


|   |   |
|---|---|
|  | МИНОБРНАУКИ РОССИИ  |
|   | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение<br>высшего образования                 |
|   | «Владивостокский государственный университет экономики и сервиса»<br>Филиал ФГБОУ ВО «ВГУЭС» в г.Артеме |

**УТВЕРЖДЕНО**

на заседании Ученого совета «ВГУЭС»  
протокол «30» у 05 2019 № 8

Ректор

  
Г.В. Терентева



**ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА**

**по специальности**

**23.02.03 Техническое обслуживание и  
ремонт автомобильного транспорта**

Квалификация: **техник**

Форма обучения: очная, заочная

на базе среднего общего образования

Артем 2019

Члены рабочей группы  
по разработке ООП: Берштейн А.И., преподаватель кафедры транспортных процессов,  
сервиса и дизайна  
Сеннова Г.В., преподаватель кафедры транспортных процессов, сервиса и дизайна  
Дюба К.А., преподаватель первой квалификационной категории кафедры транспортных  
процессов, сервиса и дизайна

ООП рассмотрена и принята на заседании кафедры транспортных процессов, сервиса и  
дизайна, протокол от «25» 04 2019 г. № 12

Зав.кафедрой ТПСД Смаф Н.В.Старичкова

ООП рассмотрена и рекомендована к утверждению на заседании научно-методического  
совета филиала, протокол от «15» 05 2019 г. № 5

Председатель НМС Иванюга О.И.Иванюга

Директор  
Департамента учебной и воспитательной работы Чебова Ю.Г.Чебова



Веретельников Г.И.Веретельников

## Рецензия

на основную образовательную программу среднего профессионального образования -  
программу подготовки специалистов среднего звена  
специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного  
транспорта

филиала Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения  
высшего образования «Владивостокский государственный университет  
экономики и сервиса» в г.Артеме

Основная образовательная программа среднего профессионального образования - программа подготовки специалистов среднего звена (далее - ООП) разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 апреля 2014 г. № 383.

ООП регламентирует цель, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии организации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по специальности и включает в себя: учебный план, календарный учебный график, рабочие программы учебных дисциплин, профессиональных модулей, учебной и производственной практик, оценочные и методические материалы, обеспечивающие качественную подготовку обучающихся. При разработке ООП были учтены: содержание учебников и учебных пособий, рекомендованных Минобразования РФ; рекомендации социальных партнеров – потенциальных работодателей выпускников; содержание программ учебных дисциплин, профессиональных модулей, изучаемых параллельно, на предыдущих и последующих этапах обучения (междисциплинарные связи); новейшие достижения в данной области, опубликованные в литературе и периодических изданиях; специфика внутренних условий – имеющиеся средства обучения, информационная, методическая и материальная база.

В пояснительной записке ООП дана общая характеристика основной образовательной программы. Учебный план содержит перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности обучающихся и формы их промежуточной аттестации их объема в часах (неделях). Рабочие программы дисциплин (модулей) разработаны для всех дисциплин учебного плана для конкретной ООП, включая дисциплины вариативной части. Программы практик составлены для учебной, производственной (по профилю специальности, преддипломной) практик, предусмотренных учебным планом для конкретной ООП. Программа государственной итоговой аттестации состоит из требований к выпускным квалификационным работам, порядка их выполнения, критерии оценки. Фонды оценочных средств являются составной частью рабочих программ дисциплин, практик, программ государственной итоговой аттестации. Оценочные средства разработаны для оценивания всех результатов обучения, и позволяют адекватно оценить результаты обучения и результаты освоения ООП. Темы курсовых работ и ВКР соответствуют видам профессиональной деятельности и общим требованиям подготовки выпускника по ООП.

На основании вышеизложенного считаю, что основная образовательная программа среднего профессионального образования - программа подготовки специалистов среднего звена специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Владивостокский государственный университет экономики и сервиса» в г.Артеме соответствует современному уровню развития производства и основным требованиям ФГОС СПО.

