

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ  
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ  
«ЛАДОЖСКИЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ПРОГРАММА (ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ  
РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ)**

**Уровень профессионального образования**  
Среднее профессиональное образование

**Профессия 23.0.103 Автомеханик**

Форма обучения **очная**

Нормативный срок обучения  
на базе основного общего образования  
с получением среднего общего образования – **2 года 10 месяцев**

**Квалификация (и) выпускника**

слесарь по ремонту автомобилей  
водитель автомобиля  
оператор заправочных станций

**Организация разработчик:** Государственное бюджетное профессиональное  
образовательное учреждение «Ладожский многопрофильный техникум»

**2018 год**

Согласовано:  
с работодателем  
СПК СК «Родина»  
ст.Ладожская  
генеральный директор  
\_\_\_\_\_ В.А.Кушу

Утверждаю:  
директор ГБПОУ КК ЛМТ  
\_\_\_\_\_ И.В.Каюн

Приказ №  
от «    » \_\_\_\_\_ 2018 г.

«    » \_\_\_\_\_ 2018 г.

Согласовано:  
с работодателем  
ФГУП ПЗ «Ладожское»  
Усть-Лабинский район  
генеральный директор  
\_\_\_\_\_ В.А. Фискевич

Согласовано:  
с работодателем  
ООО «Прометей»  
Усть-Лабинский район  
директор \_\_\_\_\_ А.О.Чернышов

«    » \_\_\_\_\_ 2018 г.

«    » \_\_\_\_\_ 2018 г.

Рассмотрено на заседании педсовета Протокол № \_\_\_\_\_ от «    » \_\_\_\_\_ 2018 г.

Основная профессиональная образовательная программа (программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих) (далее ОПОП ППКРС) разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО) по профессии 23.01.03 Автомеханик, утверждённого приказом Министерства образования и науки РФ от 02.08.2013 г, № 701, зарегистрированного в Минюсте РФ 20 августа 2013 г. N 29498, входящей в состав укрупненной группы профессий 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта, с учётом профессионального стандарта 17.016 Водитель внедорожных мототранспортных средств (утверждён в Минтруд РФ 2 ноября 2015 г. №833, зарегистрирован в Минюсте 24 ноября 2015 г. рег. №39826); требований национальных и международных чемпионатов WorldSkills Russia (WSR)/ WorldSkills International (WSI) по компетенции «Кузовной ремонт».

**Организация-разработчик:** государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Краснодарского края «Ладожский многопрофильный техникум»

Разработчики: Каюн Ю.А.- методист ГБПОУ КК ЛМТ  
Бибих Н.Н. – преподаватель ГБПОУ КК ЛМТ  
Выхрист Ю.В. –мастер п/о ГБПОУ КК ЛМТ  
Трухонина Т.В. – зам. дир. по УПР ГБПОУ КК ЛМТ  
Анушан С.А. – главный инженер СПК СК «Родина»

## СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
<b>1. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ</b>	<b>4</b>
<b>2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПОДГОТОВКИ ПО ПРОФЕССИИ</b>	<b>5</b>
<b>3. РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН</b>	<b>6</b>
<b>4.ОБОСНОВАНИЕ ВАРИАТИВНОЙ ЧАСТИ ОПОП СПО ППКРС</b>	<b>8</b>
<b>5. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН, ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ И ПРАКТИК</b>	<b>15</b>
<b>6. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ОПОП СПО ППКРС</b>	<b>16</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЯ</b>	<b>19</b>

# 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ

## 1.1. Область профессиональной деятельности выпускников:

- техническое обслуживание, ремонт и управление автомобильным транспортом;
- заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами.

## 1.2. Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- автотранспортные средства;
- технологическое оборудование, инструмент и приспособления для технического обслуживания и ремонта автотранспортных средств;
- оборудование заправочных станций и топливно-смазочные материалы;
- техническая и отчетная документация;

## 1.3. Требования к результатам освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 23.01.03 «Автомеханик»

В результате освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 23.01.03 «Автомеханик» обучающиеся должны овладеть следующими основными видами профессиональной деятельности (ВПД), общими (ОК) и профессиональными (ПК) компетенциями.

