# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ «ЭНГЕЛЬССКИЙ ПОЛИТЕХНИКУМ»

(ГАПОУ СО «Энгельсский политехникум»)

РАССМОТРЕНО
на заседании Совета учреждения
ГАПОУ СО
«Энгельсский политехникум»
Протокол № 3 от

«20» февраля 2023 г.

#### положение

о порядке формирования, утверждения и использования фондов оценочных средств

СОГЛАСОВАНО:

Председатель совета

студенческого самоуправления

*Ма*яцкая А.В.

20 февраля 2023 года

Протокол № 6

Бармашова Н.В.

СОГЛАСОВАНО:

Председатель Совета родителей/ законных

представителей обучающихся

Голубева И.Г.

**28**января 2023 года Протокол №2

#### 1. Общие положения

- 1.1 Настоящее Положение о порядке формирования, утверждения и использования фондов оценочных средств (далее Положение) устанавливает порядок разработки, требования к структуре, содержанию, оформлению и процедуру утверждения фондов оценочных средств (далее ФОС) и порядок их использования для контроля результатов освоения учебных дисциплин и профессиональных модулей образовательных программ среднего профессионального образования по специальностям и профессиям, реализуемым в ГАПОУ СО «Энгельсский политехникум».
  - 1.2 Положение разработано на основании следующих документов:
- Федерального Закона Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273 «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 г. (в действующей редакции);
- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (в действующей редакции);
- Приказа Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, Министерства просвещения Российской Федерации от 05 августа 2020 г. № 885/390 «О практической подготовке обучающихся» (в действующей редакции);
- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 8 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (в действующей редакции);
- Федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по специальностям/профессиям;
  - Устава ГАПОУ СО «Энгельсский политехникум»;
  - Локальных актов, регламентирующих организацию образовательной деятельности в ГАПОУ СО «Энгельсский политехникум».
- 1.3. Под ФОС понимается комплект методических материалов, предназначенных для оценивания знаний, умений, практического опыта и компетенций обучающихся на разных стадиях обучения, а также выпускников по завершению освоения образовательной программы среднего профессионального образования на соответствие (или несоответствие) уровня их подготовки требованиям ФГОС СПО по специальности/профессии.
- 1.4. ФОС являются неотъемлемой частью учебно-методического комплекса по учебным дисциплинам и профессиональным модулям образовательных программ среднего профессионального образования по специальностям/профессиям.

#### 2. Цель и задачи создания фондов оценочных средств

2.1. Целью создания ФОС является разработка методического обеспечения контроля уровня освоения студентом знаний, умений,

практического опыта, общих и профессиональных компетенций по отдельным дисциплинам, междисциплинарным курсам, профессиональным модулям.

- 2.2 Задачи формирования ФОС:
- контроль и управление процессом приобретения студентами необходимых знаний, умений, практического опыта;
- контроль и управление процессом формирования у студентов общих и профессиональных компетенций, определенных во ФГОС СПО по соответствующим профессиям и специальностям;
- оценка достижений студентов в процессе изучения учебных дисциплин и профессиональных модулей с выделением положительных/отрицательных результатов и планирование предупреждающих/корректирующих мероприятий;
- обеспечение соответствия результатов обучения задачам будущей профессиональной деятельности через совершенствование традиционных и внедрение инновационных методов обучения в образовательный процесс техникума.