Рецензент: Директор ООО Предприятие «ФРАКТ»



Г.И.Веретельников

## 1 Общая характеристика основной образовательной программы

### 1.1 Общие положения

1.1.1 Основная образовательная программа среднего профессионального образования (далее - ООП) по программе подготовке специалистов среднего звена по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта на базе среднего общего образования реализуется колледжем филиала Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Владивостокский государственный университет экономики и сервиса» в г. Артёме (далее – филиал ВГУЭС), представляет собой комплекс документов, разработанный с учетом требований рынка труда на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО) по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта, и утверждена решением Ученого совета ВГУЭС.

1.1.2 При разработке основной образовательной программы использовались следующие нормативные документы:

- Федеральный закон Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта, утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 22 апреля 2014 г. № 383;
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 14.06.2013 г. № 464;
- Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утверждено приказом Министерства образования и науки РФ от 18.04.2013 г. №291;
- Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 16.08.2013 г. № 968;
- Письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров Минобрнауки России от 20.07.2015 № 06-846 «О направлении методических рекомендаций»;
- Письмо Минобрнауки РФ от 22.01.2015 г № ДЛ-01/05вн «Методические рекомендации по разработке основных профессиональных образовательных программ и дополнительных профессиональных программ с учетом соответствующих профессиональных стандартов»;
- нормативно-методические документы Минобрнауки РФ;
- Устав ФГБОУ ВО «Владивостокский государственный университет экономики и сервиса», утвержден приказом Минобрнауки РФ от 16.11.2018 г. № 965
- Положение о филиале ФГБОУ ВО «ВГУЭС» в г.Артеме;
- Локальные нормативные акты ФБОУ ВО «ВГУЭС».

## 1.2 Характеристика ООП

### 1.2.1 Цель основной профессиональной образовательной программы

Цель основной образовательной программы по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта - развитие у обучающихся личностных качеств, а также формирование общих и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС СПО по данной специальности.

ООП СПО ориентирована:

- на реализацию приоритета практикоориентированных знаний выпускника;
- формирование потребности к постоянному развитию и инновационной деятельности в профессиональной сфере, в том числе и к продолжению образования;
- формирование готовности самостоятельно принимать решения и профессионально действовать в нестандартных ситуациях.

### 1.2.2 Требования к уровню образования, необходимому для приема на обучение по ООП

Для приёма на обучение допускаются лица, имеющие среднее общее образование.

Порядок приема регламентируется «Правилами приема на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования на 2019/2020 учебный год»), разработанными ВГУЭС в соответствии с порядком приема, установленным Министерством науки и высшего образования Российской Федерации.

### 1.2.3 Формы обучения

Обучение по программе осуществляется по очной и заочной формам обучения.

### 1.2.4 Срок получения образования

Срок обучения образования по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта базовой подготовки

при очной форме обучения независимо от образовательных технологий составляет

- на базе среднего общего образования – 2 года 10 месяцев;

- для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями – увеличивается не более чем на 10 месяцев.

при заочной форме обучения независимо от образовательных технологий составляет

- на базе среднего общего образования – 3 года 7 месяцев;

- для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями – увеличивается не более чем на 10 месяцев.

### 1.2.5 Трудоемкость освоения ООП

Таблица 1 - Трудоемкость ООП

| Наименование элементов ППССЗ | Трудоемкость ППССЗ для образовательной базы приема |       |                        |       |
|------------------------------|--|-------|------------------------|-------|
|                              | Очная форма обучения                               |       | Заочная форма обучения |       |
|                              | недель   | часов | недель                 | часов |
| Общая трудоемкость ППССЗ     | 147  | 4482  | 186                    |       |

|  |    |      |    |      |
|--|----|------|----|------|
| Объем обязательной и вариативной части ППССЗ (обучение по дисциплинам, междисциплинарным курсам – максимальная учебная нагрузка), в т.ч. | 83 | 4482 |    | 4482 |
| Обязательная аудиторная нагрузка   | 83 | 2988 |    | 640  |
| Внеаудиторная самостоятельная нагрузка   |    | 1494 |    | 3842 |
| Учебная практика   | 14 | -    | 14 |      |
| Производственная практика (по профилю специальности)   | 12 | -    | 12 |      |
| Производственная практика (преддипломная)  | 4  | -    | 4  |      |
| Промежуточная аттестация   | 5  | -    | 20 |      |
| Государственная итоговая аттестация  | 6  | -    | 6  |      |
| - подготовка выпускной квалификационной работы   | 4  | -    | 4  |      |
| - защита выпускной квалификационной работы   | 2  | -    | 2  |      |
| Каникулярное время   | 23 | -    | 35 |      |

### 1.2.6 Язык, на котором реализуется ООП

Обучение осуществляется на государственном языке Российской Федерации – русском.

