



**Министерство образования и науки Самарской области**

**государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Самарской области**

**«ТОЛЬЯТТИНСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ»**

СОГЛАСОВАНО

*[Signature]* / *Сычков В. В.*

Акт согласования с техническим директором

ООО «ВИКИНИ»

от *[Signature]* 2016 г. № *[Signature]*



УТВЕРЖДЕНО

*[Signature]* Оборин М.В.

Приказ директора колледжа

от «*[Signature]*» 2016 г. № *206*



**ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА**

***специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт  
автомобильного транспорта***

*(базовой подготовки)*

**Тольятти, 2016**

Программа подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта

**Разработчики:**

Середнева Светлана Юрьевна, преподаватель ГАПОУ СО «ТМК»

Мулляров Альберт Сайфуранович, преподаватель ГАПОУ СО «ТМК»

Гулидова Светлана Александровна, преподаватель ГАПОУ СО «ТМК»

Никифоров Павел Владимирович, мастер производственного обучения ГАПОУ СО «ТМК»

Крюков Сергей Александрович, заместитель директора по УМР ГАПОУ СО «ТМК»

Симонов Александр Николаевич, заведующий отделением ГАПОУ СО «ТМК»

Татаренков Александр Федорович, начальник производства транспортно-складских операций, автосборочных и механосборочных производств, производства и эксплуатации ремонта подъемно-транспортного оборудования ОАО «АВТОВАЗ»

Засыпкин Виталий Викторович, директор сервисно-технического центра ООО «РОНА-СЕРВИС»

Елховиков Владимир Юрьевич, мастер слесарного цеха ООО «ВИКИНГИ»

Программа ППССЗ составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.04.2014г. № 383, запроса работодателей, требований профессиональных стандартов «Слесарь-сборщик» утвержденного Минтруда и социальной защиты от 04 марта 2014 г. № 122н, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 31693 от 21 марта 2014 г.), «Специалист по механотронике в автомобилестроении» утвержденного Минтруда и социальной защиты от 28 октября 2014 г. № 812н, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 34883 от 24 октября 2014 г.), «Специалист по сборке агрегатов и автомобиля» утвержденного Минтруда и социальной защиты от 11 ноября 2014 г. № 877н, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 34979 от 28 ноября 2014 г.), «Специалист по автоматизации и механизации технологических процессов механосборочного производства» утвержденного Минтруда и социальной защиты от 8 сентября 2015 г. № 606н, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 38991 от 24 сентября 2015 г.), «Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «8» сентября 2014 г. №619н, «Слесарь ремонтник промышленного оборудования», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «26» декабря 2014 г. №1164н. и ориентирована на подготовку студентов к выполнению технических требований конкурса WorldSkills по компетенции «Ремонт и техническое обслуживание легковых автомобилей»

Ответственный за согласование программы: \_\_\_\_\_ / О.В. Свиридов /

# СТРУКТУРА ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА (ППССЗ)

## 1. Общие положения

1.1 Нормативно-правовые основы разработки ППССЗ

1.2 Нормативный срок освоения ППССЗ

## 2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения ППССЗ

2.1 Область и объекты профессиональной деятельности

2.2 Виды профессиональной деятельности. Образовательные результаты (пк, ок)

2.3 Специальные требования

2.3.1 Использование вариативной части

2.3.2 Реализация профессионального модуля по освоению рабочей профессии

## 3. Документы, определяющие содержание и организацию образовательного процесса

3.1 Учебный план очной и/или заочной формы обучения

3.2 Рабочие программы дисциплин и профессиональных модулей

3.3 Календарно-тематические планы дисциплин, профессиональных модулей/междисциплинарных курсов

3.4 Учебно-методические документы, обеспечивающие реализацию рабочих программ дисциплин и профессиональных модулей

3.5 Учебно-методические документы, обеспечивающие реализацию производственного обучения

## 4. Материально-техническое обеспечение реализации ППССЗ

## 5. Организация контроля и оценка результатов освоения ППССЗ

5.1 Контроль и оценка достижений обучающихся

5.2 Порядок проведения государственной итоговой аттестации

## 1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Программа подготовки специалистов среднего звена государственного автономного профессионального учреждения Самарской области «Тольяттинский машиностроительный колледж» составлена на основе федерального государственного стандарта по специальности 15.02.08 Технология машиностроения, утвержденной приказом Министерства образования и науки РФ от «14» апреля 2014 г. № 350.

Программа подготовки специалистов среднего звена по специальности 15.02.08 Технология машиностроения - комплекс нормативно-методической документации, регламентирующий содержание, организацию и оценку качества подготовки обучающихся и выпускников.

### 1.1 НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫЕ ОСНОВЫ РАЗРАБОТКИ ППССЗ

Нормативно-правовую основу разработки основной профессиональной образовательной программы (далее - ППССЗ) составляют:

#### **Нормативно-правовая база реализации ФГОС СПО**

Федеральный Закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (в ред. от 03.07.2016, с изм. от 19.12.2016; в ред. от 07.03.2018г.);

–Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «17» мая 2012г. № 413 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации от «7» июня 2012г. № 24480) (с изм. от 29.12.2014г. №1645 и 31.12.2015г. №1578);

- Федеральный закон от 01.12.2007 №309-ФЗ "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части изменения понятия и структуры государственного образовательного стандарта" (ред. от 23.07.2013г.);

