

СОГЛАСОВАНО  
Генеральный директор  
ООО «Автотранснорд»



Н.М. Кононенко

2016г.

УТВЕРЖДАЮ  
директор ОГАПОУ

«Белгородский политехнический колледж»



Н.В. Мишуров

2016г.

## ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА

областного государственного автономного профессионального  
образовательного учреждения

«Белгородский политехнический колледж»

по специальности среднего профессионального образования

**23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного  
транспорта базовая подготовка**

Квалификация: **техник**

Форма обучения: **очная**

Нормативный срок освоения ППССЗ:

**на базе основного общего образования 3 года 10 месяцев**

Профиль получаемого профессионального образования: **технический**

РАССМОТРЕНО

на заседании педагогического  
совета ОГАПОУ «Белгородский  
политехнический колледж»

Протокол № 1 от 30.08.2016г.

2016 год

Основная профессиональная образовательная программа (ОПОП) подготовки специалистов среднего звена областного государственного автономного профессионального образовательного учреждения «Белгородский политехнический колледж» составлена на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности **23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта**, утверждённого приказом Министерства образования и науки РФ от 22 апреля 2014 года № 383, зарегистрированного в Минюсте РФ 27 июня 2014г. регистрационный № 32878.

ОПОП специалистов имеет своей целью развитие у студентов личностных качеств, формирование общих и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности.

Авторы:

1. Пархоменко В.И., зам. директора по УР ОГАПОУ «Белгородский политехнический колледж»
2. Шамрай Л.Э., зам. директора по УМР ОГАПОУ «Белгородский политехнический колледж»
3. Ставропольцева Т.П., методист ОГАПОУ «Белгородский политехнический колледж»

## СОДЕРЖАНИЕ

- . Общие положения .
- 1.1. Нормативно-правовые основы разработки основной профессиональной образовательной программы
- 1.2. Нормативный срок освоения программы
- 2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения основной профессиональной образовательной программы
- 2.1. Область и объекты профессиональной деятельности
- 2.2. Виды профессиональной деятельности и компетенции выпускника базовой подготовки
- 2.3. Специальные требования
- 3. Документы, определяющие содержание и организацию образовательного процесса.
- 3.1. Базисный учебный план базовой подготовки
- 3.2. Рабочий учебный план базовой подготовки
- 3.3. Календарный учебный график базовой подготовки
- 3.4. Программы дисциплин и профессиональных модулей
- 4. Материально-техническое обеспечение реализации основной профессиональной образовательной программы
- 5. Оценка результатов освоения основной профессиональной образовательной программы
- 5.1. Контроль и оценка достижений обучающихся
- 5.2. Порядок выполнения и защиты выпускной квалификационной работы
- 5.3. Организация государственной итоговой аттестации выпускников
- 6. Приложения
  - Программа ОГСЭ.01. Основы философии
  - Программа ОГСЭ.02. История
  - Программа ОГСЭ.03. Иностранный язык
  - Программа ОГСЭ.04. Физическая культура
  - Программа ЕН.01. Математика
  - Программа ЕН.02. Информатика
  - Программа ОП.01. Инженерная графика
  - Программа ОП.02. Техническая механика
  - Программа ОП.03. Электротехника и электроника
  - Программа ОП.04. Материаловедение
  - Программа ОП.05. Метрология, стандартизация и сертификация
  - Программа ОП.06. Правила безопасности дорожного движения
  - Программа ОП.07. Правовое обеспечение профессиональной деятельности
  - Программа ОП.08 Охрана труда

- Программа ОП.09 Безопасность жизнедеятельности
- ПМ.01. Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
- Программа учебной практики УП.01
- Программа производственной практики (по профилю специальности) ПП.01
- ПМ.02. Организация деятельности коллектива исполнителей
- Программа производственной практики (по профилю специальности) ПП.02
- ПМ.03 Выполнение работ по рабочей профессии 11442 Водитель автомобиля, 18511 Слесарь по ремонту автомобилей
- Программа учебной практики УП.03
- Программа производственной практики (по профилю специальности) ПП.03
- Программа производственной практики (преддипломной) ПДП.00

## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

### 1.1. Нормативно-правовые основы разработки основной профессиональной образовательной программы

Основная профессиональная образовательная программа подготовки специалистов среднего звена областного государственного автономного профессионального образовательного учреждения «Белгородский политехнический колледж» - комплекс нормативно-методической документации, регламентирующий содержание, организацию и оценку качества подготовки обучающихся и выпускников специальности **23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта (базовая подготовка)**

Нормативную правовую основу разработки основной профессиональной образовательной программы составляют:

