

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
Бузулукский гидромелиоративный техникум – филиал федерального  
государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
«Оренбургский государственный аграрный университет»

## ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ

Специальность *23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта*

Профиль образовательной программы *технический*

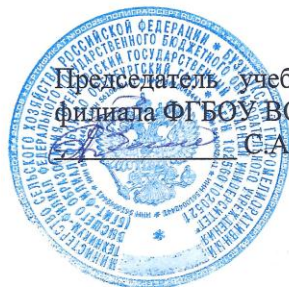
Квалификация выпускника *техник*

Нормативный срок обучения *3 года 10 месяцев*

Форма обучения *очная, заочная*

Отчет о самообследовании по образовательной программе рассмотрен и одобрен на заседании учебно-методической комиссии БГМТ – филиала ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ

Протокол № 5 от «28» марта 2017 г.



Председатель учебно-методической комиссии БГМТ – филиала ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ  
С.А. Евсюков

Бузулук, 2017 г.

## Содержание

1 Общие сведения об образовательной программе.....	3
2 Анализ содержания образовательной программы.....	4
3 Анализ учебно-методического обеспечения.....	6
4 Анализ библиотечно-информационного обеспечения.....	8
5 Анализ кадрового обеспечения.....	22
6 Анализ материально-технического обеспечения.....	23
7 Анализ качества подготовки обучающихся.....	57

## 1 Общие сведения об образовательной программе

Образовательная программа по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта реализуется в филиале на основании лицензии на право ведения образовательной деятельности, выданной Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки 3 ноября 2015 г., регистрационный номер № 1736.

По состоянию на 1 апреля 2017 г. численность обучающихся составляет 67 чел., в т.ч. по очной форме обучения – 46 чел., по заочной форме обучения – 21 чел. (Таблица 1). За счет средств федерального бюджета обучается 66 чел. (98,5 %), в т.ч. по целевому набору – 0 чел., с полным возмещением стоимости обучения – 1 чел.

Таблица 1 – Сведения о численности обучающихся по состоянию на 01.04.2017 г., чел.

Курс	Численность обучающихся								
	за счет средств федерального бюджета			с полным возмещением стоимости обучения			всего		
	очно	заочно	всего	очно	заочно	всего	очно	заочно	всего
1	25	20	45	-	1	1	25	21	46
2	21	-	21	-	-	-	21	-	21
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого	46	20	66	-	1	1	46	21	67

По результатам приема в 2016 г. принято 46 чел., в т.ч. по очной форме обучения – 25 чел., по заочной форме обучения – 21 чел. Из них принято на места, финансируемые за счет средств федерального бюджета 45 чел. (97,8 %), с полным возмещением стоимости обучения – 1 чел. в т.ч. на обучение очно – 25 чел. (54,3 %), заочно – 21 чел. (45,7 %). Результаты приема представлены в таблице 2.

Таблица 2 – Сведения о результатах приема в 2016 г.

Код специальности	Наименование специальности	Форма обучения	Подано заявлений	Принято	Приняты на обучение	
					за счет федерального бюджета	с полным возмещением стоимости обучения
23.02.03	Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта	очная	35	25	25	0
23.02.03	Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта	заочная	25	21	20	1

## 2 Анализ содержания образовательной программы

Основная профессиональная образовательная программа по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта рассмотрена и утверждена на заседании ученого совета университета от 31.08.2016 г. протокол № 1.

Образовательная программа соответствует требованиям федерального государственного образовательного стандарта (ФГОС) в части ее базовой и вариативной компоненты с учетом содержания и объема часов, предусмотренных ФГОС, перечня дисциплин базового цикла, продолжительности практик и выполнения выпускной квалификационной работы (Таблица 3).

Таблица 3 – Структура образовательной программы

Код цикла или блока	Наименование циклов дисциплин, разделов блоков	По стандарту, час	По учебному плану, час	Отклонения от стандарта
ОП	Общеобразовательная подготовка	1404	1404	-
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально – экономический цикл	428	548	+ 120
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	132	132	-
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	730	1028	+ 298
ПМ	Профессиональные модули	798	1280	+ 482
УП 00	Учебная практика	26 нед.	26 нед.	-
ПП 00	Практика производственная (по профилю специальности)			
ПДП 00	Производственная практика (преддипломная)			
ПА	Промежуточная аттестация	7	7	-
ГИА	Государственная итоговая аттестация	6	6	-
	Каникулы	34	34	-

Рабочий учебный план по блокам дисциплин, перечню и объему каждого блока, практической подготовке, учебной нагрузке обучаемых соответствует требованиям ФГОС. Учебная нагрузка студентов не превышает 36 часов аудиторных занятий в неделю в среднем за период обучения, общий объем учебной нагрузки, включая внеаудиторную работу, составляет не более 54 часов в неделю, продолжительность каникул (в том числе зимних) соответствует требованиям ФГОС.

Сроки освоения образовательной программы по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта соответствуют требованиям ФГОС.

Рабочие программы дисциплин составлены в полном объеме на основе требований ФГОС с учетом компетентностного подхода. В рабочих программах находят отражение проводимые корректировки учебных планов.

В рабочей программе каждой дисциплины определено ее место в образовательной программе, показаны пререквизиты и постреквизиты, а также компетенции, приобретаемые обучающимися в результате изучения дисциплины, в соответствии с требованиями ФГОС. В рабочие программы дисциплин, относящиеся к вариативной части рабочего плана, включены темы и вопросы, отражающие передовые направления развития науки и практики.

Разработан полный комплект программ практик, содержащий перечень основных вопросов, структуру отчета и последовательность анализа производственного материала. Выполнение, оформление, представление и защита отчетов о практике регламентируются Положением о практике обучающихся, осваивающих программы подготовки специалиста среднего звена ОГАУ-СМК-Пж-7.5.1-15, утвержденным решением Ученого совета университета от 26.10.2016г., протокол № 3.

Рабочим учебным планом по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта предусмотрены следующие виды практик:

1. УП.01.01 Выполнение основных слесарных работ
2. УП.01.02 Выполнение основных операций на металлорежущих станках
3. УП.01.03 Получение практических навыков выполнения термических, кузнечных, сварочных работ
4. УП.01.04 Ознакомление с основными технологическими процессами, оборудованием, приспособлениями, применяемыми при работах по обслуживанию и ремонту автомобилей
5. УП.01.05 Выполнение основных операций по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей
6. ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности)
7. ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности)
8. УП.03.01 Выполнение основных монтажно-демонтажных работ по агрегатам и узлам автомобиля
9. ПП.03.01 Практика производственная (по профилю специальности)
10. ПДП Производственная практика (преддипломная)

Результаты производственных практик являются основой выпускной квалификационной работы обучающихся. Выполнение, оформление и защита ВКР регламентируется программой государственной итоговой аттестации по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта. Методическое обеспечение соответствует требованиям ФГОС.

### 3 Анализ учебно-методического обеспечения

В филиале введены единые требования к учебно-методическому обеспечению всех дисциплин, входящих в учебный план специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта по всем формам обучения, утвержденные Положением о порядке разработки программы подготовки специалиста среднего звена на основании решения Ученого совета университета от 29 декабря 2014 г., протокол № 4.

Структура программы подготовки специалиста среднего звена по ФГОС:

- титульный лист;
- характеристика подготовки по специальности;
- характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения программы подготовки специалистов среднего звена;
- учебный план;
- календарный учебный график;
- аннотации к программам учебных дисциплин, профессиональных модулей;
- ресурсное обеспечение программы подготовки специалистов среднего звена.

По образовательной программе имеется полный комплект методических материалов, разработанных в соответствии с требованиями ФГОС. Учебно-методические комплексы дисциплин специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта утверждены учебно-методической комиссией филиала (Таблица 4).

Таблица 4 – Сведения о наличии рабочих программ дисциплин

Наименование дисциплины по учебному плану	Реквизиты документа, утверждающего РПД (№ и дата протокола заседания учебно-методической комиссии)	Реквизиты свидетельства о регистрации электронного издания (№ и дата выдачи)
2	3	4
БД.01 Русский язык и литература	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	
БД.02 Иностранный язык	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	
БД.03 История	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	
БД.04 Обществознание (включая экономику и право)	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	
БД.05 Химия	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	
БД.06 Биология	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	
БД.07 География	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	
БД.08 Экология	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	

БД.09 Физическая культура	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	
БД.10 Основы безопасности жизнедеятельности	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	
БД.11 История родного края	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	
ПД.01 Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	
ПД.02 Физика	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	
ПД.03 Информатика и ИКТ	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	
ОГСЭ.01 Основы философии	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	
ОГСЭ.02 История	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	
ОГСЭ.03 Иностранный язык	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	
ОГСЭ.04 Физическая культура	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	
ОГСЭ.05 Культура речи и деловое общение	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	
ОГСЭ.06 Политология и социология	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	
ЕН.01 Математика	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	
ЕН.02 Информатика	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	
ОП.01 Инженерная графика	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	
ОП.02 Техническая механика	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	
ОП.03 Электротехника и электроника	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	
ОП.04 Материаловедение	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	
ОП.05 Метрология, стандартизация и сертификация	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	
ОП.06 Правила безопасности дорожного движения	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	
ОП.07 Правовое обеспечение профессиональной деятельности	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	
ОП.08 Охрана труда	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	
ОП.09 Безопасность жизнедеятельности	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	
ОП.10 Прикладная программа AutoCad	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	
ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	
ПМ.02 Организация деятельности коллектива исполнителей	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	
ПМ.03 Выполнение работ по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей	Пр. № 1 от 28.08.16 г.	

Учебно-методические комплексы дисциплин ежегодно обновляются, включая рабочие программы, программы практик и аттестационные материалы

(вопросы, тестовые задания и т.д.). Преподавателями филиала ведется обновление и пополнение учебно-методических материалов, а именно: внесение изменений и дополнений в рабочие программы дисциплин, подготовка новых учебных пособий, методических рекомендаций и указаний, заданий для самостоятельной работы обучающихся для всех видов контроля знаний.

При проведении теоретических и практических занятий преподаватели используют стационарное мультимедийное и проекционное оборудование. С использованием интерактивных форм проводится 80 % занятий.

Компьютерные классы оснащены программным обеспечением по ряду теоретических и расчетных курсов. Имеется лицензионное программное обеспечение: Microsoft Visual Studio (все версии: Windows 7 и 8 (все версии)); ППП Microsoft Office (ППП Антивирус лаборатории Касперского (Kaspersky Security Center и Kaspersky WS, FS).

#### **4 Анализ библиотечно-информационного обеспечения**

Общее количество источников литературы по образовательной программе составляет 2131 экземпляр. Из них учебников - 1696, учебных пособий – 435 экземпляров, методических указаний - 75 (Таблица 5).