### Общие компетенции

Код	Наименование общих компетенций
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем
ОК 3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы
ОК 4	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 6	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами
ОК 7	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

### Основные виды профессиональной деятельности и профессиональные компетенции

Код	Наименование видов профессиональной деятельности и профессиональных компетенций
ВПД 1	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
ПК 1.1	Диагностировать автомобиль, его агрегаты и системы.
ПК 1.2	Выполнять работы по различным видам технического обслуживания.
ПК 1.3.	Разбирать, собирать узлы и агрегаты автомобиля и устранять неисправности.
ПК 1.4.	Оформлять отчетную документацию по техническому обслуживанию.

ВПД 2	<b>Транспортировка грузов и перевозка пассажиров</b>
ПК 2.1	Управлять автомобилями категорий «В» и «С».
ПК 2.2	Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров.
ПК 2.3	Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.
ПК 2.4	Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.
ПК 2.5	Работать с документацией установленной формы.
ПК 2.6	Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия
ВПД 3	<b>Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами.</b>
ПК 3.1	Производить заправку горючими и смазочными материалами транспортных средств на заправочных станциях.
ПК 3.2	Проводить технический осмотр и ремонт оборудования заправочных станций
ПК 3.3	Вести и оформлять учетно-отчетную и планирующую документацию.

## **2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПОДГОТОВКИ ПО ПРОФЕССИИ**

### **2.1. Нормативные сроки освоения программы**

Нормативный срок освоения ОПОП ППКРС программы при очной форме получения образования:

– на базе основного общего образования – 2 года 10 месяцев

### **2.2. Требования к поступающим**

Наличие документов:

- аттестат об основном общем образовании;

- паспорт;

-водительская справка установленного образца на момент начала занятий 01.09.2016 г.

### **2.3. Перечень возможных сочетаний профессий рабочих, должностей служащих по Общероссийскому классификатору профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОК016-94):**

18511 Слесарь по ремонту автомобилей

11442 Водитель автомобиля

15594 Оператор заправочных станций

### 3. РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы (программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих) по профессии среднего профессионального образования 23.01.03 «Автомеханик»

Квалификация: слесарь по ремонту автомобилей  
водитель автомобиля  
оператор заправочных станций

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения – **2 года 10 мес.**

на базе **основного общего** образования

Профиль получаемого профессионального образования:  
**технический**

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Максимальная учебная нагрузка	Обязательная учебная нагрузка		Рекомендуемый курс изучения
			Всего	В том числе	
				лаборат и практ. занятий	
1	2	4	5	6	8
<b>ОУД 00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	<b>3078</b>	<b>2052</b>	<b>683</b>	
ОУД.01	Русский язык	171	114	31	1,2
ОУД.02	Литература	256	171	16	1,2
ОУД.03	Иностранный язык	257	171	169	1,2
ОУД.04	Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия	427	285	72	1,2
ОУД.05	История	256	171	10	1,2
ОУД.06	Физическая культура	257	171	115	1,2
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	108	72	10	1,2
ОУД.08	Информатика	162	108	65	1,2
ОУД.09	Физика	270	180	17	1,2
ОУД.10	Химия	171	114	7	1
ОУД.11	Обществознание (включая экономику и право)	257	171	18	1,2
ОУД.12	Биология	54	36	15	1
ОУД.13	География	108	72	42	1,2
ОУД.14	Экология	54	36	4	
УД. 15	Основы бюджетной грамотности	54	36	9	2
УД.16	Кубановедение	85	57	7	