- 1) Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012г. № 273 - ФЗ;
- 2) Федеральный государственный образовательный стандарт СПО по специальности **23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта**, утверждённого приказом Министерства образования и науки РФ от 22 апреля 2014 года № 383, зарегистрированного в Минюсте РФ 27 июня 2014г. регистрационный № 32878;
- 3) Федеральный государственный образовательный стандарт среднего (полного) общего образования, реализуемого в пределах ОПОП с учетом профиля получаемого профессионального образования, утверждённый приказом Министерства образования и науки РФ № 413 от 17 мая 2012 года, зарегистрированный Министерством юстиции РФ (рег. № 24480 от 07 июня 2012 года);
- 4) приказ Министерства образования и науки РФ от 29 декабря 2014 г. № 1645 «О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»;
- 5) приказ Министерства образования и науки РФ от 09 апреля 2015 г. № 391 «О внесении изменений в Федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования», зарегистрированный в Минюсте 14 мая 2015 г., регистрационный номер № 37276;
- 6) приказ Министерства образования и науки РФ от 14.06.2013 года № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- 7) приказ Министерства образования и науки РФ от 15 декабря 2014 г. № 1580 «О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего

- профессионального образования, утверждённый Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464»;
- 8) Базисный учебный план (далее БУП);
- 9) приказ Министерства образования и науки РФ от 16 августа 2013г. № 968 «Об утверждении Порядка государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», зарегистрированный в Минюсте РФ 01 ноября 2013г., регистрационный № 30306;
- 10) приказ Министерства образования и науки РФ от 25 октября 2013 г. № 1186 «Об утверждении порядка заполнения, учёта и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»;
- 11) приказ Министерства образования и науки РФ от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении Перечня профессий и специальностей среднего профессионального образования», зарегистрированный в Минюсте РФ 26 декабря 2013г., регистрационный № 30861;
- 12) приказ Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 г. № 291, «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования», зарегистрированный в Минюсте РФ 14 июня 2013г., регистрационный № 28785;
- 13) постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 30.09.2009г. № 59 "Об утверждении СанПиН 2.4.3.2554-09" (вместе с "СанПиН 2.4.3.2554-09. Изменения № 2 к СанПиН 2.4.3.1186-03. Санитарно-эпидемиологические требования к организации учебно-производственного процесса в образовательных учреждениях начального профессионального образования. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы"), зарегистрированное в Минюсте РФ 06.11.2009г., регистрационный № 15197;
- 14) письмо Министерства образования и науки РФ от 20 октября 2010 г. № 12 – 696 «О разъяснениях по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования / среднего профессионального образования» с уточнениями и дополнениями;
- 15) устав ОГАПОУ «Белгородский политехнический колледж»;
- 16) письмо Министерства образования и науки РФ 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 учётом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования»;
- 17) письмо Министерства образования и науки РФ от 20 июля 2015 г. № 06-846 "Методические рекомендации по организации выполнения и защиты выпускной квалификационной работы в образовательных организациях, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования по программам подготовки специалистов среднего звена";

- 18) федеральный закон «О воинской обязанности и военной службе» от 28.03.1998 г. № 53-ФЗ (ред. от 25.11.2013г.);
- 19) приказ Министра обороны и Министерства образования и науки от 24 февраля 2010 г. № 96/134 «Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах», зарегистрированный в Министерстве юстиции РФ (рег. № 16866 от 12.04.2010г.);
- 20) приказ от 26.12.2013 № 1408 «Об утверждении примерных программ профессионального обучения водителей транспортных средств соответствующих категорий и подкатегорий», зарегистрированный в Минюсте 09.07.2014г. № 33026;
- 21) распоряжение Правительства Белгородской области от 16.04.2012г. № 211-рп «Об утверждении типовых форм договоров (соглашений) о взаимодействии»;
- 22) распоряжение Правительства Белгородской области от 18.03.2013г. № 114-рп «О внесении изменений в распоряжение Правительства Белгородской области от 16.04.2012г. № 211-рп»;
- 23) постановление Правительства Белгородской области от 18.03.2013г. № 85-пп «О порядке организации дуального обучения учащихся и студентов»;
- 24) постановление правительства Белгородской области от 19 мая 2014 г. № 190 – пп «О внесении изменений в постановление Правительства Белгородской области от 18.03.2013г. № 85-пп «О порядке организации дуального обучения учащихся и студентов»;
- 25) постановление Правительства Белгородской области от 18.03.2013г. № 87-пп « Об образовательном займе для обучающихся учреждений профессионального образования, расположенных на территории Белгородской области».

## **1.2. Нормативный срок освоения программы**

Нормативный срок освоения программы базовой подготовки по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта при очной форме получения образования:

➤ на базе основного общего образования базовой подготовки – 3 года 10 месяцев;

## **2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

### **2.1. Область и объекты профессиональной деятельности**

Область профессиональной деятельности выпускника:

- организация и проведение работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобильного транспорта, организация деятельности первичных трудовых коллективов.