Таблица 5 - Обеспечение образовательного процесса учебной и учебно-методической литературы

№ п/п	Наименование дисциплины в соответствии с учебным планом	Автор, название, место издания, издательство, год издания основной учебной и учебно-методической литературы	Количество экземпляров	Число обучающихся, одновременно изучающих дисциплину	Обеспеченность студентов учебной и учебно-методической литературой (экз. на одного студента)
БД.01	Русский язык и литература	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b>                      1. Антонова, Е.С. Русский язык [Текст]: учебник/Е.С. Антонова. – М.: Изд-во ИЦ «Академия», 2014. – 384с.                      2. Литература [Текст]: учебник/под ред. Г.А. Обернихиной. – М.: Изд-во ИЦ Академия, 2015. – 656с.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b>                      1. Греков В.Ф. Пособие по русскому языку в старших классах [Текст] / В.Ф. Греков. – М.: Изд-во ОНИКС, 2010. – 512с.</p>	20  30	21	2,4
БД.02	Иностранный язык	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b>                      1. Английский язык + CD. Учебник и практикум для СПО [Текст]/ Кузьменкова Ю.Б. – М.: Юрайт, 2015. – 439с.</p>	20	21	0,8
БД.03	История	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b>                      1. Сёмин, В.П. История (СПО) [Текст]: учебное пособие для ССУЗов/ В.П. Сёмин.- М.: КноРус, 2015.- 304с.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b>                      1. Зуев М.Н. История России [электронный курс]: [Текст]/учебник для СПО.- М.: Издательство Юрайт, 2015. - 636 с. (электронный ресурс). <a href="http://www.biblio-online.ru/thematic/?10&amp;id=urait.content.6F71D4DF-49BF-42E4-8D23-63C7AACA235B&amp;type=c_pub">http://www.biblio-online.ru/thematic/?10&amp;id=urait.content.6F71D4DF-49BF-42E4-8D23-63C7AACA235B&amp;type=c_pub</a></p>	20  25	21	1,8

БД.04	Обществознание (включая экономику и право)	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b>  1.Касьянов, В.В. Обществознание[Текст]: учебное пособие СПО/В.В.Касьянов – Ростов н/Д: Феникс,2016.-413с.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b>  1.Арбузкин А.М. Обществознание [электронный курс]: [Текст]:учебное пособие/А.М. Арбузкин. – М.: Зерцало-М, 2011. – 608с.(электронный ресурс <a href="http://www.book.ru/book/907479">http://www.book.ru/book/907479</a>)  2.Сычев, А.А.Обществознание [электронный курс]: [Текст]:учебное пособие/А.А. Сычев. – М.: КНОРУС, 2016.-384с. (Среднее профессиональное образование) (электронный ресурс <a href="http://www.book.ru/book/917230">http://www.book.ru/book/917230</a>)</p>	20  25  25	21	2,8
БД.05	Химия	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b>  1.Габриелян, О.С. Химия [Текст]: учебник для СПО /О.С. Габриелян. – М.: ИЦ «Академия», 2014.-336с.  2.Ерохин, Ю.М. Химия для профессий и специальностей технического естественно-научного профилей учебник для СПО /Ю.М. Ерохин. - М.: ИЦ «Академия», 2015.-448с.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b>  1.Клюквина, Е.Ю. Основы общей и неорганической химии [Текст]/ Е.Ю. Клюквина. – Оренбург: Изд. центр ОГАУ, 2011.  2.Бабичева, И.А Практикум по химии [Текст]: учебно-методическое пособие / И.А. Бабичева.– Оренбург: Изд. центр ОГАУ,2014.-202с.</p>	20  20  20	21	3,2
БД.06	Биология	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b>  1.Константинов, В.М. Общая биология [Текст]: учебник для СПО /В.М. Константинов. - М.: ИЦ «Академия», 2014.-256с.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b>  1.Ярыгин, В.Н.Биология [электронный курс]: [Текст]: В.Н. Ярыгин/учебник.- М.: КноРус, 2014. -584с. (электронный ресурс <a href="http://www.book.ru/book/914463">http://www.book.ru/book/914463</a>).  2.Сивоглазов В.И. Биология. Общая биология.</p>	20  25	21	2,6

		Базовый уровень: учеб. Для 10-11кл. [Текст]/В.И. Сивоглазов. – М.: Дрофа, 2011. – 381с.:ил.			
БД.07	География	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Баранчиков, Е.В. География для профессий и специальностей социально-экономического профиля [Текст]: учебник /Е.В. Баранчиков. – М.:ИЦ Академия,2014.-304с.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Вишняков, Я.Д. Экономическая география [электронный курс]: [Текст]:учебник.- М.: Издательство Юрайт, 2014. - 594 с. (электронный ресурс <a href="http://www.book.ru/book/900898">http://www.book.ru/book/900898</a>)</p> <p>2.Калуцков, В.Н. География России: Учебник и практикум для СПО [электронный курс]: [Текст]/В.Н. Калуцков. - М.: Издательство Юрайт, 2016. - 347 с.</p>	20  25  20	21	2,6
БД.08	Экология	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Гальперин,М.В. Экологические основы природопользования[Текст]: учебник/ М.В. Гальперин. – М.:ФОРУМ: ИНФРА-М, 2014. – 256с.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Коробкин В.И. Экология и охрана окружающей среды [электронный курс]: [Текст]:учебник/В.И. Коробкин. - М.: КноРус, 2014.- 336с. (электронный ресурс <a href="http://www.book.ru/book/916015">http://www.book.ru/book/916015</a>)</p> <p>2.Экология [электронный курс]: [Текст]:учебник/под ред. Тотай А.В.- М.: Издательство Юрайт, 2014. - 434 с. (электронный ресурс <a href="http://www.biblio-online.ru/thematic/?9&amp;id=urait.content.58EB1999-FE44-4E3C-813C-8A297E7D382A&amp;type=c_pub">http://www.biblio-online.ru/thematic/?9&amp;id=urait.content.58EB1999-FE44-4E3C-813C-8A297E7D382A&amp;type=c_pub</a>)</p> <p>3.Словарь основных терминов и понятий, употребляемых в экологии [Текст]/сост. В.К. Пономарев. – М.: Изд-“Омега-л”, Оренбург: Изд. центр ОГАУ,2014.-58с.</p>	20  25  25	21	3,2

БД.09	Физическая культура	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Решетников, Н.В.Физическая культура [Текст]: учебник СПО/Н.В.Решетников. – М.:ИЦ Академия,2015.-176с.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Виленский, М.Я. Физическая культура (СПО) [электронный ресурс]: [Текст] /учебник/ М.Я. Виленский.– М.: КноРус, 2015. – 214с. (Среднее профессиональное образование) – ЭБС «BOOK.RU». <a href="http://www.book.ru/book/916506">http://www.book.ru/book/916506</a></p> <p>2.Кузнецов, В.С. Физическая культура [электронный ресурс]: [Текст] /учебник / Кузнецов В.С.- Издательство: КноРус, 2015. 246с <a href="http://www.book.ru/book/916621">http://www.book.ru/book/916621</a></p>	20	21	2,8
БД.10	ОБЖ	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Косолапова, Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности [Текст]: учебник СПО/Н.В.Косолапова. – М.:ИЦ Академия,2015.-336с.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Основы безопасности жизнедеятельности 10 класс [Текст]: М.П. Фролова и др., под ред. Ю.Л. Воробьева. – М.:Астрель, 2013.-350с.</p>	20	21	1,6
БД.11	История родного края	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Волкова Т.А. История Оренбуржья [Текст]: учебное пособие/ Т.А. Волкова – Оренбург: Издательский центр ОГАУ,2015.</p>	25	21	1
ПД.01	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Богомолов Н.В. Математика [Текст]/ учебник для СПО / Н.В. Богомолов.- М.: Юрайт,2016.- 396 с.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Башмаков М.И. Математика (СПО) [электронный курс]: [Текст]:учебник/ И.С. Барчук.- М.: КноРус, 2013.- 394 с. (электронный ресурс <a href="http://www.book.ru/book/915056">http://www.book.ru/book/915056</a>)</p>	20	21	1,8

ПД.02	Физика	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Жданов,Л.С. Физика для СПО [Текст]: учебник/Л.С. Жданов. – М.: Книга по Требованию, 2013. – 512с.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Трофимова Т.И. Физика: теория, решение задач, лексикон (СПО)[электронный курс]: [Текст]: учебник/ Т.И. Трофимова.- М.: КноРус, 2015. -315с. (электронный ресурс <a href="http://www.book.ru/book/908489">http://www.book.ru/book/908489</a>) 2.Трофимова Т.И. Краткий курс физики с примерами решения задач (СПО) [электронный курс]: [Текст]: учебник / Т.И. Трофимова.- М.: КноРус, 2015. -280с. (электронный ресурс <a href="http://www.book.ru/book/915952">http://www.book.ru/book/915952</a>)</p>	20	21	2,8
ПД.03	Информатика и ИКТ	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Цветкова, М.С. Информатика и ИКТ[Текст]: учебник /М.С. Цветкова. - М.:ИЦ Академия,2014.-352с. 2.Хлебников, А.А. Информатика [Текст]: учебник/А.А. Хлебников. – Ростов н/Д: Феникс, 2014. – 443с.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Гаврилов М.В. Информатика и информационные технологии [электронный курс]: [Текст]/ Учебник для СПО / М.В. Гаврилов.- М.: Юрайт 2015.- 383с. (электронный ресурс <a href="http://www.biblio-online.ru/thematic/?30&amp;id=urait.content.7C07A8F3-9258-4752-9747-D1CA421B741A&amp;type=c_pub">http://www.biblio-online.ru/thematic/?30&amp;id=urait.content.7C07A8F3-9258-4752-9747-D1CA421B741A&amp;type=c_pub</a>)</p>	20	21	2,6
ОГСЭ.01	Основы философии	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Кохановский В.П. Основы философии (СПО) [Текст] учебник / В.П. Кохановский.- М.: КноРус, 2015.-232с.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА.</b> 1.Максимов А.М. Философия [Текст]/А.М. Максимов.- Оренбург: Изд-во ОГАУ, 2011. 2.Сухарев Н.А. Основы философии [Текст]/Н.А. Сухарев.- Оренбург: Изд-во ОГАУ, 2012.</p>	20	21	2,8
ОГСЭ.02	История	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Сёмин, В.П.История (СПО) [Текст]: учебное пособие для ССУЗов/ В.П. Сёмин.- М.: КноРус, 2015.- 304с.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p>	20	21	1,9

		1.Зуев М.Н. История России [электронный курс]: [Текст]/учебник для СПО.- М.: Издательство Юрайт, 2015. - 636 с. (электронный ресурс). <a href="http://www.biblio-online.ru/thematic/?10&amp;id=urait.content.6F71D4DF-49BF-42E4-8D23-63C7AACA235B&amp;type=c_pub">http://www.biblio-online.ru/thematic/?10&amp;id=urait.content.6F71D4DF-49BF-42E4-8D23-63C7AACA235B&amp;type=c_pub</a>	21		
ОГСЭ.03	Иностранный язык	<b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1. Кузьменкова Ю. Б. Английский язык+CD [Текст]: учебник и практикум для СПО/ Ю. Б. Кузьменкова.- М.: Юрайт, 2015.-439с. <b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Английский язык + CD. Учебник и практикум для СПО [электронный ресурс]: [Текст]/ Кузьменкова Ю.Б. – М.: Юрайт, 2015. (электронный ресурс <a href="http://www.biblio-online.ru/thematic/?28&amp;id=urait.content.6EA37F8A-59EA-4EB7-B05A-04A6435434E9&amp;type=c_pub">http://www.biblio-online.ru/thematic/?28&amp;id=urait.content.6EA37F8A-59EA-4EB7-B05A-04A6435434E9&amp;type=c_pub</a>	20  63	21	1,3
ОГСЭ.04	Физическая культура	<b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Решетников, Н.В.Физическая культура [Текст]: учебник СПО/Н.В.Решетников. – М.:ИЦ Академия,2015.-176с. <b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1. Кузнецов В.С. Физическая культура [электронный курс]: [Текст]/ Учебник / Кузнецов В.С.- Издательство: КноРус, 2015.246с . <a href="http://www.book.ru/book/916621">http://www.book.ru/book/916621</a> 2.1.Виленский М.Я., Физическая культура (СПО) [электронный курс]: [Текст]/ Учебник / М.Я. Виленский. – М.: КноРус, 2015. – 214с. (электронный ресурс) <a href="http://www.book.ru/book/916506">http://www.book.ru/book/916506</a>	20  63	21	6,9
ОГСЭ.05	Культура речи и деловое общение	<b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Русский язык и культура речи [электронный курс]: [Текст] / учебник для СПО / Г.Я. Солганик. – М.: Изд-воЮрайт ,2015. -239 с. (электронный ресурс <a href="http://www.biblio-online.ru/thematic/?35&amp;id=urait.content.EB4F3A14-AFE5-452C-8BF3-C0DA1AC0AA50&amp;type=c_pub">http://www.biblio-online.ru/thematic/?35&amp;id=urait.content.EB4F3A14-AFE5-452C-8BF3-C0DA1AC0AA50&amp;type=c_pub</a> )	21	21	1