### 1.2.7 Образовательные технологии

При реализации ООП используются различные образовательные технологии: активные и интерактивные формы проведения занятий (деловых и ролевых игр, разборка конкретных ситуаций, групповых дискуссий) в сочетании с внеаудиторной работой, в том числе частично электронное обучение.

### 1.2.8 Квалификация, присваиваемая выпускникам

По окончании обучения и успешного прохождения государственной итоговой аттестации выпускнику присваивается квалификация – техник и выдается диплом образца, установленного Минобрнауки России.

### 1.2.9 Возможности продолжения образования выпускника

Выпускник, освоивший ООП СПО по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта подготовлен к освоению ОПОП ВО по профилю подготовки «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов», так и к другим образовательным программам высшего образования (бакалавриат).

### 1.2.10 Характеристика профессиональной деятельности выпускника

#### 1.2.10.1 Область профессиональной деятельности выпускника

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших ООП по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта,

включает в себя организацию и проведение работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобильного транспорта, организацию деятельности первичных трудовых коллективов.

### 1.2.10.2 Объекты профессиональной деятельности

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- автотранспортные средства;
- техническая документация;
- технологическое оборудование для технического обслуживания и ремонта автотранспортных средств;
- первичные трудовые коллективы.

### 1.2.10.3 Виды профессиональной деятельности выпускника

Техник готовится к следующим видам деятельности:

- техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств (автотранспорта).
- организация деятельности коллектива исполнителей.
- выполнение работ по профессии «Автомеханик».

### 1.2.11 Требования к результатам освоения ООП

Техник должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

Таблица 2 – Общие компетенции

| Код компетенции | Наименование общих компетенций  | Результат освоения   |
|-----------------|---|--|
| ОК 1            | Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес   | <b>Иметь практический опыт:</b> выполнять профессиональные задачи при выполнении выпускной квалификационной работы; проявлять творческую инициативу, демонстрировать профессиональную подготовку<br><b>Уметь:</b> овладеть первичными профессиональными навыками и умениями; планировать будущую профессиональную деятельность<br><b>Знать:</b> иметь представление о будущей профессии; ориентироваться в маршруте студента по специальности; называть основные виды работ, выполняемые при работе по специальности                 |
| ОК 2            | Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество | <b>Иметь практический опыт:</b> планирования деятельности, применяя технологию с учетом изменения параметров объекта; выбирать типовой способ (технологию) решения задачи в соответствии с заданными условиями, имеющимися ресурсами, критериями качества и эффективности<br><b>Уметь:</b> планировать деятельность по решению задачи в рамках заданных (известных) технологий, в том числе выделяя отдельные составляющие технологии; анализировать потребности в ресурсах и планировать ресурсы в соответствии с заданным способом |

|      |  |  |
|------|--|--|
|      |  | <p>решения задачи</p> <p><b>Знать:</b> методы и способы выполнения профессиональных задач; называть ресурсы для решения поставленной задачи в соответствии с заданным способом деятельности</p>  |
| ОК 3 | <p>Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность</p>  | <p><b>Иметь практический опыт:</b> проводить анализ причин существования проблемы; предлагать способ коррекции деятельности на основе результатов текущего контроля и результатов оценки продукта деятельности; определять показатели результативности деятельности в соответствии с поставленной профессиональной задачей; задавать критерии для определения способа разрешения проблемы; прогнозировать последствия принятых решений; называть риски на основе самостоятельно проведенного анализа ситуации; предлагать способы предотвращения и нейтрализации рисков</p> <p><b>Уметь:</b> самостоятельно задавать критерии для анализа рабочей ситуации на основе эталонной ситуации и определять проблему; планировать текущий контроль своей деятельности в соответствии с заданной технологией деятельности и определенным результатом (целью) или продуктом деятельности; определять проблему на основе самостоятельно проведенного анализа ситуации; планировать и оценивать продукт своей деятельности на основе заданных критериев; определять критерии оценки продукта на основе задачи деятельности; выбирать способ разрешения проблемы в соответствии с заданными критериями и ставить цель деятельности; оценивать последствия принятых решений; анализировать риски (определять степень вероятности и степень влияния на достижение цели) и обосновывать достижимость цели</p> <p><b>Знать:</b> технологии анализа рабочей ситуации в соответствии с заданными критериями, указывая ее соответствие/несоответствие эталонной ситуации; принципы осуществления текущего контроля своей деятельности по заданному алгоритму; способы оценивания продукта своей деятельности по характеристикам</p> |
| ОК 4 | <p>Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития</p> | <p><b>Иметь практический опыт:</b> предлагать источник информации определенного типа/конкретный источник для получения недостающей информации и обосновывать свое предложение; характеризовать произвольно заданный источник информации в соответствии с задачей деятельности; принимает решение о завершении/продолжении информационного поиска на основе оценки достоверности/непротиворечивости полученной информации; делать вывод о применимости общей закономерности в конкретных условиях; делать вывод на основе предоставленных эмпирических или статистических данных</p> <p><b>Уметь:</b> самостоятельно находить источник информации по заданному вопросу, пользуясь</p>   |