Объекты профессиональной деятельности выпускника:

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

### **2.2. Виды профессиональной деятельности и компетенции выпускника базовой подготовки**

**Виды профессиональной деятельности и профессиональные компетенции выпускника базовой подготовки:**

Код	Наименование
<b>ВПД 1</b>	<b>Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта</b>
ПК 1.1	Организовывать и проводить работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта.
ПК 1.2	Осуществлять технический контроль при хранении, эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте автотранспортных средств.
ПК 1.3	Разрабатывать технологические процессы ремонта узлов и деталей.
<b>ВПД 2</b>	<b>Организация деятельности коллектива исполнителей</b>
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.
<b>ВПД 3</b>	<b>Выполнение работ по профессиям рабочих, должностям служащих</b>
ПК 3.1	Обеспечивать безаварийную и надежную работу автотранспорта предприятия, правильную эксплуатацию, своевременный ремонт,



- контроль технического состояния
- ПК 3.2 Проводить работы по планово-предупредительному ремонту, сезонному обслуживанию автомобилей, профилактическому осмотру автомобилей и оборудования
- ПК 3.3 Управлять одиночными легковыми и грузовыми автомобилями всех типов и марок, отнесенными к одной из категорий транспортных средств "В" или "С".

### **Общие компетенции выпускника базовой подготовки**

- | Код    | Наименование   |
|--------|--|
| ОК 1   | Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.   |
| ОК 2   | Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.     |
| ОК 3.  | Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.  |
| ОК 4.  | Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. |
| ОК 5.  | Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.  |
| ОК 6.  | Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.   |
| ОК 7.  | Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.  |
| ОК 8.  | Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.    |
| ОК 9.  | Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.  |
| ОК 10. | Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).   |

### **2.4. СПЕЦИАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ**

В соответствии с постановлениями Правительства Белгородской области от 18.03.2013г. № 85-пп «О порядке организации дуального обучения учащихся и студентов» и от 19 мая 2014 г. № 190 – пп «О внесении изменений в постановление Правительства Белгородской области от 18.03.2013г. № 85-пп «О порядке организации дуального обучения учащихся и студентов» лабораторно-практические занятия, учебная и производственные практики проводятся на предприятиях города Белгорода.

Организация дуального обучения в колледже регламентируется Программой дуального обучения по данной специальности и Положением о

дуальном обучении.

Программа дуального обучения является составной частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 23.02.04 Техническая эксплуатация подъёмно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям) в рамках реализации дуального обучения.

Программа дуального обучения используется для развития социального партнёрства между колледжем и предприятиями города в целях достижения сбалансированности спроса и предложения в кадрах на региональном рынке труда с учётом текущих и перспективных потребностей в рабочих кадрах.

### 3. ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

#### 3.1. БАЗИСНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН УЧЕБНЫЙ ПЛАН по программе подготовки специалистов среднего звена **190631 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта** базовой подготовки

Квалификация: **техник**

Форма обучения – **очная**

Нормативный срок обучения на базе **основного общего образования** –

**3 года 10 месяцев**

Профиль получаемого профессионального образования – **технический**

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Время в неделях	Максимальная учебная нагрузка обучающегося, час.	Обязательная учебная нагрузка			Рекомендуемый курс изучения
				Всего	В том числе		
					лабор. и практ. занятий	курсов. работа (проект)	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	<b>39</b>	<b>2106</b>	<b>1404</b>	<b>589</b>		
<b>ОУД.00</b>	<b>Общие учебные дисциплины</b>						
ОУД.01	Русский язык и литература		293	195	78		1-2
ОУД.02	Иностранный язык		175	117			1-2
ОУД.03	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия		351	234	78		1-2
ОУД.04	История		176	117			1-2
ОУД.05	Физическая культура		175	117			1-2
ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности		105	70	16		1-2
	<b>Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей</b>		<b>118</b>	<b>78</b>	<b>14</b>		<b>1</b>
ОУД.07	Информатика		150	100	115		1-2

ОУД.08	Физика		231	154	22		1-2
ОУД.09	Химия		117	78	140		1-2
ОУД.10	Обществознание (включая экономику и право)		162	108	60		1-2
ОУД.11	Биология		117	78	66		1-2
	<b>Дополнительные учебные дисциплины</b>						
УД.12	Православная культура		54	36	4		1-2
	<b>Обязательная часть циклов ОПОП</b>	<b>58</b>	<b>3132</b>	<b>2088</b>	<b>1047</b>	<b>50</b>	
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>		<b>642</b>	<b>428</b>	<b>326</b>		
ОГСЭ.01	Основы философии			48			3-4
ОГСЭ.02	История			48			2
ОГСЭ.03	Иностранный язык			166	166		2 – 4
ОГСЭ.04	Физическая культура		332	166	166		2 – 4
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>		<b>198</b>	<b>132</b>	<b>70</b>		
ЕН.01	Математика						2
ЕН.02	Информатика						2
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>		<b>2292</b>	<b>1528</b>	<b>651</b>	<b>50</b>	
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>		<b>1095</b>	<b>730</b>	<b>242</b>		
ОП.01	Инженерная графика						2
ОП.02	Техническая механика						2
ОП.03	Электротехника и электроника						2
ОП.04	Материаловедение						2
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация						2
ОП.06	Правила безопасности дорожного движения						2
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности						2,3
ОП.08	Охрана труда						3
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности			68			3