ОГСЭ.06	Политология и социология	<p><b>ОСНОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Куликов Л.М. Основы социологии и политологии [Текст]: учебное пособие/Л. М. Куликов.- М.:Кнорус,2014.-304с.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Кретов Б. И.Основы социологии и политологии [электронный ресурс]: Учебник для ссузов [Текст]/ Б. И. Кретов. - М.: Издательство Юрайт 2014.447 с.(электронный ресурс) <a href="http://www.biblio-online.ru/thematic/?42&amp;id=urait.content.B352155D-1408-47BF-98B1-F8FE0FB91FE0&amp;type=c_pub">http://www.biblio-online.ru/thematic/?42&amp;id=urait.content.B352155D-1408-47BF-98B1-F8FE0FB91FE0&amp;type=c_pub</a></p>	20  21	21	1,9
ЕН.01	Математика	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Богомолов Н.В. Математика [Текст]/ учебник для СПО / Н.В. Богомолов.- М.: Юрайт,2016.- 396 с.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Башмаков М.И. Математика (СПО) [электронный курс]: [Текст]/учебник/ И.С. Барчук.- М.: КноРус, 2013.- 394 с. (электронный ресурс). <a href="http://www.book.ru/book/915056">http://www.book.ru/book/915056</a></p>	20	21	1,9
ЕН.02	Информатика	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Хлебников А. А. Информатика [Текст]:учебник/А. А. Хлебников.-Ростов н/Д:Феникс,2014.-443с.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1..Гаврилов М.В. Информатика и информационные технологии [электронный курс]:[Текст]:учебник для СПО / М.В. Гаврилов.- М.: Юрайт, 2015.- 383с. (электронный ресурс)<a href="http://www.biblio-online.ru/thematic/?30&amp;id=urait.content.7C07A8F3-9258-4752-9747-D1CA421B741A&amp;type=c_pub">http://www.biblio-online.ru/thematic/?30&amp;id=urait.content.7C07A8F3-9258-4752-9747-D1CA421B741A&amp;type=c_pub</a></p>	20  21	21	1,9
ОП.01	Инженерная графика	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Куликов В. П. Инженерная графика [Текст]: учебник/В. П. Куликов.-М.: Форум.:ИНФРА-М,2014.-368с.</p> <p>2. Аверин В. Н. Компьютерная инженерная графика</p>	20  20		

		<p>[Текст]: учебное пособие/В. Н. Аверин.-М.:ИЦ Академия,2014.-224с.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1.Хейфец А.Л. Инженерная 3D-компьютерная графика [электронный ресурс]: учебное пособие [Текст]/ Хейфец А.Л. – М.: Юрайт, 2015.- 602с.(электронный ресурс)  <a href="http://www.biblio-online.ru/thematic/?19&amp;id=urait.content.32C2DCD8-2F69-4D5E-B813-90467254F908&amp;type=c_pub">http://www.biblio-online.ru/thematic/?19&amp;id=urait.content.32C2DCD8-2F69-4D5E-B813-90467254F908&amp;type=c_pub</a>)</p> <p>2.Чекмарев А.А. Инженерная графика [электронный ресурс]: учебник[Текст]/А.А. Чекмарев. – М.: Юрайт, 2015.- 381с. (электронный ресурс)  <a href="https://www.biblio-online.ru/book/7F07B592-B655-43E9-AFF8-805340E3D8AA">https://www.biblio-online.ru/book/7F07B592-B655-43E9-AFF8-805340E3D8AA</a></p>	21	21	3,9
ОП.02	Техническая механика	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1.Эрдеди А. А. Теоретическая механика. Сопротивление материалов [Текст]:учебное пособие для СПО/А. А. Эрдеди.-М.:ИЦ Академия,2015.-528с.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p>	21	21	1
ОП.03	Электротехника и электроника	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1.Миленина С.А. Электротехника, электроника и схемотехника [электронный курс]: Учебник и практикум для СПО [Текст]/ С.А. Миленина. - М.: Юрайт, 2015. – 240с. (электронный ресурс)  <a href="http://www.biblio-online.ru/thematic/?43&amp;id=urait.content.36FEE780-0071-43C9-A1C0-9AC1D62DB734&amp;type=c_pub">http://www.biblio-online.ru/thematic/?43&amp;id=urait.content.36FEE780-0071-43C9-A1C0-9AC1D62DB734&amp;type=c_pub</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1.Мартынова И.О. Электротехника. Лабораторно-практические работы (для СПО) [электронный курс]: учебное пособие [Текст]/ И.О. Мартынова. - М.: КноРус,2011. - 135с. (электронный ресурс).  <a href="http://www.book.ru/book/901893">http://www.book.ru/book/901893</a></p>	21	21	2



ОП.04	Материаловедение	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Черепяхин А.А. Материаловедение (СПО)[Текст]: учебник/ А.А. Черепяхин.- М.: ИЦ Академия, 2014. – 320с.с.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Колтунов И.И. Материаловедение (СПО) [электронный курс]: учебник [Текст]/ И.И Колтунов.- М.: КноРус, 2014. – 240с. (электронный ресурс) <a href="http://www.book.ru/book/915968">http://www.book.ru/book/915968</a></p>	20  21	21	1,9
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Метрология, стандартизация и сертификация на транспорте[Текст]: учебник/И. А. Иванов и др.-М.:ИЦ Академия,2015.-336с.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Хрусталева З.А. Метрология, стандартизация и сертификация. Практикум (для СПО) [электронный курс]: учебник [Текст]/ З.А Хрусталева.- Издательство: КноРус,2013.- 171с. (электронный ресурс). <a href="http://www.book.ru/book/915069">http://www.book.ru/book/915069</a></p> <p>2.Лифиц И.М. Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия [электронный курс]: учебник [Текст]/ И.М. Лифиц.- Издательство: Юрайт,2015.- 314с. (электронный ресурс). <a href="http://www.biblio-online.ru/thematic/?63&amp;id=urait.content.75BC3ACB-3F93-43F2-ABA0-8EAAA441E180&amp;type=c_pub">http://www.biblio-online.ru/thematic/?63&amp;id=urait.content.75BC3ACB-3F93-43F2-ABA0-8EAAA441E180&amp;type=c_pub</a></p>	20  21  21	21	2,9
ОП.06	Правила безопасности дорожного движения	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Правила дорожного движения РФ [электронный курс]: [Текст].- М.: Издательство Проспект, 2012. - 87 с. (электронный ресурс). <a href="http://www.book.ru/book/911947">http://www.book.ru/book/911947</a></p>	21	21	1
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Тыщенко А. И. Правовое обеспечение профессиональной деятельности [Текст]: учебник/- М.:РИОР;ИНФРА-М.,2015.-224с.</p>	20		

		<p>2. Румыниана В. В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности [Текст]: учебник для СПО/.-М.:ИЦ Академия,2016.-224с</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1.Капустин А.Я. Правовое обеспечение профессиональной деятельности [электронный курс]: учебник для СПО [Текст]/ А.Я. Капустин.– М.: Юрайт,2015.- 382с. (электронный ресурс <a href="http://www.biblio-online.ru/thematic/?79&amp;id=urait.content.381FF55A-F412-4F3A-A2A1-032770D9A954&amp;type=c_pub">http://www.biblio-online.ru/thematic/?79&amp;id=urait.content.381FF55A-F412-4F3A-A2A1-032770D9A954&amp;type=c_pub</a>)</p>	20		
			21	21	2,9
ОП.08	Охрана труда	<p><b>ОСНОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1.Секирников В. Е. Охрана труда на предприятиях автотранспорта [Текст]: учебник для СПО/В. Е. Секирников.-М.: ИЦ Академия,2015.-192с.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p>	21	21	1
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Косолапова Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности [Текст]: Учебник/Н. В. Косолапова.- М.:ИЦ Академия,2015.- 336с.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Косолапова Н.В. Безопасность жизнедеятельности. Практикум (СПО) [электронный курс]: [Текст]:учебник / Косолапова Н.В.- М.: КноРус,2015.- 156с. (электронный ресурс <a href="http://www.book.ru/book/915623">http://www.book.ru/book/915623</a>)</p>	20		1,9
			21	21	
ОП.10	Прикладная программа AutoCad	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1.Куликов В. П. Инженерная графика [Текст]: учебник/В. П. Куликов.-М.: Форум.:ИНФРА-М,2014.- 368с.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1.Чекмарев А.А. Инженерная графика [электронный ресурс]: учебник [Текст]/А.А. Чекмарев. – М.: Юрайт, 2015.- 381с. (электронный ресурс)</p>	20	21	1,9

		<a href="http://www.biblio-online.ru/thematic/?16&amp;id=urait.content.7F07B592-B655-43E9-AFF8-805340E3D8AA&amp;type=c_pub">http://www.biblio-online.ru/thematic/?16&amp;id=urait.content.7F07B592-B655-43E9-AFF8-805340E3D8AA&amp;type=c_pub</a>	21		
МДК 01.01	Устройство автомобилей	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Гладов Г. И. Устройство автомобилей [Текст]:учебник для СПО/Г. И. Гладов.-М.:ИЦ Академия,2015.-352с.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1Котиков В. М. Тракторы и автомобили [Текст]:учебник для СПО/В. М. Котиков.-М.:ИЦ Академия,2015.-416с.</p>	20  20	21	2,8
МДК 01.02	Технологическое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Светлов М.В. Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта [электронный курс]: учебно-методическое пособие [Текст]/ Светлов М.В. - М.: КноРус, 2011.- 319 с.(электронный ресурс <a href="http://www.book.ru/book/914314">http://www.book.ru/book/914314</a>) 2. Карагодин В. И. Ремонт автомобилей и двигателей [Текст]:учебник для СПО/В. И. Карагодин.-М.: ИЦ Академия,2015.-496с</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Туревский И. С. Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта. Введение в специальность [Текст]: учебное пособие.-М.: ИД Форум:ИНФРА-М,2015.-192с.</p>		21	
МДК 01.03	Сервис и фирменное обслуживание. Оборудование для сервисных предприятий	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Туревский И.С. Техническое обслуживание автомобилей зарубежного производства [Текст]: учебное пособие/ И.С. Туревский. – М.: ИД ФОРУМ; ИНФРА-М, 2015. – 208с.</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p>			
МДК 01.04	Эксплуатация и сервис импортных автомобилей	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Туревский И.С. Техническое обслуживание автомобилей зарубежного производства [Текст]: учебное пособие/ И.С. Туревский. – М.: ИД ФОРУМ;</p>	20	21	1