УД.17	Астрономия	77	51	4	1
УД 17	Основы предпринимательской деятельности	54	36	6	2
	Индивидуальный проект	0	39	0	2
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>238</b>	<b>172</b>	<b>90</b>	
ОП.01	Электротехника	49	36	25	1
ОП.02	Охрана труда	76	54	24	2,3
ОП.03	Материаловедение	59	46	25	1,2
ОП.04	Безопасность жизнедеятельности	54	36	16	2
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>2246</b>	<b>1952</b>	<b>232</b>	
<b>ПМ 00.</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>2166</b>	<b>1912</b>	<b>202</b>	
<b>ПМ.01</b>	<b>Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта</b>	<b>1458</b>	<b>1344</b>	<b>124</b>	1,2
МДК. 01.01	Слесарное дело и технические измерения	159	106	52	1,2
МДК. 01.02	Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей	183	122	72	1,2,3
УП.01	Учебная практика	756	756		<b>1,2,3</b>
ПП.01	Производственная практика	360	360		<b>2</b>
<b>ПМ.02</b>	<b>Транспортировка грузов и перевозка пассажиров</b>	<b>471</b>	<b>352</b>	<b>52</b>	<b>1,2,3</b>
МДК. 02.01	Теоретическая подготовка водителей автомобилей категории «В» и «С»	327	208	52	<b>1,2,3</b>
УП.02	Учебная практика	144	144		<b>3</b>
<b>ПМ.03</b>	<b>Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами</b>	<b>237</b>	<b>216</b>	26	<b>3</b>
МДК. 03.01	Оборудование и эксплуатация заправочных станций	48	36	9	<b>3</b>
МДК. 03.02	Организация транспортировки, приема, хранения и отпуска нефтепродуктов	45	36	17	<b>3</b>
УП.03	Учебная практика	108	108		<b>3</b>
ПП.03	Производственная практика	36	36		<b>3</b>
ФК.00	Физическая культура	<b>80</b>	<b>40</b>	30	<b>2,3</b>
	<b>Всего часов обучения по циклам ОПОП ППКРС</b>	<b>5562</b>	<b>4176</b>	<b>939</b>	
ГИА	Государственная итоговая аттестация	<b>72</b>			

#### **4. ОБОСНОВАНИЕ ВАРИАТИВНОЙ ЧАСТИ ОПОП ППКРС**

Вариативная часть (в объеме 144 часа) использована, с целью расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда, работодателей.

Распределение вариативной части происходило на заседании круглого стола с участием работодателей: директора сельскохозяйственного производственного кооператива «Сельскохозяйственного колхоза «Родина»» ст. Ладожской - Кушу В.А., директора Федерального государственного унитарного предприятия племенного завода «Ладожское» п. Вимовец - Фискевич В.А., директора ООО газозаправочная станция «Прометей» Чернышова А.О. В ходе обсуждения были учтены потребности регионального рынка труда, должностные инструкции ОКВЭДа, общероссийского классификатора занятий (ОКЗ), Общероссийского классификатора профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОК016-94), профессионального стандарта 17.016 «Водитель внедорожных мототранспортных средств» (утверждён в Минтруд РФ 2 ноября 2015 г. №833, зарегистрирован в Минюсте 24 ноября 2015 г. рег. №39826); требований региональных и международных чемпионатов WorldSkills Russia (WSR)/WorldSkills International (WSI) по компетенции «Кузовной ремонт».

##### **Характеристика организаций – социальных партнеров.**

Предприятия работодателей: Сельскохозяйственный производственный кооператив «Сельскохозяйственный колхоз «Родина»» ст. Ладожской, Федеральное государственное унитарное предприятие племенной завод «Ладожское» п. Вимовец, ООО заправочная станция «Прометей» ст. Ладожская считаются одними из ведущих предприятий в Усть-Лабинском районе. Материально-техническая база, кадровый состав каждого из этих предприятий позволяют обеспечивать качественную подготовку квалифицированных рабочих кадров в области транспорта.

##### **Сельскохозяйственный производственный кооператив «Сельскохозяйственный колхоз «Родина»»**

Сельскохозяйственный производственный кооператив «Сельскохозяйственный колхоз «Родина»» расположен по адресу: ст. Ладожская, ул. Ленина 10, контактные телефоны: 886135-70-2-15.

В составе предприятия ремонтные мастерские, гараж, диспетчерская служба, весовая. Автопарк предприятия представлен легковыми и грузовыми автомобилями как отечественных, так и зарубежных марок, мототранспортной техникой. На базе ремонтных мастерских студенты овладевают навыками выполнения слесарных работ, ремонта и технического обслуживания грузовых и легковых автомобилей, мототранспортной техники.