|      |  |   |
|------|--|---|
|      |  | <p>электронным или бумажным каталогом, электронным или бумажным каталогом, справочно-библиографическими пособиями, поисковыми системами Интернета; указывать недостаток информации, необходимой для решения задачи; формулировать вопросы, нацеленные на получение недостающей информации; извлекать информацию по двум и более основаниям из одного или нескольких источников и систематизировать ее в рамках заданной структуры; делать выводы об объектах, процессах, явлениях на основе сравнительного анализа информации и них по заданным критериям; задавать критерии для сравнительного анализа информации в соответствии с поставленной задачей деятельности</p> <p><b>Знать:</b> выделять из содержащего избыточную информацию источника информацию, необходимую для решения задачи; выделять в источнике информации вывод и/или аргументы</p>  |
| ОК 5 | Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности | <p><b>Иметь практический опыт:</b> применять ИКТ при выполнении профессиональных задач</p> <p><b>Уметь:</b> применять ИКТ при выполнении заданий</p> <p><b>Знать:</b> перечислять ИКТ, применяемые в профессиональной деятельности; ориентироваться в информационно-коммуникационных технологиях, применяемых в профессиональной деятельности</p>   |
| ОК 6 | Работать в коллективе, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями    | <p><b>Иметь практический опыт:</b> принимать и фиксировать решение по вопросам для группового обсуждения; фиксировать особые мнения; использовать приемы выхода из ситуации, когда дискуссия зашла в тупик; давать сравнительную оценку идей, высказанных участниками группы, относительно цели групповой работы; самостоятельно готовить средства наглядности; самостоятельно выбирать жанр монологического высказывания в зависимости от его цели и целевой аудитории; запрашивать мнение партнера по диалогу; извлекать из устной речи (монолог, диалог, дискуссия) фактическую и оценочную информацию, определять основную тему, предложения, аргументы, доказательства, выводы, оценки; самостоятельно определять жанр письменной коммуникации в зависимости от цели; создавать продукт письменной коммуникации сложной конструкции</p> <p><b>Уметь:</b> договариваться о процедуре и вопросах для обсуждения в группе в соответствии с поставленной целью деятельности команды (группы); при групповом обсуждении задавать вопросы, проверять адекватность понимания идей других; соблюдать заданный жанр высказывания (служебный доклад, выступление на совещании, собрании, презентации товара (услуги); использовать средства наглядности или невербальные средства, направленные на выяснение мнения (позиции); задавать вопросы, направленные на выяснение фактической информации; создавать стандартный продукт письменной коммуникации</p> |