		ИНФРА-М., 2015. – 208с. <b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b>			
МДК 01.05	Организация контроля в автотранспортных предприятиях	<b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Кнышова Е.Н. Менеджмент [Текст]: учебное пособие/Е.Н. Кнышова.-М.:ИД ФОРУМ:ИФНАР-М,2015.-304с. <b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b>	20	21	1
МДК 02.01	Управление коллективом исполнителей	<b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1. Реброва Н.П. Основы маркетинга [электронный курс]: Учебник и практикум для СПО [Текст]/ Н.П. Реброва. – М.: Юрайт,2015.-277с. (электронный ресурс). <a href="http://www.biblio-online.ru/thematic/?81&amp;id=urait.content.69EE5475-0584-4439-9030-9803ACF52FE9&amp;type=c_pub">http://www.biblio-online.ru/thematic/?81&amp;id=urait.content.69EE5475-0584-4439-9030-9803ACF52FE9&amp;type=c_pub</a> 2.Пихало В. Т. И. Управление персоналом организации[Текст]: учебное пособие/В. Т. Пихало.-М.: ФОРУМ,2014.-400с. <b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Федорова Н.В. Управление персоналом [Текст]: учебное пособие /Н.В. Федорова. – М.: Кнорус, 2016.-142с. <a href="http://www.book.ru/book/917085">http://www.book.ru/book/917085</a> 2.Кнышова Е.Н. Менеджмент [Текст]: учебное пособие/Е.Н. Кнышова.-М.:ИД ФОРУМ:ИФНАР-М,2015.-304с.	21 20 21 20	21	3,9
МДК 03.01	Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей	<b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b> 1.Светлов М.В. Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта [электронный курс]: [Текст]/ Учебно-методическое пособие/ Светлов М.В. - М.: КноРус, 2011.- 319 с. (электронный ресурс). <a href="http://www.book.ru/book/914314">http://www.book.ru/book/914314</a> 2..Гладов Г. И. Устройство автомобилей [Текст]:учебник для СПО/Г. И. Гладов.-М.:ИЦ	21 20	21	3,8

		<p>Академия,2015.-352с.</p> <p>3.Карагодин В. И. Ремонт автомобилей и двигателей [Текст]:учебник для СПО/В. И. Карагодин.-М.: ИЦ Академия,2015.-496с</p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1.Епифанов Л. И. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей[Текст]: учебное пособие/Л. И. Епифанов.-М.:ИД ФОРУМ; ИФНРА-М,2015.-352с.</p>	20		
			20		

Между университетом и правообладателями электронно-библиотечных систем заключены следующие договоры:

«**Книгафонд**»/Договор № 2015-8Е-223 от 27 января 2015г./Договор № 2015-51Е/223 от 28 августа 2015г./ Договор № 2015-27Е от 02 ноября 2015г.

**Издательство «Лань»**/ Договор № 2015-69Е/223 от 30 сентября 2015г./ Договор № 2015-19Е от 30 октября 2015г./ Договор № 2015-14Е от 05 ноября 2015г.

«**КноРусмедиа**»/ Договор № 2015-71 Е от 05 ноября 2015г.

«**Юрайт**»/ Договор № 7 от 07 июля 2015г./ Договор № 2015-15Е от 30 октября 2015г.

НЭБ /**elibrary.ru**/ Договор № 2014-11Е-223 от 25 апреля 2014г.

Электронно-библиотечная система предоставляет студентам возможность круглосуточного дистанционного индивидуального доступа из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет.

Обучающиеся по образовательной программе располагают возможностью индивидуального одновременного доступа к электронно-библиотечной системе, в том числе одновременного доступа к каждому изданию, входящему в ЭБС, не менее чем для –100 % обучающихся по каждой из форм получения образования.

## **5. Анализ кадрового обеспечения**

К реализации образовательной программы привлечено 17 человек, занимающих 7 ставок, из них 3 ставки штатными преподавателями, что составляет 43 %. Базовое образование по профилю преподаваемых дисциплин по анализируемой программе имеют 17 преподавателей, что составляет 100 %.

Из преподавателей, привлеченных к реализации образовательной программы 10 имеют высшую квалификационную категорию, что составляет 59 %.

Все штатные преподаватели, привлеченные к реализации образовательной программы по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта, активно участвуют в научной и научно-методической деятельности.

В 2016 г. штатными преподавателями по анализируемой образовательной программе изданы методические рекомендации по выполнению практических и лабораторных работ, разработаны УМК по учебным дисциплинам и профессиональным модулям.

## **6. Анализ материально-технического обеспечения**

Обеспечение образовательного процесса оборудованными учебными кабинетами, объектами для проведения практических занятий, объектами физической культуры и спорта по образовательной программе включает: 14 кабинетов, 9 специализированных лабораторий, 4 мастерских 3 компьютерных класса, 1 спортивный зал, 1 тренажерный зал. (Таблица 6).

Таблица 6 – Обеспечение образовательного процесса оборудованными учебными кабинетами, объектами для проведения практических занятий, объектами физической культуры и спорта

№ п.п	Наименование дисциплины	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий	Перечень основного оборудование
1	БД.01 Русский язык и литература	Кабинет русского языка и литературы	- посадочные места (по количеству обучающихся) –16 парт; -стол учительский – 1 шт.; -стул учительский – 1 шт; - портреты филологов – 5 шт.; Учебные мультимедиа материалы: 1. Орфографические нормы. 2. Пунктуационные нормы. 3. Лексические нормы. 4. Грамматические нормы. 5. Морфологические и синтаксические нормы. 6. Орфоэпические нормы.
2	БД.02 Иностранный язык	Кабинет иностранного языка	- посадочные места (по количеству обучающихся) – 13 - - парт; -стол учительский – 1 шт.; -стул учительский – 1 шт; Видеофильмы: 1. Традиции и обычаи 2. Москва 3. Образование в Великобритании 4. Учебные заведения Великобритании 5. Интернет 6. Компьютер и здоровье 7. Фонетические разминки Учебные мультимедиа материалы: 1. Традиции Великобритании 2. Лондон 3. Спорт



			<p>4.Праздники Великобритании  5.США  6.Страдательный залог  7.Модальные глаголы  8.Степени сравнения прилагательных  9.Образование  10.Компьютеры в нашей жизни  11.Профилактика компьютерных заболеваний</p>
3	БД.03 История	Кабинет истории	<p>посадочные места (по количеству обучающихся) – 15 парт;  -стол учительский – 1 шт.;  -стул учительский – 1 шт;  - атлас – 20;  - тематические настенные карты- 20 шт.;  - портреты историков – 8 шт.;  Учебные мультимедиматериалы:  1.Россия в период НЭПа  2.Россия в 1907- 1917гг.  3.Россия в начале 20 века  4.Россия в международной экономике  5.СССР в годы Второй мировой войны  6.Революционное движение  7.Развитие капиталистических отношений индустриального общества  8.История как наука  9.Возникновение и становление Российского государства  10.Образование и становление государства у славян</p>
4	БД.04 Обществознание (включая экономику и право)	Кабинет истории	<p>посадочные места (по количеству обучающихся) – 15 парт;  -стол учительский – 1 шт.;  -стул учительский – 1 шт;  - атлас – 20;  - тематические настенные карты- 20 шт.;  - портреты историков – 8 шт.;  Учебные мультимедиматериалы:</p>

			<ol style="list-style-type: none"> <li>1.Россия в период НЭПа</li> <li>2.Россия в 1907- 1917гг.</li> <li>3.Россия в начале 20 века</li> <li>4.Россия в международной экономике</li> <li>5.СССР в годы Второй мировой войны</li> <li>6.Революционное движение</li> <li>7.Развитие капиталистических отношений индустриального общества</li> <li>8.История как наука</li> <li>9.Возникновение и становление Российского государства</li> <li>10.Образование и становление государства у славян</li> </ol>
5	БД.05 Химия	Кабинет химии	<ul style="list-style-type: none"> <li>- парты;</li> <li>- раковина;</li> <li>- коллекции по химии: алюминий, кальций в природе, каменный уголь, металлы, нефть;</li> <li>- пластмассы, стекло и изделия из стекла.</li> </ul> <p>модели демонстрационные:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- комплект модели атомов для составления молекул, раздаточные таблицы;</li> <li>- таблица «Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева»;</li> </ul> <p>приборы демонстрационные:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- воронки: делительная 100 мл. делительная 250 мл.</li> </ul> <p>приборы лабораторные:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- весы для сыпучих материалов с гирями, спиртовки лабораторные;</li> <li>- приборы для опытов: бюретка с краном, зажим винтовой, зажим пробирочный, зажим пружинный, кружка с носиком 250 мл.;</li> <li>- чаша выпаривательная;</li> <li>- штатив лабораторный химический, щипцы тигельные;</li> <li>- воронка делительная на 100 мл., 50 мл.;</li> <li>- воронка коническая d= 100/150 мм, d= 36/50 мм., d= 75/110 мм.;</li> <li>- колба коническая объемом 50 мл., 100 мл.;</li> <li>- колба круглодонная объемом 50 мм., 100 мм., 250 мм., 500 мл.;</li> </ul>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>- колба плоскодонная объем 50 мл., 250 мл.;</li> <li>- мензурка объемом 50 мл., 100 мл., 250 мл., 500 мл.;</li> <li>- палочка стеклянная – 10 шт.;</li> <li>- пробирка мерная объем 10 мл., 25 мл., ПХ-16.;</li> <li>- набор химических реактивов.</li> </ul>
6	БД.06 Биологии	Кабинет биологии	<ul style="list-style-type: none"> <li>- парты;</li> <li>-микроскопы;</li> <li>- таблицы: «Клетка», «Фотосинтез», «Увеличительные приборы», «Формы естественного отбора», «Дигибридное скрещивание», «Биосинтез белка»,</li> <li>Посуда для лабораторных работ:</li> <li>- чашка Петри, пробирки, стеклянные палочки, мензурка 50 мл,</li> <li>- колба плоскодонная, штатив, предметные стекла, стаканы 500 мл.;</li> <li>- учебные плакаты.</li> </ul>
7	БД.07 Географии	Кабинет географии	<ul style="list-style-type: none"> <li>- посадочные места (по количеству обучающихся) –13 парт;</li> <li>-стол учительский – 1 шт.;</li> <li>-стул учительский – 1 шт;</li> <li>- политическая карта мира – 1шт.</li> <li>-экономическая карта Китая -1шт.</li> <li>экономическая карта Китая США - 1шт.</li> <li>экономическая карта Китая Германии -1шт.</li> <li>- атласы экономической и социальной географии мира– 14 шт.</li> <li>- атласы экономической и социальной географии России - 12 шт.</li> </ul>
8	БД.08 Экология	Кабинет экологических основ природопользования	<ul style="list-style-type: none"> <li>-посадочные места( по количеству обучающихся) - 13 парт;</li> <li>-стол учительский – 1 шт.;</li> <li>-стул учительский – 1 шт;</li> <li>-карта - схема загрязнения Гидрокомплекса</li> <li>- стенд «Экологические основы природопользования»- 1 шт.</li> <li>-стенд «Мероприятия по охране окружающей среды» - 1 шт.</li> </ul>
9	БД.09 Физическая культура	Спортивный зал	<ul style="list-style-type: none"> <li>- мячи бадминтонные -2 шт.;</li> <li>- мячи волейбольные-5 шт.;</li> <li>- мячи баскетбольные -4 шт.;</li> <li>- мячи футбольные-3 шт.;</li> </ul>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>- скакалки-8 шт.;</li> <li>- теннисные столы-1 шт.;</li> <li>- теннисные шары-11 шт.;</li> <li>- теннисные ракетки- 4 шт.;</li> <li>- гимнастические маты-7 шт.;</li> <li>- гранаты -7 шт.;</li> <li>- волейбольные сетки-1 шт.;</li> <li>- баскетбольные корзины-2 шт.;</li> <li>- гири- 4шт.;</li> <li>- турник -2 шт.;</li> <li>-велосипед -1 шт.;</li> <li>- канат-1 шт.;</li> </ul> <p>Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-игровое поле с воротами - 1</li> <li>-беговая дорожка- 315 м</li> <li>-турник – 4 шт.</li> <li>-рукоход – 2 шт.</li> <li>-яма для прыжков.</li> <li>- брусья – 1 шт.</li> </ul>
10	БД.10 Основы безопасности жизнедеятельности	Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда	<ul style="list-style-type: none"> <li>- посадочные места (по количеству обучающихся) – 13 парт;</li> <li>-стол учительский – 1 шт.;</li> <li>-стул учительский – 1 шт.;</li> <li>- плакаты по основам военного дела- 1 компл.</li> <li>- макеты массо- габаритные автоматов Калашникова- 2 шт.;</li> <li>- винтовки пневматические – 5 шт.;</li> <li>- пистолеты пневматические 1 шт.;</li> <li>-войсковой прибор химической разведки- 1 шт.;</li> <li>- противогазы ГП -5 -50 шт.;</li> <li>- макет ударно- спускового механизма автомата Калашникова- 1 шт.;</li> <li>- компасы 10 шт.;</li> <li>- комплекты ОЗК – 2 компл.;</li> </ul>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>- противогаз в разрезе (учебный макет) – 1 шт;</li> <li>- стрелковый тир: электронная Мишень Тренажер Tir-Centre mini – 1 шт.;</li> <li>- пистолет Макарова (Лазерный) красный луч СТАРТ+ - 1 шт.</li> </ul>
11	БД.11 История родного края	Кабинет истории	<p>посадочные места (по количеству обучающихся) – 15 парт;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-стол учительский – 1 шт.;</li> <li>-стул учительский – 1 шт;</li> <li>- атлас – 20;</li> <li>- тематические настенные карты- 20 шт.;</li> <li>- портреты историков – 8 шт.;</li> </ul> <p>Учебные мультимедиматериалы:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Россия в период НЭПа</li> <li>2.Россия в 1907- 1917гг.</li> <li>3.Россия в начале 20 века</li> <li>4.Россия в международной экономике</li> <li>5.СССР в годы Второй мировой войны</li> <li>6.Революционное движение</li> <li>7.Развитие капиталистических отношений индустриального общества</li> <li>8.История как наука</li> <li>9.Возникновение и становление Российского государства</li> <li>10.Образование и становление государства у славян.</li> </ol>
12	ПД.01 Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия	Кабинет математики	<ul style="list-style-type: none"> <li>-посадочные места( по количеству обучающихся)- 13 парт;</li> <li>-стол учительский – 1 шт.;</li> <li>-стул учительский – 1 шт;</li> <li>- угольники – 2 шт.;</li> <li>- транспортиры – 2 шт.;</li> <li>- циркуль – 1 шт.;</li> <li>- модели геометрических фигур – 50 шт.;</li> <li>- планшеты -2 шт.;</li> <li>- портреты математиков – 3 шт.;</li> <li>- тригонометрический круг – 1 шт.;</li> <li>- числовая прямая;</li> </ul>