Основными видами (предметом) деятельности ремонтных мастерских в составе Сельскохозяйственного производственного кооператива «Сельскохозяйственного колхоза «Родина»» являются:

- выполнение работ по техническому обслуживанию легковых и грузовых автомобилей, мототранспортной техники;
- проведение ЕТО;
- диагностика неисправностей;
- сварочные работы;
- ремонтные работы

Гараж предприятия имеет специальные боксы для хранения автомобильной и мототранспортной техники.

Основными видами (предметом) деятельности гаража является:

- постановка автомобильной и мототранспортной техники на хранение;
- снятие автомобильной и мототранспортной техники с хранения;
- техническое обслуживание автомобильной и мототранспортной техники.

Диспетчерская служба предприятия осуществляет контроль за выездом и въездом автомобилей и мототранспортной техники с территории и на территорию предприятия; ведёт учет путевых листов и других сопроводительных документов водителей, осуществляет контроль за погрузкой, разгрузкой автомобилей.

#### **Федеральное государственное унитарное предприятие племенной завод «Ладожское».**

Федеральное государственное унитарное предприятие племенной завод «Ладожское» расположено по адресу: п. Вимовец, ул. Красная 9, контактные телефоны: 8-86135 – 34-1-31. ФГУП ПЗ «Ладожское» специализируется на выращивании и реализации сельскохозяйственных культур, разведении крупного рогатого скота, племенного скота. Предприятие имеет большой автопарк, ремонтные мастерские, слесарный цех, диспетчерскую службу, гараж, весовую. На базе ремонтных мастерских обучающиеся проходят производственную практику, выполняют следующие виды работ:

- проведение ЕТО транспортных средств;
- диагностика неисправностей;
- сварочные работы;
- шиномонтаж;
- замена ремня ГРМ;
- ремонт двигателя;
- ремонт сцепления;
- ремонт тормозной системы;
- замена колеса;
- другие монтажные и ремонтные работы.

Основными видами (предметом) деятельности гаража является:

- постановка автомобильной и мототранспортной техники на хранение;
- снятие автомобильной и мототранспортной техники с хранения;
- техническое обслуживание автомобильной и мототранспортной техники.

Диспетчерская служба предприятия осуществляет контроль за выездом и въездом автомобилей и мототранспортной техники с территории и на территорию предприятия; ведёт учет путевых листов и других сопроводительных документов водителей, осуществляет контроль за погрузкой, разгрузкой автомобилей.

#### **ООО «Прометей» (Автозаправочная станция)**

ООО «Прометей» (автозаправочная станция) расположена по адресу: Усть-Лабинский район, п. Вимовец, ул. Кубанская 1, контактный телефон: 886135-34-0-10. Директор предприятия Чернышов Александр Олегович.

Основными видами (предметом) деятельности автозаправочной станции ООО «Прометей» являются:

- заправка автотранспортных средств (АМТС) бензином, дизельным топливом, сжиженным газом;
- поддержание активной безопасности транспортных средств;
- приём нефтепродуктов;
- хранение нефтепродуктов;
- обслуживание топливораздаточных и маслораздаточных колонок;

Учитывая возможности материально-технической базы предприятий работодателей, принимая во внимание содержание программ учебных дисциплин, и профессиональных модулей, требования работодателей к профессиональным компетенциям обучающихся, объем часов, отведенный на вариативную часть, (144 часа) был распределен следующим образом:

### Распределение объема часов вариативной части между циклами ОПОП СПО

#### ПКРС

Индекс	Наименование циклов (раздела), требования к знаниям, умениям, практическому опыту	Всего максимальной учебной нагрузки обучающегося, час.	Обязательная учебная нагрузка, час.	Документ, на основании которого введена вариативная часть
1	2	3	4	
<b>ОП 00.</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>238(6)</b>	<b>172(4в) (168+4в)</b>	
ОП 04.	Безопасность жизнедеятельности	54(6)	36(4в) (32+4в)	
	В результате изучения вариативной части учебной дисциплины ОП 04. Безопасность жизнедеятельности обучающийся должен <b>уметь:</b> оформлять документацию по организации и проведению мероприятий по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций на территории Краснодарского края <b>знать:</b> чрезвычайные ситуации мирного времени и защита от них на территории Краснодарского края; особенности несения службы казаками на территории Краснодарского края			п. 6.3. ФГОС СПО по профессии 23.01.03 Автомеханик, (утверждён приказом Министерства образования и науки РФ от 02.08.2013 г, № 701, зарегистрирован в Минюсте РФ 20 августа 2013 г. N 29498)
<b>ПМ 00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>2166(210)</b>	<b>1912 (140в)</b>	
<b>ПМ 01.</b>	<b>Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта</b>	<b>1458 (87)</b>	<b>1344 (58)в</b>	

<b>МДК 01.01</b>	<b>Слесарное дело и технические измерения</b>	159(38)	106(25В) (81+25В)	
	<p>В результате изучения вариативной части междисциплинарного курса МДК 01.01 Слесарное дело и технические измерения обучающийся должен <b>уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>читать сборочные чертежи</i></li> <li>▪ <i>читать кинематические схемы;</i></li> <li>▪ <i>вычерчивать основные детали машин, элементы, узлов;</i></li> <li>▪ <i>выполнять рабочий чертеж по эскизу детали;</i></li> <li>▪ <i>наносить графическое изображение материалов на чертежах;</i></li> <li>▪ <i>выполнять слесарные работы с помощью плазменной сварки;</i></li> </ul> <p><b>знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>основные виды чертежей, используемых на современном производстве;</i></li> <li>▪ <i>допуски и посадки гладких цилиндрических поверхностей, классы шероховатости;</i></li> <li>▪ <i>основные требования к рабочим, сборочным комплексным чертежам;</i></li> <li>▪ <i>графические изображения материалов и</i></li> </ul>			<p>Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОК016-94): 18511 «Слесарь по ремонту автомобилей»; (ОК016-94): 11442 «Водитель автомобиля»</p> <p>Протокол № 1 заседания круглого стола от 29.08.18 г.</p> <p>Листы согласования с работодателями: СПК СК «Родина» ст.Ладожская; ФГУП ПЗ «Ладожское» Усть-Лабинский район п.Вимовец; ООО «Прометей» автозаправочная станция Усть-Лабинский район</p>

	<p><i>правила их нанесения на чертежах;</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>назначение эскиза и рабочего чертежа, порядок и последовательность выполнения эскиза деталей.</i></li> <li>▪ <i>технологию выполнения слесарных работ с помощью плазменной сварки;</i></li> </ul>			
<b>МДК 01.02</b>	<b>Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей</b>	183(49) (134+49)	122(33в) (89+33в)	
	<p>В результате изучения вариативной части междисциплинарного курса МДК 01.02 Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей обучающийся должен</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>уметь:</b> выполнять метрологическую поверку средств измерений;</li> <li>▪ выбирать и пользоваться инструментами и приспособлениями для слесарных работ;</li> <li>▪ снимать и устанавливать агрегаты и узлы автомобиля;</li> <li>▪ определять неисправности и объем работ по их устранению и ремонту;</li> <li>▪ определять способы и средства ремонта;</li> <li>▪ применять диагностические приборы и оборудование;</li> <li>▪ использовать специальный</li> </ul>			<p>Профессиональный стандарт 17.016 Водитель внедорожных мототранспортных средств (утвержден в Минтруд РФ 2 ноября 2015 г. №833, зарегистрирован в Минюсте 24 ноября 2015 г. рег. №39826)</p> <p>Протокол № 1 заседания круглого стола от 29.08.18 г.</p> <p>Листы согласования с работодателями: СПК СК «Родина» ст.Ладожская; ФГУП ПЗ «Ладожское» Усть-Лабинский район п.Вимовец; ООО «Прометей» автозаправочная станция Усть-Лабинский район</p>