<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>		<b>1197</b>	<b>798</b>	<b>409</b>	<b>50</b>	
<b>ПМ.01</b>	<b>Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта</b>						2-4
МДК.01.01	Устройство автомобилей						2-4
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта					30	2-4
<b>ПМ.02</b>	<b>Организация деятельности коллектива исполнителей</b>						2-4
МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей					20	2-4
<b>ПМ.03</b>	<b>Выполнение работ по профессиям рабочих 11442 Водитель автомобиля, 18511 Слесарь по ремонту автомобилей</b>						2-4
	<b>Вариативная часть циклов ОПОП (определяется образовательным учреждением)</b>	<b>25</b>	<b>1350</b>	<b>900</b>	<b>250</b>		
	<b>Итого по циклам (обязательная и вариативная часть ОПОП)</b>	<b>83</b>	<b>4482</b>	<b>2988</b>	<b>1297</b>	<b>50</b>	
<b>УП.00</b>	<b>Учебная практика</b>	<b>26</b>		<b>936</b>			
<b>ПП.00</b>	<b>Производственная практика (по профилю специальности)</b>						
<b>ПДП.00</b>	<b>Производственная практика (преддипломная)</b>	<b>4</b>					
<b>ПА.00</b>	<b>Промежуточная аттестация</b>	<b>7</b>					
<b>ГИА.00</b>	<b>Государственная (итоговая) аттестация</b>	<b>6</b>					
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	4					
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	2					
<b>ВК.00</b>	<b>Время каникулярное</b>	<b>34</b>					
	<b>Всего</b>	<b>199</b>					

### **3.2. Рабочий учебный план (см. Приложение 1)**

### **3.3. Календарный учебный график**

Срок обучения 2016-2020 г.г. (см. рабочий учебный план, Приложение 1)

### **3.4. Программы учебных дисциплин и профессиональных модулей (прилагаются отдельно)**

#### **3.4.1. Программы учебных дисциплин общеобразовательного учебного цикла**

##### **Программы общих учебных дисциплин:**

- программа ОУД.01 Русский язык и литература (Приложение 2)
- программа ОУД.02 Иностранный язык (Приложение 3)
- программа ОУД.03 Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия (Приложение 4)
- программа ОУД.04 История (Приложение 5)
- программа ОУД.05 Физическая культура (Приложение 6)
- программа ОУД.06 ОБЖ (Приложение 7)

##### **Программы учебных дисциплин по выбору из обязательных предметных областей:**

- программа ОУД.07 Информатика (Приложение 8)
- программа ОУД.08 Физика (Приложение 9)
- программа ОУД.09 Химия (Приложение 10)
- программа ОУД.10 Обществознание (включая экономику и право) (Приложение 11)
- программа ОУД.11 Биология (Приложение 12)

##### **Программы дополнительных учебных дисциплин по выбору обучающихся:**

- программа УД.12 Православная культура (Приложение 13)

#### **3.4.2. Программы учебных дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического учебного цикла**

- Программа ОГСЭ.01. Основы философии (Приложение 14)
- Программа ОГСЭ.02. История (Приложение 15)
- Программа ОГСЭ.03. Иностранный язык (Приложение 16)
- Программа ОГСЭ.04. Физическая культура (Приложение 17)

#### **3.4.3. Программы учебных дисциплин математического и общего естественнонаучного учебного цикла**

- Программа ЕН.01. Математика (Приложение 18)
- Программа ЕН.02. Информатика (Приложение 19)
- Программа ЕН.03 Компьютерная графика (Приложение 20)

–

#### **3.4.4. Программы общепрофессиональных учебных дисциплин профессионального учебного цикла**

- Программа ОП.01. Инженерная графика (Приложение 21)
- Программа ОП.02. Техническая механика (Приложение 22)
- Программа ОП.03. Электротехника и электроника (Приложение 23)
- Программа ОП.04. Материаловедение (Приложение 24)
- Программа ОП.05. Метрология, стандартизация и сертификация (Приложение 25)
- Программа ОП.06. Правила безопасности дорожного движения (Приложение 26)
- Программа ОП.07. Правовое обеспечение профессиональной деятельности (Приложение 27)
- Программа ОП.08 Охрана труда (Приложение 28)
- Программа ОП.09 Безопасность жизнедеятельности (Приложение 29)