			<p>Наглядные учебные пособия:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Показательная функция и ее график</li> <li>2. Простейшие преобразования графиков функций</li> <li>3. Таблица значений тригонометрических функций</li> <li>4. Правила и формулы дифференцирования</li> <li>5. Таблица основных неопределенных интегралов</li> <li>6. Криволинейная трапеция</li> <li>7. Экстремумы функций</li> <li>8. Непрерывность функции</li> <li>9. Правильные многогранники</li> <li>10. Действия над комплексными числами</li> </ol> <p>- раздвижная доска «Книжка» с набором магнитов;</p>
13	ПД.02 Физика	Кабинет физики	<p>- посадочные места (по количеству обучающихся) – 15 парт;</p> <p>- стол учительский – 1 шт.;</p> <p>- стул учительский – 1 шт.;</p> <p>- набор тел и химической посуды;</p> <p>- приборы для определения линейного расширения;</p> <p>- прибор для деформации;</p> <p>- термостолбик,</p> <p>- барометр,</p> <p>- набор капиллярных соединений;</p> <p>- трубка для демонстрации опыта с парами;</p> <p>- уровень, - часы песочные,</p> <p>- штангенциркуль;</p> <p>- калориметр,</p> <p>- баротермогигрометр,</p> <p>- прибор по теплоемкости,</p> <p>- стакан с отливом,</p> <p>- гальванометр, - двухэлектронная трубка,</p> <p>- лампа дуговая; - модель электромашин,</p> <p>- насос Камовского,</p> <p>- ручка изолирующая;</p> <p>- реостат ползунковый,</p>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>- реостат рычажной, - регулятор напряжений;</li> <li>- трубка «Рентгена», - электромметр, - конденсатор раздвижной;</li> <li>- набор полупроводников,</li> <li>- переключатель однополюсной,</li> <li>- сетка Кольбе;</li> <li>- амперметр, - динамометр, - вольтметр, - измеритель сопротивлений,</li> <li>- радио реле, - радиометр,</li> <li>термопара, микроамперметр, катушка магнитного поля,</li> <li>магнит дугообразный, магнитная стрелка, камертон, модель генератора,</li> <li>ванна волновая, осциллограф, камера <math>\alpha</math> – частиц, лупа, набор по поляризации света, набор по дифракции света, набор по фосфористенции,</li> <li>прибор по фотометрии, призма прямого зрения, спектроскоп, светофильтры, фотометр, шайба оптическая, призма Френеля, дифракционная</li> </ul>
14	ПД.03 Информатика и ИКТ	Кабинет информатики	<ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютерные столы -20 шт.;</li> <li>- компьютерные стулья – 20 шт.;</li> <li>-стол учительский – 1 шт.;</li> <li>-стул учительский – 1 шт;</li> <li>- компьютеры:</li> <li>Компьютер № 1</li> <li>Процессор - Pentium(R) Dual-core CPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ - 3 ГБ; объем HDD -320 ГБ;</li> <li>Тип операционной системы - 32-разрядная</li> <li>Компьютер № 2</li> <li>Процессор -Intel(R) Core i3-4130 @ 3.40 GHz</li> <li>ОЗУ -4 ГБ; объем HDD- 500ГБ;</li> <li>Тип операционной системы -32-разрядная</li> <li>Компьютер № 3</li> <li>Процессор -Intel(R) Core i3-4130 @ 3.40 GHz</li> <li>ОЗУ -4 ГБ; объем HDD- 500ГБ;</li> <li>Тип операционной системы -32-разрядная</li> </ul>

			<p>Компьютер № 4  Процессор -Intel(R) Core(TM) i3-4150 @ 3.50 GHz  ОЗУ -4 ГБ; объем HDD -1500ГБ  Тип операционной системы -32-разрядная</p> <p>Компьютер № 5  Процессор -Pentium(R) Dual-core CPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ -3  ГБ; объем HDD -320 ГБ  Тип операционной системы -32-разрядная</p> <p>Компьютер № 6  Процессор -Pentium(R) Dual-core CPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ -4 ГБ;  объем HDD -500 ГБ  Тип операционной системы -32-разрядная</p> <p>Компьютер № 7  Процессор -Pentium(R) Dual-core CPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ -3  ГБ; объем HDD -80 ГБ  Тип операционной системы -32-разрядная</p> <p>Компьютер № 8  Процессор -Pentium(R) Dual-core CPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ-3 ГБ;  объем HDD -320 ГБ  Тип операционной системы -32-разрядная</p> <p>Компьютер № 9  Процессор -Intel(R) Core(TM) i3-4150 @ 3.50 GHz  ОЗУ-4 ГБ; объем HDD -500ГБ;  Тип операционной системы -32-разрядная</p> <p>Компьютер № 10  Процессор -Pentium(R) Dual-core CPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ -3  ГБ; объем HDD -320 ГБ  Тип операционной системы -32-разрядная</p> <p>Компьютер № 11  Процессор -Pentium(R) Dual-core CPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ -3  ГБ; объем HDD -320 ГБ  Тип операционной системы -32-разрядная</p> <p>Компьютер № 12</p>
--	--	--	--



			<p>Процессор -Intel(R) Core(TM) i3-4130 @ 3.40 GHz  ОЗУ -4 ГБ; объем HDD -500 ГБ  Тип операционной системы -32-разрядная  Компьютер № 13</p> <p>Процессор-Intel(R) Celeron(R) CPU 2.53 GHz  ОЗУ-1 ГБ; объем HDD-80 ГБ; Тип операционной системы-32-разрядная  Компьютер № 14</p> <p>Процессор-Intel(R) Pentium (R) 4 CPU 3.00 GHz  ОЗУ -1 ГБ; объем HDD-512 МБ;  Тип операционной системы-32-разрядная  Компьютер № 15</p> <p>Процессор-Intel(R) Pentium (R) 4 CPU 3.00 GHz  ОЗУ-3 ГБ; объем HDD-80ГБ;  Тип операционной системы-32-разрядная  Компьютер № 16</p> <p>Процессор -Intel(R) Pentium (R) 4 CPU 3.00 GHz  ОЗУ-3 ГБ; объем HDD -80ГБ  Тип операционной системы -32-разрядная  Компьютер № 17</p> <p>Процессор -Pentium(R) Dual-core CPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ -3  ГБ; объем HDD-320ГБ  Тип операционной системы-32-разрядная  Компьютер № 18</p> <p>Процессор-Pentium(R) Dual-core CPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ-4 ГБ;  объем HDD-320ГБ  Тип операционной системы-32-разрядная  Компьютер № 19</p> <p>Процессор -Intel(R) Celeron(R) CPU 2.66 GHz  ОЗУ-1 ГБ; объем HDD-80 ГБ;  Тип операционной системы -32-разрядная  Компьютер № 20</p> <p>Процессор -Intel(R) Celeron(R) CPU 2.53 GHz</p>
--	--	--	--

			<p>ОЗУ-1 ГБ; объем HDD-40 ГБ          Тип операционной системы -32-разрядная          Лицензионное программное обеспечение:          Windows Server;          Windows 7 Pro;          Microsoft Visio Pro;          Gimp;          Nvu;          QGIS;          Касперский 6,0;          1С:Предприятие 8,0;          Консультант-Плюс.          Свободно распространяемое программное обеспечение:          Open Office;          Lazarus;          Microsoft Project;          7-Zip;          Nanocad;          - проектор мультимедийный – 1 шт.;          - экран – 1шт.;</p>
15	ОГСЭ.01 Основы философии	Кабинет социально-экономических дисциплин	<p>- посадочные места (по количеству обучающихся) – 14 парт;          -стол учительский – 1 шт.;          -стул учительский – 1 шт;          - портреты философов- 11 шт.;          Учебные мультимедиа материалы:          1. Античная философия          2. Средневековая философия          3. Немецкая классическая философия          4. Человек и его бытие</p>
16	ОГСЭ.02 История	Кабинет истории	<p>посадочные места (по количеству обучающихся) – 15 парт;          -стол учительский – 1 шт.;          -стул учительский – 1 шт;          - атлас – 20 ;</p>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>- тематические настенные карты- 20 шт.;</li> <li>- портреты историков – 8 шт.;</li> <li>Учебные мультимедиматериалы:</li> <li>1.Россия в период НЭПа</li> <li>2.Россия в 1907- 1917гг.</li> <li>3.Россия в начале 20 века</li> <li>4.Россия в международной экономике</li> <li>5.СССР в годы Второй мировой войны</li> <li>6.Революционное движение</li> <li>7.Развитие капиталистических отношений индустриального общества</li> <li>8.История как наука</li> <li>9.Возникновение и становление Российского государства</li> <li>10.Образование и становление государства у славян</li> </ul>
17	ОГСЭ.03 Иностранный язык	Кабинет иностранного языка	<ul style="list-style-type: none"> <li>- посадочные места (по количеству обучающихся) – 13 - - парт;</li> <li>-стол учительский – 1 шт.;</li> <li>-стул учительский – 1 шт;</li> <li>Видеофильмы:</li> <li>1.Традиции и обычаи</li> <li>2.Москва</li> <li>3.Образование в Великобритании</li> <li>4.Учебные заведения Великобритании</li> <li>5.Интернет</li> <li>6.Компьютер и здоровье</li> <li>7.Фонетические разминки</li> <li>Учебные мультимедиматериалы:</li> <li>1.Традиции Великобритании</li> <li>2.Лондон</li> <li>3.Спорт</li> <li>4.Праздники Великобритании</li> <li>5.США</li> <li>6.Страдательный залог</li> <li>7.Модальные глаголы</li> </ul>