	<p>инструмент, приборы, оборудование;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ оформлять учетную документацию;</li> <li>▪ <i>читать сборочные чертежи</i></li> <li>▪ <i>читать кинематические схемы;</i></li> <li>▪ <i>вычерчивать основные детали машин, элементы, узлов;</i></li> <li>▪ <i>выполнять рабочий чертеж по эскизу детали;</i></li> <li>▪ <i>наносить графическое изображение материалов на чертежах;</i></li> <li>▪ <i>выполнять слесарные работы с помощью плазменной сварки;</i></li> <li>▪ <i>проводить компьютерную диагностику агрегатов и узлов автомобиля;</i></li> <li>▪ <i>проводить ремонт, разборку и сборку мотоциклов, мотороллеров, скутеров, квадроциклов;</i></li> <li>▪ <i>осуществлять техническое обслуживание мотоциклов, мотороллеров, скутеров, квадроциклов.</i></li> <li>▪ <i>оформлять учётную документацию на ремонтные работы</i></li> </ul> <p><b>знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>оборудование и основные методы компьютерной</i></li> </ul>			
--	---	--	--	--

	<p>диагностики, программное обеспечение компьютерной диагностики;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ устройство и конструктивные особенности мотоциклов, мотороллеров, скутеров, квадроциклов;</li> <li>▪ технологию ремонта, разборки и сборки основных узлов и деталей мотоциклов, мотороллеров, скутеров, квадроциклов;</li> <li>▪ правила технического обслуживания мотоциклов, мотороллеров, скутеров, квадроциклов.</li> </ul> <p>конструктивные особенности и устройство электромобилей, двигатель электромобилей, принцип работы аккумуляторной батареи электромобилей, зарядная система электромобилей;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ системы автоматической парковки, автопилоты.</li> </ul>			
<b>ПМ 02.</b>	<b>Транспортировка грузов и перевозка пассажиров</b>	<b>471(123)</b>	<b>352 (82в)</b>	
<b>МДК 02.01</b>	<b>Теоретическая подготовка водителей автомобилей категории «В» и «С»</b>	327(123)	208(82в) (126+82в)	
	В результате изучения вариативной части междисциплинарного курса			Общероссийский классификатор

	<p>МДК 01.02 Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей обучающийся должен:</p> <p><b>уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>рассчитывать стоимость перевозки грузов и пассажиров;</i></li> <li>• <i>осуществлять диспетчерское руководство работой грузового автомобиля;</i></li> <li>• <i>вести учет расхода жидкого и газообразного топлива, смазочных материалов;</i></li> <li>• <i>эксплуатировать и проводить техническое обслуживание прицепов;</i></li> <li>• <i>работать с тахографом</i></li> <li>• <i>проводить техническое обслуживание и устранять неисправности автомобилей импортного производства</i></li> </ul> <p><b>знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>особенности диспетчерского руководства работой грузовых автомобилей;</i></li> <li>• <i>специфику управления транспортным средством с АКПП;</i></li> <li>• <i>виды и сорта автомобильного топлива, нормы расхода топлива, смазочных материалов для грузовых и легковых автомобилей;</i></li> </ul>			<p>профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОК016-94): 18511 «Слесарь по ремонту автомобилей»; (ОК016-94): 11442 «Водитель автомобиля»</p> <p>Протокол № 1 заседания круглого стола от 29.08.18 г.</p> <p>Листы согласования с работодателями: СПК СК «Родина» ст.Ладожская; ФГУП ПЗ «Ладожское» Усть-Лабинский район п.Вимовец; ООО «Прометей» автозаправочная станция Усть-Лабинский район</p>
--	--	--	--	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• электронные системы помощи водителю;</li> <li>• устройство технические характеристики, правила эксплуатации технического обслуживания прицепов;</li> <li>• устройство технические характеристики, принцип работы тахографов;</li> <li>• устройство, технические характеристики автомобилей импортного производства; ремонт и техническое обслуживание автомобилей импортного производства</li> </ul>			
--	---	--	--	--

## 5. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН, ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ И ПРАКТИК