-Федеральный Закон от 28.03.1998 № 53 - ФЗ "О воинской обязанности и военной службе" (в ред. от 05.10.2015 № 274-ФЗ, ред. от 29.12.2017 [№ 473-ФЗ](#) от 07.03.2018г. №55-ФЗ);

- Приказ Минобрнауки России от 14.06.2013 № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (в ред. Приказов Минобрнауки России от 22.01.2014 [№ 31](#), от 15.12.2014 [№ 1580](#));

- Приказ Минобрнауки РФ от 28.09.2009 № 355 "Об утверждении Перечня

специальностей среднего профессионального образования" (ред. от 26 октября 2011 г.);

- Приказ 05.06.2014 г. № 632 об установлении соответствия профессий и специальностей среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки РФ от 29.10.2013 г № 1199, профессиям начального профессионального образования, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 28.09.2009 г. № 354, и специальностям среднего профессионального образования, перечень которых утвержден Министерством образования и науки РФ от 28.09.2009 г. № 355 (ред. от 25.11.2016г.).

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» от 18.04.2013 г. № 291 (в ред. Приказа Минобрнауки России от 18.08.2016 № 1061);

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 5 марта 2004 года № 1089 «Об утверждении Федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования» (в редакции приказов Минобрнауки России от 03.06.2008 № 164, от 31.08.2009 № 320, от 19.10.2009 № 427, от 10.11.2011 № 2643, от 24.01.2012 № 39, от 31.01.2012 № 69, от 23.06.2015 № 609, №506 от 07.06.2017г.);

- Приказ Министра обороны РФ № 96, Минобрнауки РФ № 134 от 24.02.2010г. "Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах";

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 13 июня 2013 г. № 455 «Об утверждении порядка и оснований предоставления академического отпуска обучающимся»;

- Приказ Минобрнауки России от 23.01.2014 № 36 "Об утверждении Порядка приема на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования" (ред. от 11.12.2015г. №1456);

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) № 240 от 05.04.2013 «Об утверждении образцов студенческого билета и зачетной книжки для студентов (курсантов), осваивающих образовательные программы среднего профессионального образования»;

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки

России) № 292 от 18.04.2013 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения» (в ред. от 27.10.2015 №1224);

- Приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013г. № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования (ред. от 31.01.2014 г. №74, ред. от 17.11.2017г. №1138);

- Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 17.03.2015 № 06-259 "О направлении доработанных рекомендаций по организации получения общего образования в пределах освоения образовательных программ СПО на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности СПО»;

- Концепция вариативной составляющей ОПОП НПО/СПО, одобренная коллегией министерства образования и науки Самарской области (распоряжение от 30.06.2010г. №2/3);

–ФГОС СПО по специальности 15.02.08 Технология машиностроения, утвержденной приказом Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2014 г. № 350.

–Профессиональный стандарт «Станочник широкого профиля» утвержденного Минтруда и социальной защиты от 22.04.15 N 230н, зарегистрированного Министерством юстиции (7 мая 2015 г. N 37175).

–Профессиональный стандарт «Специалист по технологиям металлообработки» утвержденного Минтруда и социальной защиты РФ от 08.09.14 N 615н, зарегистрированного Министерством юстиции (7 мая 2015 г. N 37175).

–Профессиональный стандарт «Оператор-наладчик обрабатывающих центров с числовым программным управлением», утвержденного приказом Минтруда России от 04.08.2014 N 530н .

– Стандарты WorldSkills

### **Учебно-методическая база реализации ФГОС СПО**

- Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 20.10.2010 №12-696 "О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП НПО/СПО";

- Письмо ФГАУ «Федеральный институт развития образования» от 05.08.2011г. №01-01- 05/709 "О рекомендациях издательств по использованию учебной литературы при реализации образовательных программ НПО и СПО в рамках ФГОС СПО третьего поколения";

- Распоряжение Министерства образования и науки Самарской области от 16 июля

2014г. №229-од «Об апробации региональной системы квалификационной аттестации по профессиональным модулям основных и дополнительных профессиональных образовательных программ начального профессионального и среднего профессионального образования»;

- Методические рекомендации по разработке основных профессиональных образовательных программ и дополнительных профессиональных программ с учетом соответствующих профессиональных стандартов, утвержденных 22 января 2015 г.

- Письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 01.03.2017г. № 06-174 «Методические рекомендации по реализации федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования по 50 наиболее востребованным и перспективным профессиям и специальностям(№06-156 от 20.02.2017г.)»;

- Рекомендации по формированию примерных программ учебных дисциплин СПО на основе ФГОС СПО (27 августа 2009 г.);

- Рекомендации по формированию примерных программ профессиональных модулей СПО на основе ФГОС СПО (27 августа 2009 г.).

#### **Нормативно-методическая база колледжа**

**Локальные нормативные акты ГАПОУ СО «Тольяттинский машиностроительный колледж», регламентирующие реализацию ФГОС СПО:**

- Устав ГАПОУ СО «ТМК», утвержденный приказом министерства образования и науки Самарской области от 17.02.2015 № 53-од

- Лицензия 63Л01 № 0001261 рег. № 5771 от «19» июня 2015 года на осуществление образовательной деятельности по указанным в приложении (приложениях) образовательным программам, выданная министерством образования и науки Самарской области

- Правила приема в ГАПОУ СО «ТМК».

- Положение о квалификационном экзамене по профессиональным модулям в ГАПОУ СО «ТМК».

- Положение о порядке организации и проведения практики обучающихся ГАПОУ СО «ТМК».

