества выполняемых работ;
- оценки экономической эффективности производственной деятельности;
- обеспечения безопасности труда на производственном участке;

уметь:

- разрабатывать и осуществлять технологический процесс технического обслуживания и ремонта автотранспорта;
- осуществлять технический контроль автотранспорта;
- оценивать эффективность производственной деятельности;
- осуществлять самостоятельный поиск необходимой информации для решения профессиональных задач;
- анализировать и оценивать состояние охраны труда на производственном участке;
- обеспечивать рациональную расстановку рабочих;
- контролировать соблюдение технологических процессов;
- оперативно выявлять и устранять причины их нарушения;
- проверять качество выполненных работ;
- анализировать результаты производственной деятельности участка;
- обеспечивать правильность и своевременность оформления первичных документов;
- рассчитывать по принятой методологии основные технико-экономические показатели производственной деятельности.

Структура модуля:

	МДК.03.01 Выполнение работ по рабочей профессии 18511 «Слесарь по ремонту автомобилей» 3 разряда (Учебная практика) Раздел 1 Выполнение работ по рабочей профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей
--	---