			8.Степени сравнения прилагательных 9.Образование 10.Компьютеры в нашей жизни 11.Профилактика компьютерных заболеваний
18	ОГСЭ.04 Физическая культура	Спортивный зал	- мячи бадминтонные -2 шт.; - мячи волейбольные-5 шт.; - мячи баскетбольные -4 шт.; - мячи футбольные-3 шт.; - скакалки-8 шт.; - теннисные столы-1 шт.; - теннисные шары-11 шт.; - теннисные ракетки- 4 шт.; - гимнастические маты-7 шт.; - гранаты -7 шт.; - волейбольные сетки-1 шт.; - баскетбольные корзины-2 шт.; -гири- 4шт.; - турник -2 шт.; -велосипед -1 шт.; - канат-1 шт.; <b>Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий:</b> -игровое поле с воротами - 1 -беговая дорожка -315м. -турник – 4 шт. -рукоход – 2 шт. -яма для прыжков. - брусья – 1 шт.
19	ОГСЭ.05 Культура речи и деловое общение	Кабинет русского языка и литературы	- посадочные места (по количеству обучающихся) –16 парт; -стол учительский – 1 шт.; -стул учительский – 1 шт.; - портреты филологов – 5 шт.; Наглядные учебные пособия:

			<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Орфографические нормы.</li> <li>2. Пунктуационные нормы.</li> <li>3. Лексические нормы.</li> <li>4. Грамматические нормы.</li> <li>5. Морфологические и синтаксические нормы.</li> <li>6. Орфоэпические нормы.</li> </ol>
20	ОГСЭ.06 Политология и социология	Кабинет социально-экономических дисциплин	<ul style="list-style-type: none"> <li>- посадочные места (по количеству обучающихся) – 13 парт;</li> <li>- стол учительский – 1 шт.;</li> <li>- стул учительский – 1 шт.;</li> </ul> <p>Учебные мультимедиа материалы:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Объект и предмет социологии</li> <li>2. Введение в политическую науку</li> <li>3. Политическая элита и лидерство</li> <li>4. Функции социологии и политологии.</li> <li>5. Место социологии и политологии среди общественных наук.</li> <li>6. Методы социологического и политического исследования.</li> </ol>
21	ЕН.01 Математика	Кабинет математики	<ul style="list-style-type: none"> <li>- посадочные места (по количеству обучающихся) – 13 парт;</li> <li>- стол учительский – 1 шт.;</li> <li>- стул учительский – 1 шт.;</li> <li>- угольники – 2 шт.;</li> <li>- транспортиры – 2 шт.;</li> <li>- циркуль – 1 шт.;</li> <li>- модели геометрических фигур – 50 шт.;</li> <li>- планшеты – 2 шт.;</li> <li>- портреты математиков – 3 шт.;</li> <li>- тригонометрический круг – 1 шт.;</li> <li>- числовая прямая;</li> </ul> <p>Наглядные учебные пособия:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Показательная функция и ее график</li> <li>2. Простейшие преобразования графиков функций</li> <li>3. Таблица значений тригонометрических функций</li> <li>4. Правила и формулы дифференцирования</li> <li>5. Таблица основных неопределенных интегралов</li> </ol>

			6.Криволинейная трапеция 7.Экстремумы функций 8.Непрерывность функции 9.Правильные многогранники 10. Действия над комплексными числами - раздвижная доска «Книжка» с набором магнитов;
22	ЕН.02 Информатика	Кабинет информатики	- компьютерные столы -20 шт.; - компьютерные стулья – 20 шт.; -стол учительский – 1 шт.; -стул учительский – 1 шт.; - компьютеры: <b>Компьютер № 1</b> Процессор - Pentium(R) Dual-core CPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ - 3 ГБ; объем HDD -320 ГБ; Тип операционной системы - 32-разрядная <b>Компьютер № 2</b> Процессор -Intel(R) Core i3-4130 @ 3.40 GHz; ОЗУ -4 ГБ; объем HDD- 500ГБ; Тип операционной системы -32-разрядная <b>Компьютер № 3</b> Процессор -Intel(R) Core i3-4130 @ 3.40 GHz; ОЗУ -4 ГБ; объем HDD- 500ГБ; Тип операционной системы -32-разрядная <b>Компьютер № 4</b> Процессор -Intel(R) Core(TM) i3-4150 @ 3.50 GHz;ОЗУ -4 ГБ; объем HDD -1500ГБ;Тип операционной системы -32-разрядная <b>Компьютер № 5</b> Процессор -Pentium(R) Dual-core CPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ -3 ГБ; объем HDD -320 ГБ;Тип операционной системы -32-разрядная <b>Компьютер № 6</b> Процессор -Pentium(R) Dual-coreCPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ -4 ГБ; объем HDD -500 ГБ; Тип операционной системы -32-разрядная <b>Компьютер № 7</b> Процессор -Pentium(R) Dual-core CPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ -3 ГБ; объем HDD -80 ГБ; Тип операционной системы -32-разрядная <b>Компьютер № 8</b>

			<p>Процессор -Pentium(R) Dual-core CPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ-3 Гб; объем HDD -320 Гб; Тип операционной системы -32-разрядная  <b>Компьютер № 9</b>  Процессор -Intel(R) Core(TM) i3-4150 @ 3.50 GHz; ОЗУ-4 Гб; объем HDD -500Гб; Тип операционной системы -32-разрядная  <b>Компьютер № 10</b>  Процессор -Pentium(R) Dual-core CPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ -3 Гб; объем HDD -320 Гб; Тип операционной системы -32-разрядная  <b>Компьютер № 11</b>  Процессор -Pentium(R) Dual-core CPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ -3 Гб; объем HDD -320 Гб; Тип операционной системы -32-разрядная  <b>Компьютер № 12</b>  Процессор -Intel(R) Core(TM) i3-4130 @ 3.40 GHz; ОЗУ -4 Гб; объем HDD -500 Гб; Тип операционной системы -32-разрядная  <b>Компьютер № 13</b>  Процессор-Intel(R) Celeron(R) CPU 2.53 GHz; ОЗУ-1 Гб; объем HDD-80 Гб; Тип операционной системы-32-разрядная  <b>Компьютер № 14</b>  Процессор-Intel(R) Pentium (R) 4 CPU 3.00 GHz; ОЗУ -1 Гб; объем HDD-512 Мб;Тип операционной системы-32-разрядная  <b>Компьютер № 15</b>  Процессор-Intel(R) Pentium (R) 4 CPU 3.00 GHz; ОЗУ-3 Гб; объем HDD-80Гб; Тип операционной системы-32-разрядная  <b>Компьютер № 16</b>  Процессор -Intel(R) Pentium (R) 4 CPU 3.00 GHz; ОЗУ-3 Гб; объем HDD -80Гб; Тип операционной системы -32-разрядная  <b>Компьютер № 17</b>  Процессор -Pentium(R) Dual-core CPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ -3 Гб; объем HDD-320Гб; Тип операционной системы-32-разрядная  <b>Компьютер № 18</b>  Процессор-Pentium(R) Dual-core CPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ-4 Гб; объем HDD-320Гб; Тип операционной системы-32-разрядная  <b>Компьютер № 19</b></p>
--	--	--	---

			<p>Процессор -Intel(R) Celeron(R) CPU 2.66 GHz; ОЗУ-1 ГБ; объем HDD-80 ГБ; Тип операционной системы -32-разрядная</p> <p><b>Компьютер № 20</b></p> <p>Процессор -Intel(R) Celeron(R) CPU 2.53 GHz ОЗУ-1 ГБ; объем HDD-40 ГБ Тип операционной системы -32-разрядная Лицензионное программное обеспечение: Windows Server; Windows 7 Pro; Microsoft Visio Pro; Gimp; Nvu; QGIS; Касперский 6,0; 1С:Предприятие 8,0; Консультант-Плюс. Свободно распространяемое программное обеспечение: Open Office; Lazarus; Microsoft Project; 7-Zip; Nanocad; - проектор мультимедийный – 1 шт.; - экран – 1 шт.;</p>
23	ОП.01 Инженерная графика	Кабинет инженерной графики	<p>-посадочные места( по количеству обучающихся)- 13 парт; -стол учительский – 1 шт.; -стул учительский – 1 шт; - стенд «Графические работы» Наглядные учебные пособия: 1.Уравнение углов теодолитного хода по способу профессора Попова 2.Сгущение планового обоснования 3.Почвенная карта</p>



			<p>4.Разбивочный чертеж</p> <p>5.Изображения шпоночных и зубчатых соединений</p> <p>6.Изображения и обозначения резьбы на чертежах</p> <p>7.Изображения упрощенных и условных крепежных деталей</p> <p>8.Условные обозначения швов сварных соединений</p> <p>9.Условные обозначения зубчатых колес и червяков</p> <p>10.Условные обозначения пружин на сборочных чертежах</p> <p>11.Условные графические изображения материалов</p> <p>- геометрические фигуры – 30 шт.;</p> <p>- транспортир- 1 шт.;</p>
24	ОП.02 Техническая механика	Кабинет техническая механика	<p>-посадочные места (по количеству обучающихся)- 13 парт;</p> <p>-стол учительский – 1 шт.;</p> <p>-стул учительский – 1 шт.;</p> <p>Учебные мультимедиа материалы:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Понятие момента силы</li> <li>2. Уравнения равновесия</li> <li>3. Аксиома освобожденности от связей, затвердевания и равновесия механической системы</li> <li>4. Плоская система сил</li> <li>5. Распределенные нагрузки</li> <li>6. Вращательное движение твердого тела</li> <li>7. Плоское движение твердого тела</li> <li>8. Силы инерции абсолютно твердого тела</li> <li>9. Принцип д'Аламбера.</li> <li>10. Максимальные касательные напряжения</li> <li>11. Сдвиг</li> <li>12. Кручение</li> <li>13. Изгиб</li> <li>14. Сопротивление материалов. Изгиб. Определение напряжений при изгибе</li> <li>15. Расчет критических по устойчивости нормальных напряжений</li> <li>16. Сварные соединения. Расчет на прочность</li> <li>17. Цепные передачи</li> </ol>

			<p>18. Ременные передачи  19. Червячная передача. Геометрия  - компьютер- 1 шт;  - проектор мультимедийный- 1 шт;</p>
25	<p>ОП.03  Электротехника и электронная техника</p>	<p>Кабинет  Лаборатория электротехники и электроники</p>	<p>- парты -15 шт.;  -стол учительский – 1 шт.;  -стул учительский – 1 шт;  - вольтметр лабораторный -10 шт.;  -выпрямитель В-24-2 шт.;  -лабораторный стенд «Электрические машины» -1 шт.;  -лабораторные стенды для проведения ЛПЗ-10 шт.;  -амперметр лабораторный-10 шт.;  - ваттметр демонстрационный-1 шт.;  -реостаты-2 шт.;  -демонстрационные модели электродвигателей-2 шт.;  -модель дуговой сварки-2 шт.;  -трансформатор демонстрационный трехфазный-1 шт.;  - модуль мультиметров – 2 шт.  -комплект виртуальных лабораторных работ:  1. Исследование электрического поля . Изучение движения заряженной частицы в электрическом поле.  2. Электрические цепи. Проверка законов Ома для участка и полной цепи.  3. Изучение явления электромагнитной индукции.  Учебные мультимедиа материалы:  1. Электролиз.  2. Постоянные и переменные магнитные поля.  3.Открытый колебательный контур. Электромагнитные волны.  4. Электрическая проводимость газов.  -компьютер-1 шт.;  -мультимедийная установка-1 шт.;  - осциллограф-2 шт.;  - гальванометр демонстрационный-2 шт.;</p>