|      |  |  |
|------|--|--|
|      |  | <b>Знать:</b> правила участия в групповом обсуждении, высказываясь в соответствии с заданной процедурой и по заданному вопросу; соблюдать нормы публичной речи и регламент, используя паузы для выделения смысловых блоков своей речи; начинать и заканчивать служебный разговор в соответствии с нормами; отвечать на вопросы, направленные на выяснение фактической информации; извлекать из устной речи (монолог, диалог, дискуссия) основное содержание фактической информации   |
| ОК 7 | Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий  | <b>Иметь практический опыт:</b> контролировать и отвечать за работу членов группы<br><b>Уметь:</b> анализировать работу членов группы и результат выполненного задания; оценивать работу и контролировать работу группы<br><b>Знать:</b> выполнять поставленные задания, являясь членом группы   |
| ОК 8 | Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации | <b>Иметь практический опыт:</b> анализировать собственные мотивы и внешнюю ситуацию при принятии решений, касающихся своего продвижения<br><b>Уметь:</b> указывает «точки успеха» и «точки роста»; указывает причины успехов и неудач в деятельности; анализировать/формулировать запрос на внутренние ресурсы (знания, умения, навыки, способы деятельности, ценности, установки) для решения профессиональной задачи<br><b>Знать:</b> называть трудности, с которыми столкнулся при решении задачи и знать пути их преодоления/избегания в дальнейшей деятельности |
| ОК 9 | Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности   | <b>Иметь практический опыт:</b> применять современные технологии в профессиональной деятельности<br><b>Уметь:</b> сравнивать технологии, применяемые в профессиональной деятельности; выбирать технологии для своей профессиональной деятельности<br><b>Знать:</b> информацию о современных технологиях в профессиональной деятельности  |

Техник должен обладать **профессиональными компетенциями**, соответствующими видам профессиональной деятельности:

Таблица 3 – Профессиональные компетенции

| Вид профессиональной деятельности                | Код компетенции | Наименование профессиональных компетенций   | Результат освоения  |
|--|-----------------|---|---|
| Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта | ПК 1.1.         | Организовывать и проводить работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта | <b>Иметь практический опыт:</b> разборки и сборки агрегатов и узлов автомобиля<br><b>Уметь:</b> осуществлять самостоятельный поиск необходимой информации для решения профессиональных задач; анализировать и оценивать состояние охраны труда на производственном участке<br><b>Знать:</b> устройство и основы |

|  |         |   |   |
|--|---------|---|---|
|  |         |   | теории подвижного состава автомобильного транспорта; базовые схемы включения элементов электрооборудования; правила оформления технической и отчетной документации  |
|  | ПК 1.2. | Осуществлять технический контроль при хранении, эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте автотранспортных средств | <b>Иметь практический опыт:</b> осуществления технического обслуживания и ремонта автотранспорта<br><b>Уметь:</b> осуществлять технический контроль автотранспорта<br><b>Знать:</b> классификация, основные характеристики и технические параметры автомобильного транспорта; основные положения действующей нормативной документации   |
|  | ПК 1.3. | Разрабатывать технологические процессы ремонта узлов и деталей.   | <b>Иметь практический опыт:</b> технического контроля эксплуатируемого транспорта<br><b>Уметь:</b> разрабатывать и осуществлять технологический процесс технического обслуживания и ремонта автотранспорта<br><b>Знать:</b> основы организации деятельности предприятия и управление им; правила и нормы охраны труда, промышленной санитарии и противопожарной защиты  |
| Организация деятельности коллектива исполнителей | ПК 2.1. | Планировать и организовывать работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта                                 | <b>Иметь практический опыт:</b> планирования и организации работ производственного поста, участка<br><b>Уметь:</b> планировать работу участка по установленным срокам; осуществлять руководство работой производственного участка; обеспечивать рациональную расстановку рабочих<br><b>Знать:</b> действующие законодательные и нормативные акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность; положения действующей системы менеджмента качества |
|  | ПК 2.2. | Контролировать и оценивать качество работы исполнителей работ   | <b>Иметь практический опыт:</b> проверки качества выполняемых работ<br><b>Уметь:</b> контролировать   |