## 3. Виды и формы контроля освоения образовательных программ среднего профессионального образования

- 3.1. ФОС формируется для проведения следующих видов контроля освоения студентами образовательной программы среднего профессионального образования по специальности/профессии:
- текущего контроля успеваемости;
- промежуточной аттестации;
- государственной итоговой аттестации.
- 3.2. Текущий контроль успеваемости это проверка усвоения учебного материала, регулярно проводимая на протяжении всего срока изучения учебной дисциплины, междисциплинарного курса, профессионального модуля, осуществляется в течение семестра.
- 3.3. Промежуточная аттестация это оценка совокупности знаний, умений, практического опыта по итогам изучения дисциплины, междисциплинарного курса, профессионального модуля. Осуществляется по семестрам в соответствии с учебным планом.
- 3.4. Государственная итоговая аттестация это оценка результатов освоения основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования по специальности/профессии. Осуществляется с участием внешних экспертов (порядок формирования, содержания и утверждения фонда оценочных средств определен отдельным Положением техникума).
- 3.5. ФОС для проведения текущего контроля может включать контрольные вопросы, тесты, варианты контрольных работ и т.п.
- 3.6. ФОС для проведения промежуточной аттестации формируется для следующих форм контроля: зачет; дифференцированный зачет; зачет с оценкой, экзамен; экзамен квалификационный, квалификационный экзамен.

3.7. ФОС для проведения государственной итоговой аттестации формируется в форме Программы государственной итоговой аттестации по специальности/профессии.

#### 4.Порядок формирования и утверждения фондов оценочных средств

- 4.1. Фонды оценочных средств должны формироваться на ключевых принципах оценивания:
- валидности (объекты оценки должны соответствовать поставленным целям обучения);
- надежности (использование единообразных стандартов и критериев для оценивания достижений);
- справедливости (разные студенты должны иметь равные возможности добиться успеха);
- своевременности (поддержание развивающей обратной связи);
- эффективности (соответствие результатов деятельности поставленным задачам).
  - 4.2. Разработка фондов оценочных средств осуществляется поэтапно:

**На первом этапе** устанавливается полный состав требований к знаниям, умениям, практическому опыту, к уровню освоения общих и профессиональных компетенций по учебной дисциплине, междисциплинарному курсу согласно требованиям  $\Phi \Gamma OC$  СПО.

этапе на основе программ учебных дисциплин, профессиональных модулей выделяются разделы или темы учебной дисциплины, междисциплинарного курса И формируется содержание измерительных материалов.

Разделы и темы ΜΟΓΥΤ быть достаточными формирования ДЛЯ соответствующих знаний ИЛИ умений, a также ΜΟΓΥΤ иметь статус необходимых, т.е. формирующих данные знания и умения в совокупности с другими разделами и темами учебных дисциплин, междисциплинарных курсов.

**На третьем этапе** для каждого выделенного раздела формулируется контрольный вопрос (задание), по результатам выполнения которого можно судить о степени освоения студентом учебного материала в соответствии с требованиями ФГОС СПО.

На базе одного раздела могут быть сформулированы несколько вопросов или на базе нескольких разделов – один вопрос.

**На четвертом этапе** формируются критерии оценки уровня освоения студентом раздела дисциплины, дисциплины в целом, междисциплинарного курса, профессионального модуля.

**На пятом этапе** формируются методические материалы для процедуры проведения проверки результатов освоения студентом дисциплины, междисциплинарного курса и профессионального модуля.

- 4.3. При формировании ФОС по учебной дисциплине, междисциплинарному курсу или профессиональному модулю должно быть обеспечено его соответствие требованиям:
  - ΦΓΟС СΠΟ;

- образовательной программе среднего профессионального образования по соответствующей профессии / специальности;
- рабочей программе учебной дисциплины, профессионального модуля;
- образовательным технологиям, используемым в преподавании конкретной учебной дисциплины и профессионального модуля.
- 4.4. Комплекты ФОС разрабатываются по каждой учебной дисциплине и профессиональному модулю. Если в рамках подготовки по разным специальностям/профессиям преподается одна и та же учебная дисциплина с одинаковыми требованиями к результатам изучения, то по ней создается единый комплект ФОС.

Целесообразность разработки единого комплекта ФОС по одноименной учебной дисциплине для различных специальностей/профессий определяется решением предметно-цикловой комиссии, обеспечивающей преподавание данной учебной дисциплины.