			<p>- набор радиодеталей – 1 компл.  Наглядные учебные пособия:  1. Жлектрические измерения  2. Электрические цепи  3. Структурная схема аналоговых измерительных приборов  4. Трехфазный генератор  5. Трехфазный трансформатор  6. Выпрямители  7. Полупроводниковые приборы  8. Электрический привод  9. Преобразование энергии</p>
26	ОП.04 Материаловедение	Кабинет Лаборатория материаловедения	<p>– посадочные места по количеству обучающихся-13  -стол учительский – 1 шт.;  -стул учительский – 1 шт;  – наглядные учебные пособия:  1. Машиностроительные материалы  2. Мегостабильная диаграмма состояния железо-углерод  3. Материаловедение-структура дисциплины  4. Электротехнические материалы- 2 шт.  5. Строительные материалы и изделия – 5 шт.  6. Материалы, их характеристика и свойства – 3 шт.  Лабораторные стенды:  1. Муфельная печь – 1 шт.  2. Пресс гидравлический для производства блоков – 1 шт.  3. Пресс для испытания образцов- 1 шт.  4. Лабораторная виброплощадка А – 7828 – 1 шт.  5. Модели кристаллической решетки металлов  6. Набор измерительного инструмента</p>
27	ОП.05 Метрология, стандартизация и сертификация	Кабинет Лаборатория метрологии, стандартизации и сертификации	<p>- посадочные места (по количеству обучающихся) -13 парт;  -стол учительский – 1 шт.;  -стул учительский – 1 шт;  Учебные мультимедиа материалы:  1. Категории и виды стандартов</p>

			<p>2. Основные понятия метрологии, стандартизации и сертификации</p> <p>3. Контроль качества продукции</p> <p>4. Допуски и посадки</p> <p>5. Технические измерения</p> <p>6. Универсальные инструменты и приборы для абсолютных измерений</p> <p>7. Стадии жизненного цикла продукции</p> <p>8. Классификация объектов стандартизации</p> <p>9. Триада методов и видов деятельности по обеспечению качества</p> <p>10. Цели стандартизации</p> <p>11. Принципы стандартизации</p> <p>12. Методы стандартизации</p> <p>- средства измерений;</p> <p>- микрометр стрелочный ИЧ-10 – 1 шт;</p> <p>- микрометр МК-25– 1 шт;</p> <p>- штангельциркуль– 1 шт;</p> <p>- линейка металлическая измерительная– 1 шт;</p> <p>- компьютер– 1 шт;</p> <p>- проектор мультимедийный – 1 шт.</p>
28	ОП.06 Правила безопасности дорожного движения	Кабинет Кабинет правил безопасности дорожного движения	<p>посадочные места (по количеству обучающихся) – 13 парт;</p> <p>-стол учительский – 1 шт.;</p> <p>-стул учительский – 1 шт;</p> <p>Наглядные учебные пособия:</p> <p>1. Транспортные светофоры</p> <p>2. Знаки дополнительной информации</p> <p>3. Сигналы регулировщика</p> <p>4. Знаки сервиса</p> <p>5. Причины ДТП</p> <p>6. Дорожная разметка</p> <p>7. Предписывающие знаки</p> <p>8. Информационно-указательные знаки</p> <p>9. Предупреждающие знаки</p> <p>10. Знаки приоритета</p>

			<p>Лабораторное оборудование</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Симулятор управления самоходной машиной</li> <li>2.Аптечка автомобильная</li> <li>3.Знак аварийной остановки</li> <li>4.Огнетушитель автомобильный</li> </ol> <p>Модели:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Светофор с дополнительными секциями</li> </ol> <ul style="list-style-type: none"> <li>-переносная мультимедийная установка</li> <li>-компьютер</li> </ul> <p>Комплект плакатов «Дорожные знаки» - 10 шт.</p>
29	<p>ОП.07 Правовое обеспечение профессиональной деятельности</p>	<p>Кабинет социально-экономических дисциплин</p>	<p>посадочные места (по количеству обучающихся) – 14 парт; -стол учительский – 1 шт.; -стул учительский – 1 шт;</p> <p>Учебные мультимедиматериалы:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Форма государства. Политическая система общества.</li> <li>2.Гражданское общество. Правовое государство.</li> <li>3.Право: понятие и сущность.</li> <li>4. Источники и структура норм права.</li> <li>5. Система право.</li> <li>6. Законность и правопорядок.</li> <li>7. Юридическая ответственность.</li> <li>8. Конституция России - Основной закон нашего государства.</li> <li>9. Конституция о правах и обязанностях граждан России.</li> <li>10. Основы Российского общества.</li> <li>11. Избирательная система Российской Федерации.</li> <li>12. Гражданское право и гражданские правоотношения.</li> <li>13. Участники гражданских правоотношений.</li> <li>14. Право собственности.</li> <li>19. Обязательства.</li> <li>15. Семейное право.</li> <li>16. Трудовой договор.</li> <li>17. Рабочее время и время отдыха.</li> <li>18. Понятие Административного права.</li> </ol>

			19. Административное правонарушение и административная ответственность.
30	ОП.08 Охрана труда	Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда	<ul style="list-style-type: none"> <li>- посадочные места (по количеству обучающихся) – 15 парт;</li> <li>-стол учительский – 1 шт.;</li> <li>-стул учительский – 1 шт.;</li> <li>Наглядные учебные пособия:</li> <li>1.Пожарная безопасность – 1шт.;</li> <li>2.Противогаз в разрезе – 1шт.;</li> <li>Плакаты:</li> <li>1.Средства индивидуальной защиты – 1шт.;</li> <li>2.Средства коллективной защиты– 1шт.;</li> <li>3.Оказание ПМП – 1шт.;</li> <li>4.Виды огнетушителей – 1шт.;</li> <li>5.ПДД– 1 компл.;</li> <li>- макет ПДД – 1 шт.</li> <li>- психрометр Ассмана– 1шт.;</li> <li>- барометр– 1шт.;</li> <li>-секундомер– 1шт.;</li> <li>- омметр типа МС-08– 1шт.;</li> <li>- респиратор – 2шт.;</li> <li>- огнетушитель– 1шт.;</li> <li>- спецодежда– 1компл.;</li> <li>- перчатки резиновые– 1шт.;</li> <li>- перчатки диэлектрические– 1шт.;</li> <li>- боты диэлектрические– 1шт.;</li> <li>- диэлектрический коврик– 1шт.;</li> <li>- очки защитные для различных работ– 1шт.;</li> </ul>
31	ОП.09 Безопасность жизнедеятельности	Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда	<ul style="list-style-type: none"> <li>- посадочные места (по количеству обучающихся) – 13 парт;</li> <li>-стол учительский – 1 шт.;</li> <li>-стул учительский – 1 шт.;</li> <li>- плакаты по основам военного дела- 1 компл.</li> <li>- макеты массо- габаритные автоматов Калашникова- 2 шт.;</li> <li>- винтовки пневматические – 5 шт.;</li> </ul>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>- пистолеты пневматические 1 шт.;</li> <li>-войсковой прибор химической разведки- 1 шт.;</li> <li>- противогазы ГП -5 -50 шт.;</li> <li>- макет ударно- спускового механизма автомата Калашникова- 1 шт.;</li> <li>- компасы 10 шт.;</li> <li>- комплекты ОЗК – 2 компл.;</li> <li>- противогаз в разрезе (учебный макет) – 1 шт;</li> <li>- стрелковый тир: электронная Мишень Тренажер Tir-Centre mini – 1 шт.;</li> <li>- пистолет Макарова (Лазерный) красный луч СТАРТ+ - 1 шт.</li> </ul>
32	ОП.10 Прикладная программа AutoCad	Кабинет инженерной графики	<ul style="list-style-type: none"> <li>-посадочные места( по количеству обучающихся)- 13 парт;</li> <li>-стол учительский – 1 шт.;</li> <li>-стул учительский – 1 шт;</li> <li>- стенд «Графические работы»</li> <li>Наглядные учебные пособия:</li> <li>1.Уравнение углов теодолитного хода по способу профессора Попова</li> <li>2.Сгущение планового обоснования</li> <li>3.Почвенная карта</li> <li>4.Разбивочный чертеж</li> <li>5.Изображения шпоночных и зубчатых соединений</li> <li>6.Изображения и обозначения резьбы на чертежах</li> <li>7.Изображения упрощенных и условных крепежных деталей</li> <li>8.Условные обозначения швов сварных соединений</li> <li>9.Условные обозначения зубчатых колес и червяков</li> <li>10.Условные обозначения пружин на сборочных чертежах</li> <li>11.Условные графические изображения материалов</li> <li>- геометрические фигуры – 30 шт.;</li> <li>- транспортир- 1 шт.;</li> <li>- компьютерные столы -20 шт.;</li> <li>- компьютерные стулья – 20 шт.;</li> <li>-стол учительский – 1 шт.;</li> </ul>

			<p>-стул учительский – 1 шт.;</p> <p>- компьютеры:</p> <p><b>Компьютер № 1</b>  Процессор - Pentium(R) Dual-core CPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ - 3 Гб; объем HDD -320 Гб;  Тип операционной системы - 32-разрядная</p> <p><b>Компьютер № 2</b>  Процессор -Intel(R) Core i3-4130 @ 3.40 GHz  ОЗУ -4 Гб; объем HDD- 500Гб;  Тип операционной системы -32-разрядная</p> <p><b>Компьютер № 3</b>  Процессор -Intel(R) Core i3-4130 @ 3.40 GHz  ОЗУ -4 Гб; объем HDD- 500Гб;  Тип операционной системы -32-разрядная</p> <p><b>Компьютер № 4</b>  Процессор -Intel(R) Core(TM) i3-4150 @ 3.50 GHz  ОЗУ -4 Гб; объем HDD -1500Гб  Тип операционной системы -32-разрядная</p> <p><b>Компьютер № 5</b>  Процессор -Pentium(R) Dual-core CPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ -3 Гб; объем HDD -320 Гб  Тип операционной системы -32-разрядная</p> <p><b>Компьютер № 6</b>  Процессор -Pentium(R) Dual-coreCPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ -4 Гб; объем HDD -500 Гб  Тип операционной системы -32-разрядная</p> <p><b>Компьютер № 7</b>  Процессор -Pentium(R) Dual-core CPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ -3 Гб; объем HDD -80 Гб  Тип операционной системы -32-разрядная</p> <p><b>Компьютер № 8</b>  Процессор -Pentium(R) Dual-core CPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ-3 Гб; объем HDD -320 Гб</p>
--	--	--	--



			<p>Тип операционной системы -32-разрядная</p> <p><b>Компьютер № 9</b>  Процессор -Intel(R) Core(TM) i3-4150 @ 3.50 GHz  ОЗУ-4 ГБ; объем HDD -500ГБ;  Тип операционной системы -32-разрядная</p> <p><b>Компьютер № 10</b>  Процессор -Pentium(R) Dual-core CPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ -3  ГБ; объем HDD -320 ГБ  Тип операционной системы -32-разрядная</p> <p><b>Компьютер № 11</b>  Процессор -Pentium(R) Dual-core CPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ -3  ГБ; объем HDD -320 ГБ  Тип операционной системы -32-разрядная</p> <p><b>Компьютер № 12</b>  Процессор -Intel(R) Core(TM) i3-4130 @ 3.40 GHz  ОЗУ -4 ГБ; объем HDD -500 ГБ  Тип операционной системы -32-разрядная</p> <p><b>Компьютер № 13</b>  Процессор-Intel(R) Celeron(R) CPU 2.53 GHz  ОЗУ-1 ГБ; объем HDD-80 ГБ; Тип операционной системы-32-  разрядная</p> <p><b>Компьютер № 14</b>  Процессор-Intel(R) Pentium (R) 4 CPU 3.00 GHz  ОЗУ -1 ГБ; объем HDD-512 МБ;  Тип операционной системы-32-разрядная</p> <p><b>Компьютер № 15</b>  Процессор-Intel(R) Pentium (R) 4 CPU 3.00 GHz  ОЗУ-3 ГБ; объем HDD-80ГБ;  Тип операционной системы-32-разрядная</p> <p><b>Компьютер № 16</b>  Процессор -Intel(R) Pentium (R) 4 CPU 3.00 GHz  ОЗУ-3 ГБ; объем HDD -80ГБ  Тип операционной системы -32-разрядная</p>
--	--	--	---