- Положение об организации промежуточной аттестации и текущих формах контроля

учебной работы в ГАПОУ СО «ТМК».

- Положение об организации выполнения и защиты курсовой работы (проекта) обучающимися ГАПОУ СО «ТМК».

- Положение о порядке оформления, учета наличия и движения контингента обучающихся в ГАПОУ СО «ТМК».
- Положение об организации выполнения и защиты выпускной квалификационной работы (дипломный проект) обучающимися ГАПОУ СО «ТМК».
- Положение о проведении государственной итоговой аттестации (ГИА) по образовательным программам среднего профессионального образования выпускников в ГАПОУ СО «ТМК».
- Инструкция по ведению журналов учебных занятий в ГАПОУ СО «ТМК».
- Инструкция по заполнению и ведению зачетной книжки для студентов, осваивающих программы среднего профессионального образования в ГАПОУ СО «ТМК».

**Методические рекомендации и шаблоны (унифицированные формы) учебно-планирующей и учебно-методической документации, разработанные в ГАПОУ СО «Тольяттинский машиностроительный колледж»**

- Шаблон учебного плана, календарного графика в программе Excel, а также пояснительной записки в программе Word.
- Методические рекомендации по разработке рабочих программ профессиональных модулей.
- Методические рекомендации содержат пошаговый алгоритм действий по разработке рабочих программ учебных дисциплин.
- Шаблон рабочей программы учебной дисциплины общеобразовательного цикла ППССЗ.
- Методические рекомендации по разработке рабочей программы учебной дисциплины циклов ОГСЭ, ЕН, ОП ППССЗ.
- Шаблон рабочей программы учебной дисциплины циклов ОГСЭ, ЕН, ОП ППССЗ.
- Методические рекомендации по разработке рабочей программы профессионального модуля.
- Шаблон рабочей программы профессионального модуля.
- Шаблон рабочей программы учебной и/или производственной практик.
- методических рекомендаций для обучающихся по выполнению курсовой работы/проекта.
- Шаблон методических рекомендаций для обучающихся по прохождению производственной практики
- Шаблон методических указаний для обучающихся по выполнению лабораторных работ и/или практических занятий.

- Шаблон комплекта контрольно-оценочных средств по профессиональному модулю.
- Методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы для обучающихся.
- Шаблон Фонда оценочных средств по учебным дисциплинам и профессиональным модулям.

## 1.2 НОРМАТИВНЫЙ СРОК ОСВОЕНИЯ ППССЗ

Нормативные сроки освоения ППССЗ базовой подготовки по специальности 15.02.08  
Технология машиностроения по очной форме обучения образования:

- на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев.
- Квалификация базовой подготовки – техник.

## 2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ППССЗ

### 2.1 ОБЛАСТЬ И ОБЪЕКТЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Область профессиональной деятельности выпускников:

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

Объекты профессиональной деятельности выпускников:

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

### 2.2 ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ (ПК, ОК)

#### Базовая подготовка

Код	Наименование результата обучения (ПК)
<b>ВД 1 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта</b>	
ПК 1.1.	Организовывать и проводить работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта.
ПК 1.2.	Осуществлять технический контроль при хранении, эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте автотранспорта.
ПК 1.3.	Разрабатывать технологические процессы ремонта узлов и деталей.

<b>ВД 2 Организация деятельности коллектива исполнителей</b>	
ПК 2.1.	Планировать и организовывать работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта.
ПК 2.2.	Контролировать и оценивать качество работы исполнителей работ.
ПК 2.3.	Организовывать безопасное ведение работ при техническом обслуживании и ремонте автотранспорта.
<b>ВД 3 Выполнение работ по профессии рабочего 18511 Слесарь по ремонту автомобилей</b>	
ПК 3.1	Монтаж-демонтаж, разборка-сборка, ремонт узлов, агрегатов и оборудования автомобилей
ПК 3.2	Обкатка и испытания узлов, агрегатов и оборудования автомобилей

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

## 2.3 СПЕЦИАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

### 2.3.1 Использование вариативной части

В соответствии с Концепцией вариативной части ППССЗ при получении СПО в Самарской области распределение вариативной части основной профессиональной образовательной программы в количестве 900 часов представлено в таблице:

Индексы циклов по ФГОС	Распределение вариативной части (ВЧ) по циклам, часов		
	Всего	В том числе	
		На увеличение объема обязательных дисциплин, МДК	На введение дополнительных дисциплин, МДК
ОГСЭ.00	116	-	116
ЕН.00	-	-	-
ОП.00	390	62	328
ПМ.00	394	394	-
<b>Вариативная часть учебных циклов ППССЗ</b>	<b>900</b>	<b>456</b>	<b>444</b>

Выделение часов на вариативную часть обосновано изучением требований работодателей.