- 4.7 ФОС по учебной дисциплине, междисциплинарному курсу и профессиональному модулю формируются и разрабатываются преподавателем (коллективом преподавателей).
- 4.8 ФОС по учебным дисциплинам рассматриваются на заседании предметно-цикловой комиссии и обсуждаются на заседании методического совета техникума (образец титульного листа и форзац ФОС приведен в Приложении 1-2).
- 4.9 ФОС по профессиональным модулям рассматриваются на заседании предметно-цикловой комиссии, обсуждаются на заседании методического совета техникума, проходят согласование с представителем работодателя и утверждаются директором техникума (образец титульного листа и форзац ФОС приведен в Приложении 3-4).
- 4.10. ФОС формируются на бумажном и электронном носителе, хранятся в учебной части техникума в составе учебно-методического комплекса по учебным дисциплинам, профессиональным модулям образовательной программы среднего профессионального образования по соответствующей специальности/профессии.
- 4.11. ФОС для проведения государственной итоговой аттестации (Программа государственной итоговой аттестации) рассматривается на заседании предметно-цикловой комиссии, проходит согласование с работодателем, обсуждается на заседании педагогического совета техникума и утверждается приказом директора ГАПОУ СО «Энгельсский политехникум».
- 4.12. Предложение об актуализации, изменении, аннулировании ФОС вносится составителем на заседании предметно-цикловой комиссии, которая и принимает окончательное решение, о чем делается запись в Протоколах заседания предметно-цикловой комиссии и в листе изменений образовательной программы среднего профессионального образования.

#### 5. Структура фондов оценочных средств

5.1. Структура ФОС по учебной дисциплине включает разделы:

- Пояснительная записка;
- Результаты освоения учебной дисциплины, подлежащие проверке;
- ФОС для текущего контроля;
- ФОС по освоению учебной дисциплины (образец оформления приведен в Приложении 5);
- Список литературы и интернет источников (образец оформления приведен в Приложении 6).
  - 5.2. Структура ФОС по профессиональному модулю включает разделы: Общие положения;
  - 1. Формы контроля и оценивания элементов профессионального модуля;
- 2.Результаты освоения модуля, подлежащие проверке на экзамене квалификационном (квалификационном экзамене);
  - 3. Оценка освоения теоретического курса профессионального модуля:
  - 3.1. Текущий контроль освоения междисциплинарного курса;
- 3.2. Вопросы для подготовки обучающихся к экзамену по междисциплинарному курсу;
- 3.3. Задания для оценки освоения междисциплинарного курса (образец приведен в Приложении 7-8);
- 4. Требования к дифференцированному зачету по учебной и производственной практике (форма аттестационного листа приведена в приложении 9);
- 5. ФОС для проведения экзамена (квалификационного, по модулю): квалификационного экзамена в состав которых входит:
  - 5.1.Паспорт
  - 5.2.Задания для экзаменующихся (образец приведен в Приложении 10);
- 6. Пакет экзаменатора (образец оформления оценочной ведомости приведен в приложении 11);
  - 7. Перечень рекомендуемых информационных ресурсов;
- 8. Критерии оценки по пятибалльной системе (образец приведен в приложении 12).

#### 7. Ответственность за формирование фонда оценочных средств

- 7.1. Ответственность за разработку ФОС по учебным дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям несет преподаватель, осуществляющий образовательный процесс.
- 7.2. Ответственность за координацию действий преподавателей по созданию ФОС в целом по образовательным программам возлагается на председателя соответствующей предметно-цикловой комиссии.
- 7.3. Контроль за формированием ФОС осуществляет зам. директора по учебно-методической работе.