#### **3.4.5. Программы профессиональных модулей профессионального учебного цикла**

- ПМ.01. Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта (Приложение 29)
- Программа учебной практики УП.01 (Приложение 30)
- Программа производственной практики ПП.01 (Приложение 31)
- ПМ.02. Организация деятельности коллектива исполнителей (Приложение 32)
- Программа производственной практики ПП.02 (Приложение 33)
- ПМ.03 Выполнение работ по рабочей профессии 11442 Водитель автомобиля, 18511 Слесарь по ремонту автомобилей (Приложение 34)
- Программа учебной практики УП.03 (Приложение 35)
- Программа производственной практики ПП.03 (Приложение 36)

#### **Примечания:**

1. По закону Белгородской области от 03.07.2006 года № 57 «Об установлении регионального компонента государственного образовательного стандарта общего образования Белгородской области») ввести в общеобразовательный учебный цикл как дополнительную учебную дисциплину УД.12 Православная культура. В результате освоения дисциплины обучающийся должен

##### **уметь:**

- работать с первоисточником Библией;
- проводить информационно-смысловой анализ текста;
- составлять план, тезисы, конспект по лекционному материалу;
- использовать для решения познавательных задач различные источники информации, включая энциклопедии, словари, Интернет-ресурсы;

##### **знать:**

- историю православной религии и культуры;

- основное содержание Ветхого и Нового Заветов;
- основы православного вероучения: православное учение о Боге, православное учение о человеке, православное учение о происхождении зла, православное учение о спасении, православное учение о Церкви;
- традиции православной культуры;
- основные теоретические понятия православия;
- историю духовной жизни Белгородчины.

2. На основании письма управления профессионального образования и науки департамента внутренней и кадровой политики Белгородской области от 03.07.2014 г. № 3-114/556 ввести в профессиональный учебный цикл в раздел общепрофессиональные дисциплины учебную дисциплину ОП.10 Основы предпринимательства. В результате освоения дисциплины обучающийся должен

**уметь:**

- выбирать организационно-правовую форму предпринимательской деятельности;
- принимать управленческие решения;
- собирать и анализировать информацию о конкурентах, потребителях, поставщиках;
- осуществлять планирование производственной деятельности;
- проводить презентации.

**знать:**

- алгоритм действий по созданию предприятия малого бизнеса в соответствии с выбранными приоритетами;
  - нормативно-правовую базу предпринимательской деятельности;
  - состояние экономики и предпринимательства в Белгородской области;
  - потенциал и факторы, благоприятствующие развитию малого и среднего бизнеса, кредитование малого бизнеса;
- теоретические и методологические основы организации собственного дела.

3. В целях повышения компьютерной грамотности введена дополнительная учебная дисциплина ЕН.03 Компьютерная графика

#### **4. Материально-техническое обеспечение реализации основной профессиональной образовательной программы**

##### **4.1. Материально-техническое обеспечение**

Образовательное учреждение, реализующее основную профессиональную образовательную программу подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта 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 ОПОП ПССЗ обеспечивает: выполнение обучающимся лабораторных работ и практических занятий, включая как обязательный компонент практические задания с использованием персональных компьютеров; освоение обучающимся профессиональных модулей в условиях созданной соответствующей образовательной среды в образовательном учреждении или в организациях в зависимости от специфики вида профессиональной деятельности.

### **Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и другие помещения**

<b>№</b>	<b>Наименование</b>
<b>Кабинеты</b>	
1	Социально – экономических дисциплин
2	Иностранного языка
3	Математики
4	Информатики, информационных технологий в профессиональной деятельности
5	Инженерной графики
6	Правил безопасности дорожного движения
7	Устройства автомобилей
8	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
9	Технического обслуживания и ремонта автомобилей
10	Методический
11	Технической механики
12	Русского языка и литературы
13	Общественных дисциплин
14	Химии
15	Биологии
16	Физики
<b>Лаборатории</b>	
1	Электротехники и электроники
2	Материаловедения
3	Метрологии, стандартизации и сертификации
4	Двигателей внутреннего сгорания
5	Электрооборудования автомобилей
6	Автомобильных эксплуатационных материалов
7	Технического обслуживания автомобилей
8	Ремонта автомобилей
9	Технических средств обучения
<b>Мастерские</b>	
1	Слесарные
2	Токарно-механические

- 3 Кузнечно-сварочные
- 4 Демонтажно-монтажные
- Спортивный комплекс**
- 1 Спортивный зал
- 2 Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
- 3 Место для стрельбы
- Залы**
- 1 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
- 2 Актальный зал

#### 4.2. Информационное обеспечение обучения

ППССЗ обеспечивается учебно-методической документацией по всем дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям.