### 2.3.2 Формирование вариативной части ППССЗ

Распределение объема вариативной части по циклам с конкретизацией введенных дисциплин и обоснованием необходимости их введения, а также обоснованием увеличения обязательной части представлены в следующей таблице:

Циклы	Наименование дисциплин вариативной части	Кол-во часов обязательной учебной нагрузки по УП ППССЗ	Основные результаты изучения дисциплин вариативной части и краткое обоснование необходимости их введения (увеличения объема обязательной части цикла)
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Вариативная часть</b>		
ОГСЭ.В.05	Эффективное поведение на рынке труда	36	
ОГСЭ.В.06	Введение в профессию: общие компетенции профессионала	80	
<b>ОП.00</b>	<b>Вариативная часть</b>		
ОП.03	Электротехника и электроника	36	<u>Усиление по профессиональному стандарту:</u> <b>Знать:</b>

			Основы электроники
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	26	<u>Усиление по профессиональному стандарту:</u> Применять методы системы качества «Бережливое производство»; Выполнять рабочие задания по выявлению дефектов автомобиля при проведении аудита качества; Обеспечивать выполнение работ в соответствии с требованиями системы менеджмента качества
ОП.В.10	Основы предпринимательства	36	
ОП.В.11	Переоборудование и дооснащение автомобиля и его систем	72	<b>Уметь:</b> Определять возможности внесения изменений в конструкцию автомобиля и добавления дополнительных опций в его системы
ОП.В.12	Гидравлические и пневматические системы	58	<b>Знать:</b> Основы гидравлики и пневматики
ОП.В.13	Управление качеством продукции	48	<b>Знать:</b> Основы системы менеджмента качества
ОП.В.14	Основы маркетинга и менеджмента	52	<b>Иметь практический опыт:</b> Обеспечение соблюдения требований нормативной документации при осуществлении работ: Доведение до сведения персонала организационных, распорядительных и кадровых документов организации <b>Уметь:</b> Планировать мероприятия по обеспечению бесперебойной работы; Ведение учета рабочего

			<p>времени работников;  Контролировать снижение потерь рабочего времени;  Разрабатывать предложения по улучшению условий труда  Разрешать конфликтные ситуации;  Взаимодействовать со структурными подразделениями организации и внешними организациями;  Работать в команде;  Контролировать соблюдение последовательности выполнения операций/работ технологических процессов</p>
ОП.В.15	Информационные системы в профессиональной деятельности	62	<p><b>Знать:</b>  Программные продукты;  Информационные технологии.  <b>Уметь:</b>  Работать на оборудовании с программным управлением в соответствии с требованиями руководства по эксплуатации</p>
<b>ПМ.00</b>	<b>Вариативная часть</b>		
МДК.В.01.01	Устройство автомобилей	52	Усиление по профессиональному стандарту
МДК.В.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта	80	Усиление по профессиональному стандарту
МДК.В.02.01	Управление коллективом исполнителей	150	Усиление по профессиональному стандарту
МДК.В.03.01	Выполнение работ по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей	112	Усиление по профессиональному стандарту

### **2.3.2 Реализация профессионального модуля по освоению рабочей профессии**

Освоение рабочей профессии ФГОС СПО специальности 23.02.02 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта *предусмотрено*.

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

### **3.1 УЧЕБНЫЙ ПЛАН ОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ**

#### **АКТЫ СОГЛАСОВАНИЯ ОПОП**

Учебный план заочной формы разработан для обучающихся на базе среднего (полного) общего образования.

Учебный план в себя включает:

- Сводные данные по бюджету времени.
- План учебного процесса.
- Календарный график.
- Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности 23.02.02 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта.
- Пояснительная записка.

Распределение часов на вариативную часть учебного плана выполнено с учетом требований профессиональных стандартов.

### **3.2 РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ**

(Комплект рабочих программ находится в папке «Рабочие программы 23.02.02 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта»)

Примерные программы общеобразовательных дисциплин для специальностей среднего профессионального образования рекомендованы ФГАУ «Федеральным институтом развития образования» от 23 июля 2015 года.

Примерные программы циклов ОГСЭ, ЕН, ОП разработаны и утверждены государственным бюджетным образовательным учреждением дополнительного профессионального образования (повышения квалификации) специалистов Центром профессионального образования Самарской области.

### 3.2.1. Перечень рабочих программ дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла

(Комплект рабочих программ находится в папке «Рабочие программы.  
23.02.02 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта)

Индекс	Наименование дисциплины
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.В.05	Эффективное поведение на рынке труда
ОГСЭ.В.06	Введение в профессию: общие компетенции профессионала

### 3.2.2. Перечень рабочих программ дисциплин математического и общего естественнонаучного цикла

(Комплект рабочих программ находится в папке «Рабочие программы.  
23.02.02 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта)

Индекс	Наименование дисциплины
ЕН.01	Информатика
ЕН.02	Математика

### 3.2.3. Перечень рабочих программ дисциплин и профессиональных модулей профессионального цикла

(Комплект рабочих программ находится в папке «Рабочие программы.  
23.02.02 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта)

Индекс	Наименование дисциплин/профессиональных модулей
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Правила безопасности дорожного движения
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.В.10	Основы предпринимательства
ОП.В.11	Переоборудование и дооснащение автомобиля и его систем
ОП.В.12	Гидравлические и пневматические системы
ОП.В.13	Управление качеством продукции
ОП.В.14	Основы менеджмента и маркетинга
ОП.В.15	Информационные системы в профессиональной деятельности
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей
ПМ.03	Выполнение работ по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей

**3.3 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ РЕАЛИЗАЦИЮ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ДИСЦИПЛИН И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ** (Комплект учебно-методической документации находится в папках «Учебно-методическое обеспечение специальности 23.02.02 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта»)

**3.3.1. Учебно-методический комплекс для обучающихся по дисциплинам общего гуманитарного и социально-экономического цикла**