Министерство образования Саратовской области Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Саратовской области «Энгельсский политехникум» (ГАПОУ СО «Энгельсский политехникум»)

на заседании ПЦК
Протокол № от «»202 г.
Председатель ПЦК
ОДОБРЕНО
методическим советом техникума
Протокол № от « » 202 г.
Председатель методсовета
Зам. директора по УМР
/
AOUT OHEHOUHLIV CDETCTD
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
по учебной дисциплине
(указывается код, наименование)
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
образовательной программы среднего профессионального образования
образовательной программы среднего профессионального образования по программе подготовки специалистов среднего звена/программе подготовки
образовательной программы среднего профессионального образования по программе подготовки специалистов среднего звена/программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих
по программе подготовки специалистов среднего звена/программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих
по программе подготовки специалистов среднего звена/программе подготовки
по программе подготовки специалистов среднего звена/программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих

Фонд оценочных средо учебной дисциплины и образовательным станда	и в соответствии	с Федеральны	ім госу,	дарственным
СПО)	ПО	спет	циальност	и/профессии
Приказ Министерства Федерации	(указывается код, просвещения/об	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	науки	——— Российской
	(указывается да	та, номер)		
Организация – разработ	чик: ГАПОУ СО «	Энгельсский по	олитехник	сум»
Разработчик: Марчукова О.Ю преп политехникум»	одаватель микроби	ологии ГАПО	У СО «Эн	нгельсский
<b>ОДОБРЕНО</b> методичес Протокол №, « Председатель	» 20	)2 г.	сский пол	итехникум»
<b>ОДОБРЕНО</b> методичес Протокол №, « Председатель			сский пол	итехникум»
<b>ОДОБРЕНО</b> методичес Протокол №, « Председатель			сский пол	итехникум»
<b>ОДОБРЕНО</b> методичес Протокол №, « Председатель	_»20		сский пол	итехникум»

Приложение 3



# Министерство образования Саратовской области Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Саратовской области «Энгельсский политехникум» (ГАПОУ СО «Энгельсский политехникум»)

РАССМОТРЕНО на заседании ПЦК	УТВЕРЖДАЮ Директор ГАПОУ СО «Энгельсский политехникум»
Протокол № от « » 202 г. Председатель ПЦК / /	
ОДОБРЕНО методическим советом техникума Протокол № от « » 202 г. Председатель методсовета Зам. директора по УМР	
ПО ПРОФЕССИО (указывается образовательной программы сре по программе подготовки специалис	ОЧНЫХ СРЕДСТВ НАЛЬНОМУ МОДУЛЮ  код, наименование) днего профессионального образования тов среднего звена/программе подготовки ных рабочих, служащих
(указывается код, на	именование специальности/профессии)
СОГЛАСОВАНО	
2	02 г.

профессионального модуля и требованиями Федерального
государственного образовательного стандарта среднего
профессионального образования (ФГОС СПО) по специальности/профессии
(указывается код, наименование)
Приказ Министерства просвещения/образования и науки Российской Федерации
(указывается дата, номер)
Организация – разработчик: ГАПОУ СО «Энгельсский политехникум»
Разработчики:
Белых К.Ю., преподаватель специальных дисциплин ГАПОУ СО
«Энгельсский политехникум»
Wolff established from the Minky Min
<b>ОДОБРЕНО</b> методическим советом ГАПОУ СО «Энгельсский политехникум»
Протокол № , « » 202 г.
Протокол №, «»202 г. Председатель/
<b>ОДОБРЕНО</b> методическим советом ГАПОУ СО «Энгельсский политехникум»
Протокол № , «»202 г.
Протокол №, «»202 г. Председатель//
<b>ОДОБРЕНО</b> методическим советом ГАПОУ СО «Энгельсский политехникум»
Протокол № , « » 202 г.
Протокол №, «»202 г. Председатель//
OHOEDEHO FATOVICO O
ОДОБРЕНО методическим советом ГАПОУ СО «Энгельсский политехникум»
Протокол №, «»202 г. Председатель/
Председатель//

## Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Саратовской области «Энгельсский политехникум» ОП.04 Слесарное дело и технические измерения

#### Экзамен

Проверяемые компетенции: ОК 1-7; ПК 1.2

#### TECT №1

#### 1. Назвать виды разметки:

- Существует два вида: прямая и угловая
- Существует два вида: плоскостная и пространственная
- Существует один вид: базовая
- Существует три вида: круговая, квадратная и параллельная