|  |         |   |  |
|--|---------|---|--|
|  |         |   | <p>соблюдение технологических процессов; оперативно выявлять и устранять причины их нарушения; проверять качество выполненных работ</p> <p><b>Знать:</b> методы нормирования и формы оплаты труда; основы управленческого учета; порядок разработки и оформления технической документации</p>  |
|  | ПК 2.3  | <p>Организовывать безопасное ведение работ при техническом обслуживании и ремонте автотранспорта</p>                      | <p><b>Иметь практический опыт:</b> обеспечения безопасности труда на производственном участке</p> <p><b>Уметь:</b> осуществлять производственный инструктаж рабочих; анализировать результаты производственной деятельности участка; организовывать работу по повышению квалификации рабочих</p> <p><b>Знать:</b> правила охраны труда, противопожарной и экологической безопасности, виды, периодичность и правила оформления инструктажа</p>   |
| Выполнение работ по рабочей профессии «Слесарь по ремонту автомобилей» | ПК 3.1. | <p>Определять техническое состояние систем, агрегатов, узлов, приборов автомобилей</p>                                    | <p><b>Иметь практический опыт:</b> технического осмотра, демонтажа, сборки и регулировки систем, агрегатов и узлов автомобилей, выполнения комплекса работ по устранению неисправностей</p> <p><b>Уметь:</b> выполнять основные операции технического осмотра, демонтажа, сборки и регулировки систем, агрегатов и узлов автомобилей</p> <p><b>Знать:</b> конструкцию и устройство автомобилей, назначение и взаимодействие основных узлов и деталей; методы выявления и способы устранения неисправностей; технологическую последовательность технического осмотра, демонтажа, сборки и регулировки систем, агрегатов и узлов автомобилей; меры безопасности при выполнении работ</p> |
|  | ПК 3.2. | <p>Демонтировать системы, агрегаты, узлы, приборы автомобилей и выполнять комплекс работ по устранению неисправностей</p> |  |
|  | ПК 3.3. | <p>Собирать, регулировать и испытывать системы, агрегаты, узлы, приборы автомобилей</p>                                   |  |
| Организация предпринимательской деятельности                           | ПК 4.1. | <p>Определять и понимать сущность и организационно-правовые формы</p>   | <p><b>Иметь практический опыт:</b> определения организационно-правовых форм организаций;</p> <p><b>Уметь:</b> определять</p>   |

|  |         |   |  |
|--|---------|---|--|
|  |         | организаций   | <p>организационно-правовые формы организаций; находить и использовать необходимую экономическую информацию; выбрать оптимальную организационно-правовую форму для конкретной предпринимательской деятельности;</p> <p><b>Знать:</b> социально-экономическую сущность предпринимательства; основные организационно-правовые формы предпринимательства; основные модели организационных структур предприятия;</p>  |
|  | ПК 4.2. | <p>Определять состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации</p> | <p><b>Иметь практический опыт:</b> определения состава материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации;</p> <p><b>Уметь:</b> рассчитать потребность в основных и оборотных средствах предприятия; рассчитать амортизацию основных средств; рассчитать нормативы производственных запасов и оборачиваемости капитала; рассчитать потребность в трудовых ресурсах предприятия, рассчитать производительность труда; рассчитать затраты предприятия; рассчитать потребность в финансах предприятия; рассчитать объемы и сроки необходимого кредита и получить его в банке;</p> <p><b>Знать:</b> основные формы наемного труда; экономические и правовые основы наемного труда, и его оплаты; общие принципы организации и оплаты труда на предприятиях, основные формы организации и оплаты труда на предприятиях и при индивидуальном предпринимательстве; структуру капитала предприятия; виды затрат предприятия; пути снижения издержек; основные виды доходов, пути их повышения; источники финансовых и инвестиционных ресурсов; основные каналы</p> |

|         |  |   |
|---------|--|---|
|         |  | <p>притоков и оттоков денежных средств; природу и виды кредита, правила кредитования; критерии оценки кредитоспособности клиентов банков; условия получения кредитов предпринимателями; характеристики залогов и их оценки, поручительства; основные элементы системы страхования; требования банка к кредитованию предприятий малого бизнеса; факторы, влияющие на принятие положительных решений по распространенным операциям банков; об управлении финансами и денежными потоками на предприятии; законодательные и нормативные акты, регламентирующие налогообложение предпринимательской деятельности, взаимодействие банков с их клиентами</p> |
| ПК 4.3. | <p>Заполнять первичные документы по предпринимательской деятельности организации</p>                                     | <p><b>Иметь практический опыт:</b> оформлять первичные документы по предпринимательской деятельности;<br/> <b>Уметь:</b> подготовить учредительные документы и зарегистрировать предприятие; заключить необходимый трудовой договор; использовать основные права, обязанности и ответственность системы налогообложения РФ; выбрать нужный банк и открыть необходимый банковский счет; готовить документы на получение банковского кредита;<br/> <b>Знать:</b> необходимые документы и условия регистрации предпринимательства; формы безналичных платежей для конкретной финансовой ситуации;</p>  |
| ПК 4.4. | <p>Рассчитывать по принятой методике основные технико-экономические показатели организации; планировать деятельность</p> | <p><b>Иметь практический опыт:</b> расчета основных технико-экономических показателей организации и планирования деятельности организации;<br/> <b>Уметь:</b> разрабатывать бизнес-план собственного предпринимательского проекта;</p>  |