Наименование дисциплины	Наличие сборников инструкций или методических указаний по выполнению ЛР, ПЗ, самостоятельных работ			Наличие КМО (преподавателей)	Наличие учебного пособия для обучающихся
	ЛР	ПЗ	с/р		
ОГСЭ.01 Основы философии			+	+	+
ОГСЭ.02 История		+	+	+	+
ОГСЭ.03 Иностранный язык		+	+	+	+
ОГСЭ.04 Физическая культура		+	+	+	
ОГСЭ.В.05 Эффективное поведение на рынке труда		+	+	+	
ОГСЭ.В.06 Введение в профессию: общие компетенции профессионала		+	+	+	

**3.3.2 Учебно-методический комплекс для обучающихся по дисциплинам математического и общего естественнонаучного цикла**

Наименование дисциплины	Наличие сборников инструкций или методических указаний по выполнению ЛР, ПЗ, самостоятельных работ			Наличие КМО (преподавателей)	Наличие учебного пособия для обучающихся
	ЛР	ПЗ	с/р		
ЕН.01 Информатика		+	+	+	+
ЕН.02 Математика		+	+	+	+

**3.3.3 Учебно-методический комплекс для обучающихся по дисциплинам и профессиональным модулям (МДК) профессионального цикла**

Наименование дисциплины/ МДК	Наличие сборников инструкций или методических указаний по выполнению ЛР, ПЗ, самостоятельных работ			Наличие КМО (преподавателей)	Наличие учебного пособия для обучающихся
	ЛР	ПЗ	с/р		
ОП.01 Инженерная графика		+	+	+	+
ОП.02 Техническая механика		+	+	+	+
ОП.03 Электротехника и электроника		+	+	+	+
ОП.04 Материаловедение		+	+	+	+
ОП.05 Метрология, стандартизация и сертификация	+	+	+	+	+
ОП.06 Правила безопасности дорожного движения		+	+	+	+
ОП.07 Правовое обеспечение профессиональной деятельности		+	+	+	+
ОП.08 Охрана труда		+	+	+	+
ОП.09 Безопасность жизнедеятельности		+	+	+	+
ОП.В.10 Основы предпринимательства		+	+	+	+
ОП.В.11 Переоборудование и дооснащение автомобиля и его систем		+	+	+	+
ОП.В.12 Гидравлические и пневматические системы	+	+	+	+	+
ОП.В.13 Управление качеством продукции		+	+	+	+
ОП.В.14 Основы менеджмента и маркетинга		+	+	+	+
ОП.В.15 Информационные системы в профессиональной деятельности		+	+	+	+
ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта		+	+	+	+
ПМ.02 Организация деятельности коллектива исполнителей		+		+	+
ПМ.03 Выполнение работ по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей		+		+	+

**3.3.4. Учебно-методические и дидактические материалы, изданные  
в ГАПОУ СО «ТМК» для обучающихся в рамках реализации ППСЗ**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование методического материала</b>	<b>Наименование дисциплины, МДК, ПМ.</b>	<b>Автор</b>	<b>Место издания (в случае официального издания)</b>
1.	ФОС, МУ по выполнению самостоятельных работ, оценочные материалы по дисциплине	ОУД.01 Русский язык и литература	Шмелева Н.П. Архипова О.С. Сингаевская Т.А.	ГАПОУ СО «ТМК»
2.	ФОС, МУ по выполнению практических работ, МУ по выполнению самостоятельных работ	ОУД.02 Иностранный язык (англ)	Багян Э.С. Лаврентьев С.А.	ГАПОУ СО «ТМК»
3.	ФОС, МУ по выполнению практических работ, МУ по выполнению самостоятельных работ	ОУД.02 Иностранный язык (нем)	Дворянова Н.А.	ГАПОУ СО «ТМК»
4.	ФОС, МУ по выполнению самостоятельных работ	ОУД.03 История	Филиппова Г.М. Казакова В.П.	ГАПОУ СО «ТМК»
5.	ФОС, МУ по выполнению самостоятельных работ	ОУД.07 Обществознание (вкл.экономику и право)	Филиппова Г.М. Казакова В.М.	ГАПОУ СО «ТМК»
6.	ФОС, МУ по выполнению практических работ, МУ по выполнению самостоятельных работ, типовые задания для оценки освоения дисциплины	ОУД.06 Химия	Стоцкая Л.Е.	ГАПОУ СО «ТМК»
7.	ФОС, МУ по выполнению лабораторных работ, МУ по выполнению самостоятельных работ, типовые задания для оценки освоения дисциплины	ОУД.08 Биология	Стоцкая Л.Е.	ГАПОУ СО «ТМК»
8.	ФОС, МУ по выполнению лабораторных работ, МУ по выполнению самостоятельных работ, типовые задания для оценки освоения	ОУД.09 География	Альмяшкина И.И.	ГАПОУ СО «ТМК»