#### 2. На основании чего производят разметку детали:

- Производят на основании личного опыта
- Производят на основании чертежа
- Производят на основании совета коллеги
- Производят на основании бракованной детали

#### 3. Инструмент, применяемый при рубке металла:

- Применяется: метчик, плашка, клупп
- Применяется: кернер, шабер, зенкер, киянка, гладилка
- Применяется: слесарная ножовка, труборез, ножницы по металлу
- Применяется: слесарное зубило, крейцмейсель, канавочник, молоток

### 4. Выбрать правильный ответ: Назовите инструменты и приспособления, применяемые при правке:

- Применяется: параллельные тиски, стуловые тиски, струбцины
- Применяется: натяжка, обжимка, поддержка, чекан
- Применяется: правильная плита, рихтовальная бабка, киянка, молоток, гладилка
- Применяется: кернер, шабер, зенкер, киянка, гладилка

### 5. На сколько классов делятся напильники в зависимости от числа насечек на 10 мм длины:

- Делятся на 7 классов
- Делятся на 6 классов
- Делятся на 5 классов
- Делятся на 8 классов

#### 23. Что называется стационарным оборудованием для сверления:

- Таким оборудованием называется оборудование, переносимое от одной заготовки или детали к другой
- Таким оборудованием называется оборудование, работающее на электрическом токе
- Таким оборудованием называется оборудование, находящееся на одном месте, при это обрабатываемая заготовка доставляется к нему
- Таким оборудованием называется оборудование, работающее на сжатом воздухе.

Преподаватель	/	/
Председатель ПЦК	/	/

## Информационное обеспечение фонда оценочных средств Основные источники:

- 1. Власов В.М., Жанказиев С.В., Круглов С.М. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей 9-е изд., стер. М.: Издательский центр «Академия», 2021.
- 2. Петросов В.В. Ремонт автомобилей и двигателей 3-е изд., испр. М.: Издательский центр «Академия», 2020.
- 3. Пехальский А.П., Лех И.А. Устройство автомобилей. 8-е изд., стер. М.: Издательский центр «Академия», 2022.
- 4. Спирин И.В. Органищация и управление пассажирскими автомобильными перевозками— 7-е изд., стер. М.: Издательский центр «Академия», 2020.
- 5. Ламака Ф.И. лабораторно-практические работы по устройству грузовых автомобилей. 8-е изд., стер. М.: Издательский центр «Академия», 2021.
- 6. Чумаченко Ю.Г., Герасименко А.И. Автослесарь. Учебное пособие, Издательсво «Феникс» 12-е издание, 2020
- 7. Кириченко Н.Б. автомобильные эксплуатационные материалы— 8-е изд., стер. М.: Издательский центр «Академия», 2022.

#### Дополнительные источники:

- 1. Родичев В. А. Грузовые автомобили: учебник для нач. проф. образования / В. А. Родичев. 9-е изд., стер. М.: Издательский центр «Академия», 2021.;
- 2. Опарин И. С. Основы технической механики: учебник для нач. проф. образования / И. С. Опарин. 2-е изд., испр. М.: Издательский центр «Академия», 2022;
- 3. Селифонов В.В. Устройство, техническое обслуживание грузовых автомобилей: учебник для нач. проф. образования / В. В. Селифонов, М. К. Бирюков. 6-е изд., стер. М.: Издательский центр «Академия», 2020.

#### Отечественные журналы:

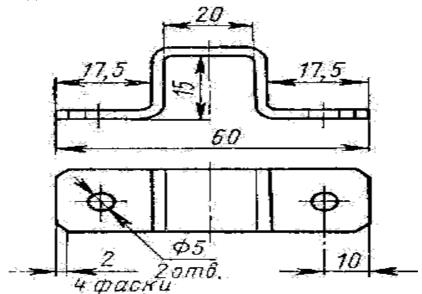
- 1. «Мастер-автомеханик» (htpp://avtomeh.panor.ru);
- **2.** «Автомир»;
- 3. «За рулем».
- 4. «АвтоРЕВЮ»
- 5. «Клаксон»

## Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Саратовской области «Энгельсский политехникум» МДК.01.01 Слесарное дело и технические измерения Экзамен

Проверяемые компетенции: ОК 1-7; ПК 1.2

#### ВАРИАНТ №1

1) Необходимо изготовить скобу, изображенную на рисунке. Опишите последовательность работ при изготовлении скобы, и определите длину и ширину заготовки для ее выполнения.