			<p><b>Компьютер № 17</b> Процессор -Pentium(R) Dual-core CPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ -3 ГБ; объем HDD-320ГБ Тип операционной системы-32-разрядная</p> <p><b>Компьютер № 18</b> Процессор-Pentium(R) Dual-core CPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ-4 ГБ; объем HDD-320ГБ Тип операционной системы-32-разрядная</p> <p><b>Компьютер № 19</b> Процессор -Intel(R) Celeron(R) CPU 2.66 GHz ОЗУ-1 ГБ; объем HDD-80 ГБ; Тип операционной системы -32-разрядная</p> <p><b>Компьютер № 20</b> Процессор -Intel(R) Celeron(R) CPU 2.53 GHz ОЗУ-1 ГБ; объем HDD-40 ГБ Тип операционной системы -32-разрядная Лицензионное программное обеспечение: Windows Server; Windows 7 Pro; Microsoft Visio Pro; Свободно распространяемое программное обеспечение: Open Office; Lazarus; Microsoft Project; 7-Zip; Napocad; - проектор мультимедийный – 1 шт.; - экран – 1шт.;</p>
33	ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта	Кабинет устройства автомобилей	-посадочные места (по количеству обучающихся) – 13 парт; -стол учительский – 1 шт.; -стул учительский – 1 шт; Наглядные учебные пособия: 1.Общее устройство грузового автомобиля – 1шт.

		<p>Кабинет технического обслуживания и ремонта автомобилей</p>	<p>Лабораторное оборудование:  1. Разрез грузового автомобиля ГАЗ -53– 1шт  2. Блок двигателя Д-242– 1шт  3. Ходовая часть автомобиля ГАЗ-31– 1шт  4. Задний мост автомобиля ВАЗ-2106– 1шт  Модели:  Узлы и агрегаты тракторов и автомобилей:  1. Гидроусилители вакуумные – 3 шт.  2. Рулевые шарниры угловых скоростей автомобиля УАЗ – 1 комп.  3. Диск сцепления и корзина автомобиля ВАЗ– 1шт  4. Диск сцепления автомобиля ГАЗ-53– 1шт  5. Педали управления автомобилем УАЗ – 1 комп.  6. Узлы рулевого механизма автомобиля ГАЗ-53 – 1 комп.  7. Фильтры воздушные и топливные автомобиля ГАЗ-53- 1 комп.  8. Поддон картера автомобиля ГАЗ-53– 1шт  Комплекты плакатов по устройству автомобилей.  -посадочные места (по количеству обучающихся) – 13 парт;  -стол учительский – 1 шт.;  -стул учительский – 1 шт;  Наглядные учебные пособия:  1. Регламентные работы проведения ТО  2. Регламентные работы проведения ТО-1  3. Регламентные работы проведения ТО-2  4. Таблица регулировки параметров автомобиля  Лабораторное оборудование:  1. Стенд изучения общего устройства легкового автомобиля ГАЗ – 3110  2. Стенд изучения трансмиссии и ходовой части автомобиля ДЭУ  3. Стенд изучения трансмиссии полноприводного автомобиля УАЗ - 469  4. Подъемник гидравлический – 2,5т.  5. Стенд по ремонту и регулировки топливной аппаратуры дизельных двигателей КИ -921М (СДТА-2)</p>
--	--	--	--

		Лаборатория автомобильных эксплуатационных материалов	6.Стенд по диагностике двигателя 7.Станок токарный УТ-100 8.Станок сверлильный Z -160 9.Станок заточной КОРВЕТ -484 10.Стенд для заправки гидросистемы автомобиля 11.Стенд по разборке, диагностике и сборке двигателя ДВС (на базе двигателя ЗМЗ) 12. Стенд по разборке, диагностике и сборке автомобиля ЗИЛ-43-10 13.Тиски слесарные на верстаках – 2 шт. 14.Стенд для ремонта и регулировки форсунок -посадочные места (по количеству обучающихся) – 13 парт; -стол учительский – 1 шт.; -стул учительский – 1 шт; - вытяжной шкаф – 1 шт.; - набор химической посуды; - набор реактивов; - спиртовки – 10 шт.; - огнетушитель – 1 шт.; - ящик с песком; -образцы ГСМ; Наглядные учебные пособия: 1.Технология производства топлива и смазочных материалов 2.Горюче- смазочные материалы
34	ПМ.02 Организация деятельности коллектива исполнителей	Кабинет экономики	-посадочные места (по количеству обучающихся) – 13 парт; стол учительский – 1 шт.; стул учительский – 1 шт; - схема структуры управления; Учебные мультимедиа материалы: 1. Управленческий учет: содержание, задачи и основные методы 2. Трудовые ресурсы и занятость населения 3. Три главных вопроса экономики 4. Трансформационный спад и экономический кризис. Общее и



		<p style="text-align: center;">Лаборатория ремонта автомобилей</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Двигатель Д-242- 1 шт.</li> <li>2. Двигатель ЗМЗ-306- 1 шт.</li> <li>3. Двигатель автомобильный – КИА- 1 шт.</li> <li>4. Система питания дизельного двигателя- 1 шт.</li> <li>5. Двигатель СМД-18- 1 шт.</li> <li>6. Корпусные детали двигателя А-41- 1 комп.</li> </ol> <p>Модели:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Всережимный регулятор двигателя ХТЗ № 24-11-00- 1 шт.</li> <li>2. Секции топливного насоса №2А-15-00 -2 шт.</li> <li>3. Одноцилиндровый двигатель- 1 шт.</li> <li>4. Четырехрядный дизельный двигатель- 1 шт.</li> </ol> <p>Узлы и агрегаты:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Поршневая группа двигателя А-41- 1 шт.</li> <li>2. Коленчатые валы двигателей А-41, ЗМЗ, Д-242- 1 шт.</li> <li>3. Топливные насосы и топливоподкачивающие помпы - 1 шт.</li> <li>4. Форсунки и топливоприводы высотного давления- 1 шт.</li> <li>5. Клапаны впускные и выпускные- 1 шт.</li> <li>6. Вкладыши коленчатого вала и дистанционные полукольца – 1 комп.</li> <li>7. Поршневая группа двигателя Д-242 – 1 комп.</li> <li>8. Фильтры воздушные и выпускные коллекторы- 1 комп.</li> <li>9. Элементы системы охлаждения: вентилятор, радиатор, помпа- 1 комп.</li> <li>10. Пусковой двигатель ПД – 10У- 1 шт.</li> <li>11. Элементы системы смазки двигателя- 1 комп.</li> <li>12. Дополнительное и вспомогательное оборудование двигателя- 1 комп.</li> </ol> <p>Комплекты плакатов по маркам двигателей- 5 шт.  -посадочные места (по количеству обучающихся) – 13 парт;  -стол учительский – 1 шт.;  -стул учительский – 1 шт;</p> <p>Наглядные учебные пособия:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Регламентные работы проведения ТО</li> </ol>
--	--	--	---

		<p>2. Регламентные работы проведения ТО-1  3. Регламентные работы проведения ТО-2  4. Регламентные работы проведения ТО-3  5. Таблица регулировки параметров автомобиля  Лабораторное оборудование:  1. Стенд изучения общего устройства легкового автомобиля ГАЗ – 3110  2. Стенд изучения трансмиссии и ходовой части автомобиля ДЭУ  3. Стенд изучения трансмиссии полноприводного автомобиля УАЗ - 469  4. Подъемник гидравлический – 2,5т.  5. Стенд по ремонту и регулировки топливной аппаратуры дизельных двигателей КИ -921М (СДТА-2)  6. Стенд по диагностике двигателя  7. Станок токарный УТ-100  8. Станок сверлильный Z -160  9. Станок заточной КОРВЕТ -484  10. Стенд для заправки гидросистемы автомобиля  11. Стенд по разборке, диагностике и сборке двигателя ДВС (на базе двигателя ЗМЗ)  12. Стенд по разборке, диагностике и сборке автомобиля ЗИЛ-43-10  13. Тиски слесарные на верстаках – 2 шт.  14. Стенд для ремонта и регулировки форсунок  -станок заточный ELMOS BG 600 – 3 шт.;  -тиски – 6 шт.  -верстаки – 6 шт.  -набор инструментов – 6 комп.  -станок вертикально – сверлильный – 3 шт.;  -станок настольно- сверлильный – 1 шт.;  -станок ножовочно- отрезной – 1 шт.;  - станок плоскошлифовальный – 1 шт.;  -сварочный аппарат – 3 шт.</p>
	Слесарные мастерские	
	Кузнечно-сварочные	

		<p>мастерские</p> <p>Токарно – механические мастерские</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-набор инструментов – 6 шт.</li> <li>- оборудованные сварочные места - 3;</li> <li>- наковальня – 1 шт.;</li> <li>- муфельная печь</li> <li>- стеллажи -3 шт.</li> <li>- наборы ключей – 6 комп.</li> <li>- металлообрабатывающий ручной инструмент 12 комп.;</li> <li>- станок фрезерный – 1 шт.;</li> <li>- станок токарно- винторезный – 3 шт.;</li> <li>- станок универсально-заточной – 1 шт.;</li> </ul>
--	--	--	---



## 7. Анализ качества подготовки обучающихся

Контингент обучающихся на период зимней зачетно – экзаменационной сессии на специальности составил 22 человека. В сессии участвовало 22 человека (100 %), из них экзамены сдали на отлично 0 чел. (на отлично и хорошо 4 чел. (18,2%), на удовлетворительно по одному и более дисциплинам 18 чел. (81,8%). Средний балл по итогам промежуточной аттестации – 3,3

Таблица 7 – Итоги зимней зачетно – экзаменационной сессии  
2015 – 2016 уч. года

Курс	Число студентов											Средний балл
	всего	участво- вавших в сессии		сдавших экзамены						не прошедших промежу- точную аттестацию по одному и более предмету		
				на отлично		на отлично и хорошо, только на хорошо		на удовлетво- рительно по одному и более предметам				
				чел.	%	чел.	%	чел.	%			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>очная форма обучения</b>												
I	22	22	100	0	0	4	18,2	18	81,2	0	0	3,3
II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
III	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
итого	22	22	100	0	0	4	18,2	18	81,2	0	0	3,3

Контингент обучающихся на период летней зачетно–экзаменационной сессии на специальности составил 21 человек. В сессии участвовало 21 человек (100%), из них экзамены сдали на отлично 0 человек, на отлично и хорошо и только хорошо 4 человека (19%), на удовлетворительно 16 человек (76,2%). Средний балл по итогам промежуточной аттестации –3,5

Таблица 8 – Итоги летней зачетно – экзаменационной сессии  
2015 – 2016 уч. года

Курс	Число студентов											Средний балл
	всего	участво- вавших в сессии		сдавших экзамены						не прошедших промежу- точную аттестацию по одному и более предмету		
				на отлично		на отлично и хорошо, только на хорошо		на удовлетво- рительно по одному и более предметам				
				чел.	%	чел.	%	чел.	%			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>очная форма обучения</b>												
I	21	21	100	0	0	4	19	16	76,2	1	4,8	3,5
II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
III	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
итого	21	21	100	0	0	4	19	16	76,2	1	4,8	3,5