|  |  |             |   |
|--|--|-------------|---|
|  |  | организации | <p>разрабатывать и реализовывать этапы создания собственного дела; действовать и вырабатывать решения по организации своей деятельности; рассчитать прибыль предприятия и определить факторы ее роста; рассчитать точку безубыточности предприятия; выполнять простой финансово-экономический анализ, в т.ч. анализ условий безубыточности; рассчитать рентабельность предприятия; рассчитать основные налоги; планировать налогообложение предпринимательской деятельности; оценивать сравнительную эффективность вариантов инвестиционных проектов; учитывать инфляцию в расчетах эффективности инвестиционных проектов; принимать решения по выбору эффективных инвестиционных проектов;</p> <p><b>Знать:</b> основные этапы создания собственного дела; об организации системы налогообложения в РФ; основные методы оценки эффективности инвестиций; механизмы распределения прибыли на предприятии; законодательные и нормативные акты, регламентирующие инвестиционную деятельность предприятия.</p> |
|--|--|-------------|---|

### 1.2.12 Структура ООП

Структура программы соответствует требованиям ФГОС СПО по данной специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта, что отражено в учебном плане.

### 1.2.13 Требования к условиям реализации ООП

#### 1.2.13.1 Кадровое обеспечение

Реализация программы подготовки специалистов среднего звена обеспечивается 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 цикла, эти преподаватели проходят стажировку в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

### 1.2.13.2 Учебно-методическое и информационное обеспечение образовательного процесса

Реализация ООП специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта обеспечивается доступом каждого студента к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) ООП. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом в сеть Интернет.

Каждый обучающийся обеспечен не менее чем одним учебным печатным и/или электронным изданием по каждому междисциплинарному курсу (включая электронные базы периодических изданий).

Библиотечный фонд колледжа обеспечен печатными и/или электронными изданиями основной и дополнительной литературы по дисциплинам всех циклов, изданными за последние 5 лет.

Библиотечный фонд помимо учебной литературы, включает официальные, справочно-библиографические и периодические издания в расчете 1-2 экземпляра на каждые 100 обучающихся.

Каждому обучающемуся обеспечен доступ к комплектам библиотечного фонда, состоящего из следующих периодических изданий:

- Автомобиль и сервис (абс-авто);
- За рулем;
- Автосервис/ Мастер-автомеханик.

Каждому обучающемуся обеспечен доступ к комплектам библиотечного фонда, состоящим не менее чем из 3 наименований отечественных журналов.

Филиал ВГУЭС предоставляет обучающимся возможность оперативного обмена информацией с отечественными образовательными учреждениями, организациями и доступ к современным профессиональным базам данных и информационным ресурсам сети Интернет.

### 1.2.13.3 Материально-техническое обеспечение образовательного процесса

Все виды лабораторных и практических занятий, дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, учебная практика, предусмотренные учебным планом ООП проводятся в лабораториях, кабинетах, мастерских и других помещениях, которые соответствуют санитарным и противопожарным нормам.

#### **Кабинеты:**

социально-экономических дисциплин;  
иностранного языка;  
математики;  
информатики;  
инженерной графики;  
правил безопасности дорожного движения;  
устройства автомобилей;  
безопасности жизнедеятельности и охраны труда;  
технического обслуживания и ремонта автомобилей;  
технической механики;  
методический.

#### **Лаборатории:**

электротехники и электроники;  
материаловедения;  
метрологии, стандартизации и сертификации;  
двигателей внутреннего сгорания;



электрооборудования автомобилей;  
автомобильных эксплуатационных материалов;  
технического обслуживания автомобилей;  
ремонта автомобилей;  
технических средств обучения.