- 2) Произведите выбор диаметра сверла для предварительной обработки отверстия под зенкование, в заготовках из чугуна, стали и алюминия. Окончательный диаметр обработанного отверстия должен составить 30мм. Подоберите кон-струкцию зенкера для каждого из этих металлов.
- 3) Необходимо обеспечить прямолинейность и величину линейного размера металлических пластин с точностью до 0,5 мм.

Составьте перечень измерительных инструментов, которые позволяют произвести контроль данных параметров.

Преподаватель	. /
Председатель ППК	/

### Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Саратовской области «Энгельсский политехникум»

### МДК.01.02 Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей Экзамен

Проверяемые компетенции: ОК 1-7; ПК 1.1-1.4

#### ВАРИАНТ №1

- 1.В двигателе КамАЗ-740 при любой частоте вращения коленвала в зоне расположения клапанов прослушивается металлический стук повышенного тона и частоты. Назовите причины его возникновения и способы устранения данной неисправности.
- 2.Обнаружен дымный выпуск отработавших газов (белый дым) двигателя Ка-мАЗ-740. Определите возможные причины возникновения дымного выпуска и назовите способы их устранения.
- 3.При проведении ТО-1 автомобиля ГАЗ-3307 выявлено, что люфт руля пре-вышает установленные нормы. Перечислите названия узлов, от которых зави-сит люфт руля. Укажите последовательность операций устранения люфта руля и восстановления основных деталей рулевого управления.

Преподаватель	/	/
Председатель ПЦК	/_	/

#### АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ

## Характеристика

учебной и профессионально		
обучающегося во время учебной / про	оизводственной практики	
ФИО		
обучающийся по профессии СПО 23.01.03 Автомехани	TK	
успешно прошел(ла) учебную/производственную практи		
ПМ. 01 Техническое обслуживание и ремонт автотранст	• • •	
УПв объеме час. с «»20 г. по «» ПП в объеме час. с «»20 г. по «».		
В организации	201.	
(наименование организации, юрис	дический адрес)	
Виды и качество выполнен	ния работ	
Виды работ, выполненные обучающимся во время практики		В
Управление автомобилем в условиях реальног	о дорожного движения (УП)	
Управление автомобилем в условиях реального дорожного движения		_
Выполнение контрольного осмотра транспортного		_
средства перед выездом и при выполнении поездки;		
Заправка транспортного средства горюче-смазочными		_
материалами и специальными жидкостями с		
соблюдением экологических требований;		
Устранение возникших во время эксплуатации		_
транспортных средств мелких неисправностей, не		
требующих разборки узлов и агрегатов, с соблюдением		
требований техники безопасности.		
	AODICA FRIVADA (ПП)	-
Выполнение работ по транспортир	овке грузов (IIII)	
Выполнение контрольного осмотра транспортного		
средства перед выездом и при выполнении поездки;		_
Безопасное управление транспортными средствами в		
условиях реального дорожного движения с соблюдением		
правил дорожного движения;		_
Устранение возникших во время эксплуатации		
транспортных средств мелких неисправностей, не		
требующих разборки узлов и агрегатов, с соблюдением		
требований техники безопасности;		
Соблюдение режима труда и отдыха;		
Выполнение приёма, размещения, крепления и		_
перевозки грузов;		
Получение, оформление и сдача путевой и транспортной		
документации.		
Использование средств пожаротушения		_
Отметка по УП		_
Отметка по ПП		_
Дата « » 20 г. Подпись руководителя УП_		_
Дата «»20г. Подпись руководителя ПП_		_

#### Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Саратовской области «Энгельсский политехникум»

## ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта Экзамен (квалификационный) Проверяемые компетенции: ОК 1-7; ПК 1.1-1.4

#### Вариант 3

#### Инструкция

Внимательно прочитайте задание.