	дисциплины			
9.	ФОС, МУ по выполнению лабораторных работ, МУ по выполнению самостоятельных работ, типовые задания для оценки освоения дисциплины	ОУД.10 Экология	Сухоедова А.М.	ГАПОУ СО «ТМК»
10.	ФОС, МУ по выполнению практических работ, МУ по выполнению самостоятельных работ	ОУД.04 Физическая культура	Царева О.А. Мезенцева Е.И. Сисина Н.Н.	ГАПОУ СО «ТМК»
11.	ФОС, МУ по выполнению самостоятельных работ	ОУД.05 Основы безопасности жизнедеятельности	Ляпчев А.В.	ГАПОУ СО «ТМК»
12.	ФОС, МУ по выполнению практических работ, МУ по выполнению самостоятельных работ, оценочные материалы по дисциплине	ОУД.11 Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия	Рожнова Г.И. Альмяшкина И.И. Сидорочкина Л.И. Забелина Л.В.	ГАПОУ СО «ТМК»
13.	ФОС, МУ по выполнению практических работ, МУ по выполнению самостоятельных работ	ОУД.11 Информатика	Расинская Н.Н. Скибина С.В. Власова Е.В.	ГАПОУ СО «ТМК»
14.	ФОС, МУ по выполнению лабораторных работ, МУ по выполнению самостоятельных работ	ОУД.13 Физика	Евстропова Н.А. Тимашева Н.А.	ГАПОУ СО «ТМК»
15.	ФОС, МУ по выполнению самостоятельных работ	ОГСЭ.01 Основы философии	Кузьминская А.В.	ГАПОУ СО «ТМК»
16.	ФОС, МУ по выполнению самостоятельных работ	ОГСЭ.02 История	Филиппова Г.М. Казакова В.П.	ГАПОУ СО «ТМК»
17.	ФОС, МУ по выполнению МУ по выполнению практических работ	УДП.01 Основы проектирования	Кузьминская А.В. Филиппова Г.М.	ГАПОУ СО «ТМК»

18.	ФОС, МУ по выполнению МУ по выполнению практических работ	УДП.02 Русский язык и культура речи	Архипова О.С.	ГАПОУ СО «ТМК»
19.	ФОС, МУ по выполнению практических работ, МУ по выполнению самостоятельных работ	ОГСЭ.03 Иностранный язык (англ)	Идиатуллина А.Ю.	ГАПОУ СО «ТМК»
20.	ФОС, МУ по выполнению практических работ, МУ по выполнению самостоятельных работ	ОГСЭ. 03 Иностранный язык (нем)	Дементьева Л.И.	ГАПОУ СО «ТМК»
21.	ФОС, МУ по выполнению лабораторных работ, МУ по выполнению самостоятельных работ	ОГСЭ.04 Физическая культура	Царева О.А. Мезенцева Е.И. Ильясова Р.Г.	ГАПОУ СО «ТМК»
22.	ФОС, МУ по выполнению практических работ, МУ по выполнению самостоятельных работ	ОГСЭ.05 Эффективное поведение на рынке труда	Кузьминская А.В.	ГАПОУ СО «ТМК»
23.	ФОС, МУ по выполнению практических работ, МУ по выполнению самостоятельных работ	ОГСЭ.06 Введение в профессию: общие компетенции профессионала	Баталкина Н.Р.	ГАПОУ СО «ТМК»
24.	ФОС, МУ по выполнению практических работ, МУ по выполнению самостоятельных работ, оценочные материалы по дисциплине	ЕН.01 Математика	Рожнова Г.И. Забелина Л.В.	ГАПОУ СО «ТМК»
25.	ФОС, МУ по выполнению практических работ, МУ по выполнению самостоятельных работ	ЕН.02 Информатика	Литвинова О.Ф.	ГАПОУ СО «ТМК»
26.	ФОС, МУ по выполнению практических работ, МУ по выполнению самостоятельных работ	ОП.01 Инженерная графика	Кудашова М.Г.	ГАПОУ СО «ТМК»

27.	ФОС, МУ по выполнению практических работ, МУ по выполнению самостоятельных работ, оценочные материалы по дисциплине	ОП.02 Техническая механика	Цейер И.Ф.	ГАПОУ СО «ТМК»
28.	ФОС, МУ по выполнению практических и лабораторных работ, МУ по выполнению самостоятельных работ, оценочные материалы по дисциплине	ОП.03 Электротехника и электроника	Шацких Н.Г. Ковалева В.С.	ГАПОУ СО «ТМК»
29.	ФОС, МУ по выполнению практических работ, МУ по выполнению лабораторных работ, МУ по выполнению самостоятельных работ, оценочные материалы по дисциплине	ОП.04 Материаловедение	Вологжанина Т.И.	ГАПОУ СО «ТМК»
30.	ФОС, МУ по выполнению практических работ, МУ по выполнению лабораторных работ, МУ по выполнению самостоятельных работ, оценочные материалы по дисциплине	ОП.05 Метрология, стандартизация и сертификация	Цыганок Н.А. Цапенко Л.Н.	ГАПОУ СО «ТМК»
31.	ФОС, МУ по выполнению практических работ, МУ по выполнению самостоятельных работ, оценочные материалы по дисциплине	ОП.06 Правила безопасности дорожного движения	Гулидова С.А.	ГАПОУ СО «ТМК»
32.	ФОС, МУ по выполнению практических и лабораторных работ, МУ по выполнению самостоятельных работ	ОП.07 Правовое обеспечение профессиональной деятельности	Молокеедова А.Н.	ГАПОУ СО «ТМК»
33.	ФОС, МУ по выполнению практических занятий, МУ по выполнению самостоятельных работ	ОП.08 Охрана труда	Бебякина Н.Г.	ГАПОУ СО «ТМК»