**Мастерские:**

слесарные;  
токарно-механические;  
кузнечно-сварочные;  
демонтажно-монтажные.

**Спортивный комплекс:**

спортивный зал;  
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;  
стрелковый тир

**Залы:**

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;  
актовый зал.

Практики проводятся в каждом профессиональном модуле и являются его составной частью. Основными базами практики студентов являются ООО «Фрахт», ООО «Техцентр Суматори», ООО «Адмиралы дорог», ООО «Приморская транспортная компания» и другие предприятия города и края.

#### 1.2.13.4 Характеристика среды филиала ВГУЭС, обеспечивающая развитие общих компетенций выпускников

При освоении теоретического и практического материалов по каждому виду профессиональной деятельности ООП студенты параллельно привлекаются к участию в организации и проведении внеучебной общекультурной работе. В филиале ВГУЭС проводятся тематические классные часы, научно-технические конференции, конкурсы профессионального мастерства, КВН, выставки, олимпиады, спортивные мероприятия, общественные мероприятия, в которых активно участвуют студенты СПО. Это способствует развитию личности и регулированию социально-культурных процессов, повышающих нравственные, гражданские, общекультурные качества, формированию общих компетенций.

В филиале ВГУЭС созданы условия для проживания иногородних обучающихся. Имеется благоустроенное общежитие, в котором обеспечены социально-бытовые условия для отдыха и подготовки к занятиям.

В филиале ВГУЭС созданы условия для развития творческих способностей студентов.

Привлечение студентов к общекультурной деятельности осуществляется через старостат. В филиале ВГУЭС работает студсовет, который следит за обеспечением социально-бытовых условий и занимается работой, направленной на организацию позитивного досуга обучающихся.

## 2 Учебный план

Учебный план определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности обучающихся и формы их промежуточной аттестации специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта:

Учебный план, состоит из следующих структурных элементов: титульный лист; календарный учебный график; сводные данные по бюджету времени; план учебного процесса; комплексные виды контроля (дифференцированный зачет, экзамен, экзамен (квалификационный)); таблица распределения компетенций по учебным циклам, дисциплинам, модулям учебного плана; перечень учебных кабинетов, лабораторий, полигонов и т.д.; пояснения к учебному плану.

Максимальный объем учебной нагрузки составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной работы.

Максимальный объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся при очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю.

### **3 Рабочие программы дисциплин, включая фонды оценочных средств**

Рабочие программы дисциплин, а также фонды оценочных средств по дисциплинам разработаны в соответствии с локальным актом по разработке рабочих программ учебных дисциплин, рассматриваются на заседаниях кафедр и утверждаются на научно-методическом совете филиала ВГУЭС. Утвержденный вариант прилагается к ООП.

### **4 Рабочие программы профессиональных модулей, включая фонды оценочных средств**

Программы профессиональных модулей, а также фонды оценочных средств к ним разработаны в соответствии с локальным актом по разработке рабочих программ профессиональных модулей, рассматриваются на заседаниях кафедр с привлечением работодателей и утверждаются на научно-методическом совете филиала ВГУЭС. Утвержденный вариант прилагается к ООП.

### **5 Программы учебной и производственной практик, включая фонды оценочных средств**

Программы практик, а также фонды оценочных средств по практикам разработаны, в соответствии с локальным актом по разработке программ практик, рассматриваются на заседаниях кафедр с привлечением работодателей и утверждаются на научно-методическом совете филиала ВГУЭС. Утвержденный вариант прилагается к ООП.

### **6 Организация государственной итоговой аттестации, включая фонды оценочных средств**

Государственная итоговая аттестация проводится в соответствии со стандартом ВГУЭС СК-СТО-ПО-04/СПО-001-2018 «Порядок организации и проведения государственной итоговой аттестации по основным образовательным программам среднего профессионального образования».

### **7 Договоры о базах практик**

К ООП прилагаются договоры о комплексном сотрудничестве с организациями, деятельность которых соответствует профессиональным компетенциям, осваиваемым студентами в рамках ООП.

### **8 Другие методические материалы по дисциплинам**

К ООП прилагаются все учебно-методические материалы, разработанные по дисциплинам учебного плана.