Внеаудиторная работа сопровождается методическим обеспечением и обоснованием расчета времени, затрачиваемого на ее выполнение.

Реализация ППССЗ обеспечивается доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) ППССЗ. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть Интернет).

Каждый обучающийся обеспечен не менее чем одним учебным печатным или электронным изданием по каждой дисциплине профессионального учебного цикла и одним учебно-методическим печатным или электронным изданием по каждому междисциплинарному курсу (включая электронные базы периодических изданий).

Библиотечный фонд укомплектован печатными и электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам всех учебных циклов, изданными за последние 5 лет.

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

#### Учебно-методическое обеспечение обучения

##### Основные источники (по срокам издания не старше 5 лет).

№ п/п	Наименование	Автор, издательство, год издания, кол-во стр.	Кол-во, шт.
23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта			
1	Инженерная графика (металлообработка): учебник	Бродский А.М., -7-е изд. - М.: Академия, 2011.-400с; ФГОС СПО	10
2	Инженерная графика (металлообработка): учебник	Бродский А.М., -8-е изд. - М.: Академия, 2011.-400с; ФГОС СПО	25
3	Практикум по инженерной графике: учебное пособие	Бродский А.М., -7-е изд. - М.: Академия, 2012.-192с; ФГОС СПО	30

4	Сборник упражнений для чтения чертежей по инженерной графике: учебное пособие	Миронов Б.Г. , Академия, 2012.-128с.	5
5	Техническая механика: учебник	Вереина Л.И., -4-е изд.-М.: Академия, 2011.-352с.	30
12	Автомобили: устройство автотранспортных средств : учебник	Пузанков А.Г.-М.: Академия, 2012.-560с.	30
17	Единая транспортная система: учебник	Троицкая Н.А., Чубуков А.Б.-М.: Академия, 2012	15
18	Электрооборудование автомобилей и тракторов: учебник	Набоких В.А.-М.: Академия, 2011.-400с.	30
19	Электрооборудование автомобилей и тракторов: учебник	Набоких В.А.-М.: Академия, 2012.-400с.	20
22	Организация производства технического обслуживания и текущего ремонта автомобилей: учебное пособие	Виноградов В.М.-М.: Академия, 2012.-272с.	20
23	Техническое обслуживание и ремонт автомобилей: основные и вспомогательные технологические процессы: лабораторный практикум: учебное пособие	Виноградов В.М., Храмцова О.В.-М.: Академия, 2013.-176с.	20
26	Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт автомобиля: контрольные материалы: учебное пособие	Финогенова Т.Г.-М.: Академия, 2012.-80с.	22
27	Устройство автомобилей: учебное пособие	Пехальский А.П.-М.: Академия, 2012.-272с.	25
30	Устройство и техническое обслуживание грузовых автомобилей: учебник	Родичев В.А.-М.: академия, 2011.-256с.	6
31	Автослесарь: устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей: учебное пособие	Чумаченко Ю.Т.-Ростов н/Д:Феникс, 2011.-544с.	2
32	Легковой автомобиль.-М.:	Родичев В.А. Академия, 2016.-80с.	10
33	Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт автомобиля: контрольные материалы: учебное пособие/ В.П. Митронин, Финогенова	Митронин В.П.-М.: Академия, 2012	22

**Дополнительные источники  
по профилю специальности не старше 10 лет:**

№ п/п	Наименование	Автор, издательство, год издания, кол-во стр.	Кол-во , шт
1	Охрана труда и промышленная экология:	Медведев В.Т., Новиков С.Г. и др..-	30

	учебник	М.:Академия, 2008.-416с.	
3	Техническое обслуживание и ремонт автомобилей: учебник	под ред. Власова В.М.-М.: Академия, 2008	30
4	Организация производства технического обслуживания и ремонта машин: учебное пособие	Яговкин А.И.-М.: Академия, 2008	5
6	Устройство и техническое обслуживание грузовых автомобилей: учебник	Родичев В.А.-М.: Академия, 2008.-256с.	23
7	Автомобильные эксплуатационные материалы: учебное пособие	Кириченко Н.Б.-М.: Академия, 2008.-208с.	15
10	Ремонт подъемно-транспортных, строительных и дорожных машин: учебное пособие	Тайц В.Г. .-М.: Академия, 2007.-336с.	4
11	Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов	Полосин М.Д.-М.: Академия, 2008.-80с.	35
12	Техническое обслуживание и ремонт автомобилей: учебник	Власов В.М.-М.: Академия, 2008.-480с.	30
28	Устройство, техническое обслуживание и ремонт легковых автомобилей: учебник	Шестопапов С.К.-М Академия, 2009.-544с.	2
29	Устройство и техническое обслуживание грузовых автомобилей: учебник	Родичев В.А.-М.: академия, 2010.-256с.	15
7	Охрана труда и основы экологической безопасности. Автомобильный транспорт: учебное пособие	Графкина М.В., Академия, 2009.-192с.	20
8	Охрана труда и промышленная экология: учебник	Медведев В.Т., Новиков С.Г. и др.-М.:Академия, 2010.-416с.	2
9	Организация производства технического обслуживания и текущего ремонта автомобилей: учебное пособие	Виноградов В.М.-М.: Академия, 2009.-256с.	55
10	Устройство и техническое обслуживание грузовых автомобилей: учебное пособие	Родичев В.А.-М.: Академия, 2010.-256с.	15
11	Автомобили: устройство автотранспортных средств	Пузанков А.Г.-М.: Академия, 2010.-560с.	15