Вы можете воспользоваться предоставленной литературой

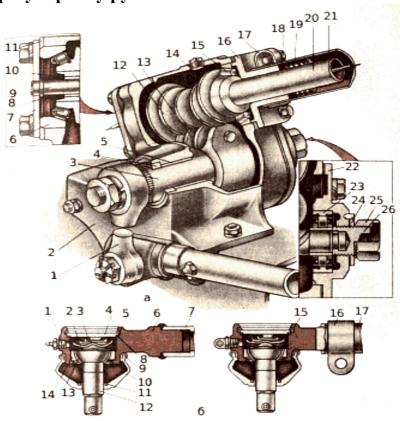
Оборудование:

автомобиль ГАЗ-53-12 -1шт.; ключи гаечные накидные19 и 22 мм; домкрат.

Время выполнения задания – 60 мин

Задание.

Произведите проверку рулевого управления автомобиля ГАЗ-53. Заполните ведомость дефектов. Устраните обнаруженные неисправности. Произведите регулировку рулевого механизма.



Преподаватель	/	/
Предселатель ППК	/	,

#### ПАКЕТ ЭКЗАМЕНАТОРА

Количество вариантов задания для экзаменующегося – 6 Время выполнения задания - 60 мин

## Оценочная ведомость по профессиональному модулю ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта

ФИО		
обучающийся по профессии СПО 2 освоил(а) программу профессионал в объеме часов, с «»	ьного модуля	
		офессионального модуля
Элементы модуля (код и наименование МДК и практик)	Формы промежуточной аттестации	Оценка
МДК 01.01. Слесарное дело и ехнические измерения МДК 01.02 Устройство, техническое бслуживание и ремонт втомобилей	Экзамен (комплексный)	
/П	Дифференцированный зачет	
Ш	Дифференцированный зачет	
Итоги экзамена	 (квалификационного) по професси	ональному модулю
Соды проверяемых компетенций	Показатели оценки результата	Оценка (освоена / не освоена) с оценкой по 5-балльной системе
IK. 1.1	Диагностировать автомобиль, его агрегаты и системы.	
IK. 1. 2.	Выполнять работы по различным видам технического обслуживания	
TIC 1.2	Разбирать, собирать узлы и агрегаты автомобиля и устранять неисправности	
IK. 1.3.		
	Оформлять отчетную документацию по техническому обслуживанию	
IK. 1.4.	Оформлять отчетную документацию	ятельности освоен/не
	Оформлять отчетную документацию по техническому обслуживанию	

#### Критерии оценки задания 1

№	Критерий	Соответствие документу или эталону	Оценка
1	Подбор приспособлений и инструментов	Инструкция по эксплуатации ГАЗ-3307	
2	Организация рабочего места	Инструкция по эксплуатации ГАЗ-3307	
3	Установка автомобиля	Инструкция по эксплуатации ГАЗ-3307	
4	Последовательность проверки схождения передних колес	Инструкция по эксплуатации ГАЗ-3307	
5	Заполнение ведомости дефектов	Инструкция по эксплуатации ГАЗ-3307	
6	Проверка крепления рычагов рулевого привода	Инструкция по эксплуатации ГАЗ-3307	
7	Устранение люфта в шарнирах рулевых тяг	Инструкция по эксплуатации ГАЗ-3307	
8	Устранение люфта в подшипниках ступиц передних колес	Инструкция по эксплуатации ГАЗ-3307	
9	Последовательность регулировки схождения передних колес труда при выполнении работ	Инструкция по эксплуатации ГАЗ-3307	
10	Соблюдение охраны труда при выполнении работ	Инструкция по эксплуатации ГАЗ-3307	
11	Схождение колес	Инструкция по эксплуатации ГАЗ-3307	