34.	ФОС, МУ по выполнению практических работ, МУ по выполнению самостоятельных работ	ОП.09 Безопасность жизнедеятельности	Ляпчев А.В. Гизатуллин Т.Г. Стегалин Н.И.	ГАПОУ СО «ТМК»
35.	ФОС, МУ по выполнению практических работ, МУ по выполнению самостоятельных работ, оценочные материалы по дисциплине	ОП.10 Основы предпринимательства	Кузьминская А.В.	ГАПОУ СО «ТМК»
36.	ФОС, МУ по выполнению практических работ, МУ по выполнению самостоятельных работ	ОП.14 Управление качеством продукции	Вологжанина Т.И.	ГАПОУ СО «ТМК»
37.	Контрольно-оценочные средства для проведения квалификационного экзамена КОС.ПМ.01, ФОС, МУ по выполнению самостоятельных работ	ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта	Среднева С.Ю. Мулляров А.С.	ГАПОУ СО «ТМК»
38.	МУ по выполнению практических работ, оценочные материалы по дисциплине	МДК.01.01 Устройство автомобилей	Среднева С.Ю. Мулляров А.С.	ГАПОУ СО «ТМК»
39.	МУ по выполнению практических работ, оценочные материалы по дисциплине	МДК.01.02 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта	Среднева С.Ю. Мулляров А.С.	ГАПОУ СО «ТМК»
40.	МУ по выполнению практических работ, оценочные материалы по дисциплине	МДК.01.03 Конструктивные особенности автомобилей ОАО "АВТОВАЗ"	Среднева С.Ю. Мулляров А.С.	ГАПОУ СО «ТМК»
41.	МУ по выполнению практических работ, оценочные материалы по дисциплине	МДК.01.04 Конструктивные особенности автомобилей Allians Renault-Nissan	Мулляров А.С.	ГАПОУ СО «ТМК»
42.	МУ по выполнению практических работ, оценочные материалы по дисциплине	МДК.01.05 Конструктивные особенности автомобилей Ford motor Company	Мулляров А.С.	ГАПОУ СО «ТМК»
43.	ФОС	УП.01 Учебная практика ПМ.01	Никифоров П.В.	ГАПОУ СО «ТМК»

44.	Контрольно-оценочные средства для проведения квалификационного экзамена КОС. ПМ.02	ПМ.02 Организация деятельности коллектива исполнителей	Молокоедова А.Н.	ГАПОУ СО «ТМК»
45.	ФОС, МУ по выполнению самостоятельных работ, оценочные материалы по дисциплине	МДК.02.01 Управление коллективом исполнителей	Молокоедова А.Н.	ГАПОУ СО «ТМК»
46.	Методические рекомендации по выполнению курсового проекта по МДК		Молокоедова А.Н.	ГАПОУ СО «ТМК»
47.	Контрольно-оценочные средства для проведения квалификационного экзамена КОС. ПМ.03	ПМ.03 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	Середнева С.Ю.	ГАПОУ СО «ТМК»
48.	ФОС, МУ по выполнению самостоятельных работ, оценочные материалы по дисциплине	МДК.03.01 Выполнение работ по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей	Мицык Л.В.	ГАПОУ СО «ТМК»

**3.1 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ РЕАЛИЗАЦИЮ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБУЧЕНИЯ** (Комплект рабочих программ практик, КТП учебных практик находится в папке «Производственное обучение 23.02.02 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта»).

**Учебно-методические документы, обеспечивающие реализацию производственного обучения**

№ п/п	Наименование дисциплин
1.	Рабочая программа учебной и производственной практик ПМ. 01.
2.	Рабочая программа учебной и производственной практик ПМ. 02.
3.	Рабочая программа учебной и производственной практик ПМ. 03.
4.	Рабочая программа по производственной практике (по профилю специальности).
5.	Рабочая программа по производственной практике (преддипломной)

**4. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Реализация ППССЗ по специальности 23.02.02 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта имеет необходимое материально-техническое обеспечение.

В колледже созданы условия для проведения всех видов лабораторных работ и практических занятий, дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки,

учебной практики, предусмотренных учебным планом по специальности 23.02.02 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта. Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.

Реализация ППСЗ обеспечивает:

- выполнение обучающимися лабораторных работ и практических занятий, включая, как обязательный компонент, практические задания с использованием персональных компьютеров;
- освоение обучающимися профессиональных модулей в условиях созданной соответствующей образовательной среды в ГАПОУ СО Тольяттинском машиностроительном колледже и в организациях, в зависимости от специфики вида профессиональной деятельности.

При использовании электронных изданий ГАПОУ СО Тольяттинским машиностроительным колледжем обеспечивает каждого обучающегося рабочим местом в компьютерном классе в соответствии с объемом изучаемых дисциплин.

Специальность 23.02.02 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта обеспечена необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения, в том числе:

- Перечень системного и служебного лицензионного программного обеспечения ГАПОУ СО ТМК:
  - 1. Операционная система Windows компании Microsoft версии XP, Vista, 7, 8.1, Server Standard 2003 R2, Server Enterprise 2008 R2
  - 2. Kerio Control (Kerio WinRoute Firewall + Kerio Web Filter)
  - 3. Антивирусный комплект ESET NOD32 Smart Security Business Edition
  - 4. WinGATE Professional 6.0
  - 5. TrafficFilter for Microsoft ISA Server
  - 6. Microsoft Internet Security&Accel Server 2000
- Перечень лицензионного прикладного программного обеспечения ГОУ СПО ТМК:
  - 1. Microsoft Office Standart/Professional Plus 2003, 2007, 2010, 2013
  - 2. PTC Mathcad 14.0 Academic Edition
  - 3. CAD/CAM/CAPP система ADEM для автоматизации труда конструкторско-технологических промышленных подразделений
  - 4. ABBYY FineReader Professional/Corporate Edition 9.0, 10.0, 11.0
  - 5. САПР КОМПАС-3D версий V8, V9, V15
  - 6. ADOBE Flash Pro CS6 12.0
  - 7. ADOBE Photoshop Extended CS2, CS6