Индекс дисциплины, профессионального модуля, практики	Наименование циклов и программ	Номер приложения, входящего в программу ППКРС
1	2	4
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	
ОУД.01	Русский язык и литература: Русский язык	1.1
ОУД.02	Русский язык и литература: Литература	1.2
ОУД.03	Иностранный язык	1.3
ОУД.04	Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия	1.4
ОУД.05	История	1.5
ОУД.06	Физическая культура	1.6
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	1.7
ОУД.08	Информатика	1.8
ОУД.09	Физика	1.9

ОУД.10	Химия	1.10
ОУД.11	Обществознание (включая экономику и право)	1.11
ОУД.12	Биология	1.12
ОУД.13	География	1.13
ОУД.14	Экология	1.14
УД. 15	Основы бюджетной грамотности	1.15
УД.16	Кубановедение	1.16
УД.17	Астрономия	1.17
УД.18	Основы предпринимательской деятельности	1.18
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>2</b>
ОП.01.	Электротехника	2.1
ОП.02.	Охрана труда	2.2
ОП.03.	Материаловедение	2.3
ОП.04.	Безопасность жизнедеятельности	2.4
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>3</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта</b>	<b>3.1</b>
МДК.01.01.	Слесарное дело и технические измерения	
МДК.01.02.	Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей	
<b>УП.01</b>	<b>Учебная практика</b>	<b>3.2</b>
<b>ПП.01</b>	<b>Производственная практика</b>	
<b>ПМ.02</b>	<b>Транспортировка грузов и перевозка пассажиров</b>	<b>3.3</b>
МДК.02.01.	Теоретическая подготовка водителей автомобилей категорий «В» и «С»	
<b>УП.02</b>	<b>Учебная практика (производственное обучение)</b>	<b>3.4</b>
<b>ПП.02</b>	<b>Производственная практика</b>	<b>3.5</b>
<b>ПМ.03</b>	<b>Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами</b>	<b>3.6</b>
МДК.03.01.	Оборудование и эксплуатация заправочных станций	
МДК.03.02.	Организация транспортировки, приема, хранения и отпуска нефтепродуктов	
<b>УП.03</b>	<b>Учебная практика</b>	<b>3.7</b>
<b>ПП.03</b>	<b>Производственная практика</b>	<b>3.8</b>
<b>ФК.00</b>	<b>Физическая культура</b>	<b>3.9</b>
<b>ГИА.00</b>	<b>Государственная (итоговая) аттестация</b>	<b>3.10</b>

Программы, перечисленные в перечне, размещены в приложениях.

## **6. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ОПОП ППКРС ПО ПРОФЕССИИ 23.01.03. «АВТОМЕХАНИК»**

6.1.1. Контроль и оценка освоения основных видов профессиональной деятельности, профессиональных и общих компетенций осуществляется на основании «Положения о текущем контроле знаний и промежуточной аттестации обучающихся ГБПОУ КК ЛМТ», рассмотренного на заседании педагогического совета протокол № 1 от 26.08.14 г., утвержденного приказом директора от 26.08.2014 г. № 256-Б и «Положения о порядке

проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования в ГБПОУ КК ЛМТ, рассмотренного на заседании педагогического совета протокол № 1 от 26.08.14 г., утверждённого приказом директора от 26.08.2014 г. № 256-Б, с учётом изменений, внесённых в «Положение о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования в ГБПОУ КК ЛМТ (приказ директора ГБПОУ КК ЛМТ от 20.11.2017 г. №484-а).

Контроль и оценка освоения основных видов профессиональной деятельности, профессиональных и общих компетенций включают в себя:

- текущий контроль знаний;
- промежуточную аттестацию;
- государственную итоговую аттестацию.

Текущий контроль знаний (успеваемости) обучающихся проводится преподавателем на любом из видов учебных занятий. Методы текущего контроля выбираются преподавателем и мастером производственного обучения исходя из специфики учебной дисциплины, профессионального модуля. Целью текущего контроля знаний является оценка качества освоения обучающимися образовательных программ в течение всего периода обучения. Текущий контроль знаний может иметь следующие виды:

- устный опрос на лекциях,
- контроль выполнения практических и лабораторных работ;
- проверка выполнения письменных домашних заданий и расчетно-графических работ;
- контрольные работы;
- тестирование;
- контроль самостоятельной работы (в письменной или устной форме).