	: учебник		
14	Грузовые автомобили: учебник	Родичев В.А.-М.: Академия, 2007.- 240с.	1
13	Автомобильные эксплуатационные материалы: учебное пособие	Геленов А.А.-М.: Академия, 2010.- 304с.	40
14	Контроль качества автомобильных эксплуатационных материалов. Практикум: учебное пособие	Геленов А.А.-М.: Академия, 2010.- 112с.	20
15	Автомобильные эксплуатационные материалы: Практикум: учебник	Кириченко Н.Б.-М.: Академия, 2009.-96с.	15
16	Гидравлика и гидро пневмопривод: учебник	Исаев Ю.М.-М.: Академия, 2009.- 176с.	30
20	Эксплуатация и ремонт электрооборудования автомобилей и тракторов: учебник	Набоких В.А.-М.: Академия, 2010.- 240с	50
21	Организация производства технического обслуживания и текущего ремонта автомобилей: учебное пособие	Виноградов В.М.-М.: Академия, 2009.-256с.	55
24	Ремонт дорожных машин, автомобилей и тракторов: учебник	Зорин В.А. -М.: Академия, 2010.- 512с.	20
25	Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт автомобиля: контрольные материалы: учебное пособие	Финогенова Т.Г.-М.: Академия, 2010.-80с.	3
28	Устройство, техническое обслуживание и ремонт легковых автомобилей: учебник	Шестопалов С.К.-М Академия, 2009.-544с.	2
29	Устройство и техническое обслуживание грузовых автомобилей: учебник	Родичев В.А.-М.: академия, 2010.- 256с.	15
периодические издания по профилю специальности /профессии: Журналы:			
1	Автомобильный транспорт	2013.-с №1-по №12 2014.-с №1- по№7	1 1
2	Автотранспорт: эксплуатация, обслуживание и ремонт	2013.-с №1-по №12 2014.-с №1- по№7	1 1
3	КИП и автоматика: обслуживание и ремонт	2013 с №1-по№6	1

4	Охрана труда и пожарная безопасность	2009 с №1-по 12	1
		2010 с №1-по 12	1
		2011 с №1-по 12	1
		2012 с №1-по 12	1
		2013 с №1-по 12	1
		2014 с №1-по 12	1

### Интернет-ресурсы по профилю специальности /профессии:

№ п/п	Автор, наименование (тема)	Адресная ссылка
1	Правила технической эксплуатации резервуаров	<a href="http://www.znaytovar.ru/gost/2/PravilaPravila_texnicheskoj_ek6.html">http://www.znaytovar.ru/gost/2/PravilaPravila_texnicheskoj_ek6.html</a>
2	<i>Основные требования (правила) пожарной безопасности к автозаправочным станциям</i>	<a href="http://autozapravka.com/regulations/other/157-basic-requirements-for-fire-safety-for-petrol-stations.html">http://autozapravka.com/regulations/other/157-basic-requirements-for-fire-safety-for-petrol-stations.html</a>
3	Обеспечение пожарной безопасности	<a href="http://s.compcentr.ru/01/gsmppm09.html">http://s.compcentr.ru/01/gsmppm09.html</a>
4	Шаровая опора	<a href="http://www.poiskavtouslug.ru/tehicheskoe-obsluzhivanie/sharovaja-opora-diagnostika-i-remont.html">http://www.poiskavtouslug.ru/tehicheskoe-obsluzhivanie/sharovaja-opora-diagnostika-i-remont.html</a>
5	Трех кулачковый патрон	<a href="http://www.chipmaker.ru/topic/76251/">http://www.chipmaker.ru/topic/76251/</a>
6	Процессы и закономерности изменения технического состояния автомобилей в эксплуатации	<a href="http://www.edu.ru/modules.php?page_id=6&amp;name=Web_Links&amp;op=modload&amp;l_op=visit&amp;lid=67831">http://www.edu.ru/modules.php?page_id=6&amp;name=Web_Links&amp;op=modload&amp;l_op=visit&amp;lid=67831</a>
7	Костенко В.И. Эксплуатационные материалы (для автомобильного транспорта)	<a href="http://www.edu.ru/modules.php?page_id=6&amp;name=Web_Links&amp;op=modload&amp;l_op=visit&amp;lid=55523">http://www.edu.ru/modules.php?page_id=6&amp;name=Web_Links&amp;op=modload&amp;l_op=visit&amp;lid=55523</a>
8	Петров В.М. Электрооборудование, электронные системы и бортовая диагностика автомобилей	<a href="http://www.edu.ru/modules.php?page_id=6&amp;name=Web_Links&amp;op=modload&amp;l_op=visit&amp;lid=56147">http://www.edu.ru/modules.php?page_id=6&amp;name=Web_Links&amp;op=modload&amp;l_op=visit&amp;lid=56147</a>
9	Ломакин В.В. Безопасность автотранспортных средств	<a href="http://window.edu.ru/resource/789/78789">http://window.edu.ru/resource/789/78789</a>
10	Изменение технического состояния автомобилей в эксплуатации	<a href="http://www.edu.ru/modules.php?page_id=6&amp;name=Web_Links&amp;op=modload&amp;l_op=visit&amp;lid=67831">http://www.edu.ru/modules.php?page_id=6&amp;name=Web_Links&amp;op=modload&amp;l_op=visit&amp;lid=67831</a>