- 8. Embarcadero RAD Studio XE5 Professional (Delphi XE5 Professional)
- 9. CorelDRAW Graphics Suite X6
- 10. 1С-Битрикс: Управление сайтом - Стандарт
- 11. Embarcadero Turbo Pascal
- 12. Microsoft Visio Standard 2013
- 13. Autodesk AutoCAD 2007
- 14. Программа составления расписания Ректор 3.0
- 15. 1С:Предприятие 8.2
- 16. 1С-Колледж: Стандарт
- 17. Диплом Стандарт ФГОС СПО
- 18. АИБС "МАРК-SQL - версия для мини библиотек"
- Информационные системы:
  - 1. Информио
  - 2. Консультант Плюс
  - 3. Кодекс

Для реализации образовательного процесса по специальности 23.02.02 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта в колледже созданы кабинеты, лаборатории, мастерские.

**Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности  
23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта**

<b>№</b>	<b>Наименование</b>
<b>Кабинеты:</b>	
1	социально-экономических дисциплин
2	иностранного языка;
3	математики;
4	информатики;
5	инженерной графики;
6	правил безопасности дорожного движения;
7	устройства автомобилей;
8	безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
9	технического обслуживания и ремонта автомобилей;
10	технической механики;

11      Методический

**Лаборатории:**

- 1      электротехники и электроники;
- 2      материаловедения;
- 3      метрологии, стандартизации и сертификации;
- 4      двигателей внутреннего сгорания;
- 5      электрооборудования автомобилей;
- 6      автомобильных эксплуатационных материалов;
- 7      технического обслуживания автомобилей;
- 8      ремонта автомобилей;
- 9      технических средств обучения.

**Мастерские**

- 1      слесарные;
- 2      токарно-механические;
- 3      кузнечно-сварочные;
- 4      демонтажно-монтажные.

**Спортивный комплекс:**

- 1      спортивный зал;
- 2      открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
- 3      стрелковый тир

**Залы:**

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

## **5. ОРГАНИЗАЦИЯ КОНТРОЛЯ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ППСЗ**

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

С целью контроля и оценки результатов подготовки и учета индивидуальных образовательных достижений обучающихся применяются:

- входной контроль;
- текущий контроль;
- рубежный контроль;
- итоговый контроль.

С целью регламентации деятельности структурных подразделений в колледже разработана и введена в действие положение «Организация и проведение промежуточной аттестации обучающихся колледжа».

Данная процедура регламентирует:

- порядок проведения текущего контроля знаний;
- порядок проведения промежуточной аттестации;
- порядок ликвидации текущих задолженностей;
- подготовку и проведение экзамена по дисциплине или МДК;
- порядок ликвидации задолженностей по результатам промежуточной аттестации;
- передачу с целью повышения оценки.

#### **Входной контроль**

Назначение входного контроля состоит в определении способностей обучающегося и его готовности к восприятию и освоению учебного материала. Входной контроль, предваряющий обучение, проводится преподавателем в форме устного опроса и/или тестирования в рамках дисциплины/МДК.

#### **Текущий контроль**

Текущий контроль результатов подготовки осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, выполнения индивидуальных домашних заданий или в режиме тренировочного тестирования в целях получения информации о:

- выполнении обучаемым требуемых действий в процессе учебной деятельности;
- правильности выполнения требуемых действий;
- соответствии формы действия данному этапу освоения учебного материала;
- формировании действия с должной мерой обобщения, освоения (автоматизированности, быстроты выполнения и др.) и т.д.

### **Рубежный контроль**

Рубежный (внутрисеместровый) контроль достижений обучающихся базируется на модульном принципе организации обучения по разделам учебной дисциплины/МДК. Рубежный контроль проводится преподавателем на основе календарно-тематического плана. Положительные оценки по точкам рубежного контроля являются условием допуска обучающихся к промежуточной аттестации, проводимой в виде экзамена. Результаты рубежного контроля используются преподавателем для оценки достижений обучающихся и выставления оценки при наличии дифференцированного зачета по дисциплине/МДК.

### **Итоговый контроль**

Итоговый контроль проводится на основе экзаменационного материала, утвержденного заместителем директора по учебной работе. Утвержденные экзаменационные материалы хранятся у председателей МК, электронная версия - у методиста, курирующего специальность. При освоении профессионального модуля итоговый контроль проводится в виде квалификационного экзамена на основе комплекта контрольно-оценочных средств, согласованного с работодателем (работодателями) и утвержденного заместителем директора по учебной работе.

## **5.2 ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

Порядок проведения государственной (итоговой) аттестации (ГИА) определен в положении «Подготовка и проведение государственной (итоговой) аттестации», в которой регламентирована деятельность ответственных лиц в части:

- порядка организации ГИА;
- порядка организации выполнения и защиты выпускной квалификационной работы (ВКР);
- требований к содержанию и оформлению ВКР.

С целью оказания методической помощи обучающимся при подготовке к ГИА в колледже по специальности 23.02.02 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта разработаны методические рекомендации по подготовке и прохождению государственной (итоговой) аттестации.

При подготовке к ГИА разрабатывается программа государственной (итоговой) аттестации выпускников, которая утверждается директором колледжа.