Возможны и другие виды текущего контроля знаний, которые определяются преподавателями, мастерами производственного обучения и учебной частью техникума.

Текущий контроль по теоретическому обучению осуществляется в форме тестового контроля, контрольной работы, сочинения, диктанта. Текущий контроль по дисциплинам общеобразовательного цикла проводят в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. По результатам текущего контроля выставляются семестровые оценки.

Данные текущего контроля должны использоваться учебной частью, методическими комиссиями, преподавателями и мастерами п/о для обеспечения эффективной учебной работы с обучающимися, своевременного выявления отстающих и оказания им помощи в изучении учебного материала, совершенствования методики преподавания учебных дисциплин.

Промежуточная аттестация по общеобразовательной подготовке проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов, экзаменов, определяемых в соответствии с учебным планом. По русскому языку и математике - письменно и по профильной дисциплине – физике устно. Зачеты и дифференцированные зачеты проводятся за счет часов данного предмета, экзамены – за счет времени, отведенного учебным планом.

Промежуточная аттестация по дисциплинам общепрофессионального цикла проводится в форме дифференцированного зачета за счет времени учебной дисциплины или экзамена за счет времени отведенного учебным планом.

Промежуточная аттестация по составным элементам программы профессионального модуля проводится: по МДК в форме дифференцированного зачета или экзамена, по производственной и учебной практике в форме дифференцированного зачёта или зачёта. По профессиональному модулю проводится квалификационный экзамен, который проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной

деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе ППКРС «Требования к результатам освоения ППКРС». Итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен (не освоен). Дифференцированные зачеты проводятся за счет часов учебной дисциплины, а экзамены – в счет времени, отведенного учебным планом на промежуточную аттестацию.

После проведения аттестации (в устной или письменной форме) аттестационные и итоговые отметки записываются в ведомость аттестации, которая сдаётся в учебную часть.

## **6.2. Требования к выпускным квалификационным работам.**

6.2.1. Письменная экзаменационная работа должна соответствовать тематике выпускной практической квалификационной работы по профессиональному модулю ПМ 01. Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта, а также объему знаний, умений и навыков, предусмотренных федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального стандарта по профессии 23.01.03 «Автомеханик».

Выпускная практическая квалификационная работа по профессии должна соответствовать требованиям к уровню профессиональной подготовки выпускника, предусмотренному квалификационной характеристикой и должна предусматривать сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС СПО.

## **6.3. Организация государственной итоговой аттестации выпускников**

6.3.1. Государственная итоговая аттестация выпускников осуществляется на основании «Положения о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования в ГБПОУ КК ЛМТ, рассмотренного на заседании педагогического совета протокол № 1 от 26.08.14 г., утверждённого приказом директора от 26.08.2014 г. № 256-Б, с учётом изменений, внесённых в «Положение о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования в ГБПОУ КК ЛМТ» (приказ директора ГБПОУ КК ЛМТ от 20.11.2017 г. №484-а).

Государственная итоговая аттестация проводится по завершению 3 курса по программам профессии с присвоением квалификации.

Государственная итоговая аттестация включает:

- защиту письменной экзаменационной работы по содержанию ПМ 01. Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта;
- выполнение практической выпускной квалификационной работы по профессии.

Учебная часть техникума не позднее, чем за шесть месяцев до начала итоговой аттестации доводит до сведения обучающихся конкретный перечень тем письменных экзаменационных работ и контрольно-оценочных средств выпускных практических квалификационных работ, входящих в состав итоговой аттестации.

К государственной итоговой аттестации допускаются выпускники, завершившие полный курс обучения по программам среднего профессионального образования и успешно прошедшие все аттестационные испытания, предусмотренные образовательной программой. Допуск выпускника к государственной итоговой аттестации (в т.ч. к повторной аттестации) оформляется приказом директора техникума на основании решения педагогического совета.

Сроки проведения аттестационных испытаний, входящих в государственную итоговую аттестацию, устанавливаются техникумом в соответствии с графиком учебного процесса.