## **5. ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

### **5.1. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА ДОСТИЖЕНИЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ**

Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена областного государственного автономного профессионального образовательного учреждения «Белгородский политехнический колледж» по специальности **23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта** осуществляется в соответствии с Положением о текущем контроле знаний и промежуточной аттестации студентов БПК.

По окончании профессиональных модулей проводятся экзамены квалификационные, которые представляют собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей. По итогам экзамена выпускнику присваивается определённая квалификация. Требования к аттестации обучающихся по профессиональному модулю, в том числе содержание и процедура экзамена квалификационного, определяется Положением об экзамене квалификационном.

За время обучения студенты выполняют курсовой проект по МДК.01.02 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта и курсовая работа по МДК.02.01 Управление коллективом исполнителей.

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

Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплинам и междисциплинарным курсам в составе профессиональных модулей разработаны и утверждены образовательной организацией самостоятельно, а для промежуточной аттестации по профессиональным модулям и для государственной итоговой аттестации – разработаны и утверждены образовательной организацией после предварительного положительного заключения работодателей.

Для промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам (междисциплинарным курсам) кроме преподавателей конкретной дисциплины (междисциплинарного курса) в качестве внешних экспертов привлекаются преподаватели смежных дисциплин (курсов). Для максимального приближения программ промежуточной аттестации обучающихся по профессиональным модулям к условиям их будущей профессиональной деятельности образовательной организацией в качестве внештатных экспертов привлекаются работодатели.

### **5.2. ПОРЯДОК ВЫПОЛНЕНИЯ И ЗАЩИТЫ ВЫПУСКНОЙ**

## КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Порядок выполнения и защиты выпускной квалификационной работы регламентирован Положением о проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования в ОГАПОУ «Белгородский политехнический колледж». Положение включает Программу итоговой государственной аттестации по специальности, порядок организации работы государственной аттестационной комиссии и Положение по организации выполнения и защиты дипломного проекта.

Выпускная квалификационная работа - дипломный проект - один из видов государственной итоговой аттестации выпускников, завершающих обучение по основной профессиональной образовательной программе подготовки специалистов среднего звена.

### 5.3. ОРГАНИЗАЦИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ ВЫПУСКНИКОВ

Организация государственной итоговой аттестации выпускников по специальности **23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта** осуществляется согласно Положению по организации итоговой государственной аттестации выпускников областного государственного автономного образовательного учреждения среднего профессионального образования «Белгородский политехнический колледж» в соответствии с графиком учебного процесса, утвержденным и согласованным в требуемом порядке.

Государственная итоговая аттестация проводится в соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ от 16 августа 2013г. № 968 «Об утверждении Порядка государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования». Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект). На выполнение выпускной квалификационной работы (дипломного проекта) отводится 4 недели с 18.05.2020г. по 14.06.2020г., на защиту выпускной квалификационной работы (дипломного проекта) отводится 2 недели с 15.06.2020г. по 28.06.2020г.

Нормы часов на выполнение и защиту выпускной квалификационной работы определены письмом Министерства образования и науки РФ от 20 июля 2015 г. № 06-846 "Методические рекомендации по организации выполнения и защиты выпускной квалификационной работы в образовательных организациях, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования по программам подготовки специалистов среднего звена".