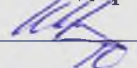


Министерство образования и молодёжной политики Свердловской области  
государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  
Свердловской области «Верхнетуруинский механический техникум»

ФОС ГИА рассмотрен  
предметно-цикловой комиссией  
*технического профиля*  
Председатель ПЦК профессионального  
цикла

 В.И. Хисамутдинова

Протокол № 2  
от «14» 10 2020г.

УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель директора по УПР  
 И.В. Краев  
«15» 10 2020г.

СОГЛАСОВАНО:

Начальник транспортного участка

АО «Верхнетуруинский  
машиностроительный завод»

 В.В. Зяблицев  
«10» 10 2020г.



**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

**ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

ОПОП СПО 23.02.03 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ  
АВТОМОБИЛЬНОГО ТРАНСПОРТА

Г. Верхняя Тура, 2020 г.

## **СОДЕРЖАНИЕ**

### **1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ГИА**

#### **1.1. Область применения**

#### **1.2. Результаты, подлежащие проверке на ГИА**

### **2. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕМАТИКИ ВКР**

### **3. ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ВКР**

### **4. СПЕЦИФИКАЦИЯ ОЦЕНИВАНИЯ ВКР**

### **5. ОТЗЫВ НА ВЫПУСКНУЮ КВАЛИФИКАЦИОННУЮ РАБОТУ**

### **6. РЕЦЕНЗИЯ НА ВЫПУСКНУЮ КВАЛИФИКАЦИОННУЮ РАБОТУ**

### **7. ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ ВЫПОЛНЕНИЯ ВКР**

### **8. ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ ЗАЩИТЫ ВКР**

### **9. СВОДНЫЙ ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ**

### **10. ПРОТОКОЛ ЗАСЕДАНИЯ ГЭК**

### **10. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА**

### **11. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ ГИА ВЫПУСКНИКОВ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКЗАМЕНАЦИОННОЙ КОМИССИИ**

### **12. АНКЕТЫ ДЛЯ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ ГЭК, РАБОТОДАТЕЛЯ, ВЫПУСКНИКОВ**

# 1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ГИА

## 1.1. Область применения

Фонд оценочных средств (далее -ФОС) для проведения государственной итоговой аттестации (далее -ГИА) оценивает всю совокупность компетенций, которая установлена федеральным государственным стандартом среднего профессионального образования (далее -ФГОС СПО) для программы подготовки специалистов среднего звена 23.02.03 **Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта**

Фонд оценочных средств для проведения ГИА содержит: перечень компетенций, которыми должны овладеть обучающиеся в результате освоения образовательной программы; описание критериев оценивания компетенций; материалы, необходимые для оценки результатов освоения образовательной программы; методические материалы, определяющие процедуры оценивания результатов освоения образовательной программы

## 1.2. Результаты, подлежащие проверке на ГИА

**В результате освоения ППССЗ (ППКРС) по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта**

готовится к следующим видам деятельности:

- Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств (автотранспорта);
- Организация деятельности коллектива исполнителей;
- Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

В результате ГИА осуществляется комплексная проверка общих и профессиональных компетенций, предусмотренных Федеральным государственным образовательным стандартом (ФГОС) по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта

<b>Проверяемые компетенции</b>	<b>Основные показатели оценки результатов</b>	<b>Шкала оценки</b>	<b>Кем проверяются</b>
<b>ПК 1.3.</b> Разрабатывать технологические процессы технического обслуживания и ремонта узлов и деталей	1.3.1. Технологический процесс на объекте проектирования разработан грамотно	<b>0-1</b>	<b>Консультант, рецензент</b>
	1.3.2. Выбор технологического оборудования и оснастки для ремонта узлов и деталей обоснован и соответствует заданию	<b>0-2</b>	<b>Консультант</b>
	1.3.3. Нормативно технологическая документация (технологическая карта) составлена в соответствии с требованиями ГОСТ	<b>0-2</b>	<b>Консультант, норм контролёр</b>
<b>ПК 2.1.</b> Планировать и организовывать работы по техническому обслуживанию и ремонту	2.1.1. Расчеты производственной программы объекта проектирования проведены в полном объеме	<b>0-1</b>	<b>Консультант, рецензент</b>

автотранспорта.	2.1.2.Нормативы выполнения работ по ТО и ремонту определены верно	0-1	Консультант, рецензент
	2.1.3.Расчет годового объема работ и численности производственных рабочих проведен точно	0-1	Консультант, рецензент
	2.1.4.Технико-экономическая оценка проектируемого объекта дана аргументированно.	0-1	Члены ГЭК
<b>ПК 2.3.</b> Организовывать безопасное ведение работ при техническом обслуживании и ремонте автотранспорта.	2.3.1. Организация работ на проектируемом объекте полностью соответствует требованиям техники безопасности	0-1	Консультант, рецензент
	2.3.2. Инструкции по технике безопасности учитывают правила безопасности для всех рабочих проектируемого объекта .	0-1	Консультант, рецензент
<b>ОК 1.</b> Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес	1.1.Актуальность и практическая значимость темы проекта указаны в ПЗ	0-2	Консультант, рецензент
	1.2.Проявляет устойчивый интерес к результату дипломного проектирования	0-1	Консультант
<b>ОК 2.</b> Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	2.1.Цели и задачи дипломного проектирования полностью соответствуют заданию	0-1	Консультант, рецензент
	2.2.ВКР выполнена в срок в соответствии с графиком	0-1	Консультант
	2.3. Точно выполняет рекомендации консультанта по проектируемому объекту	0-1	Консультант

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	3.1. По заданию дипломного проектирования приняты ответственные решения	0-1	Члены ГЭК
	3.2. В процессе защиты ВКР проявляются нестандартные подходы к решаемой проблеме	0-1	Члены ГЭК
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	4.1. В процессе защиты ВКР ссылается на нормативные документы, использованные при подготовке дипломного проекта	0-1	Члены ГЭК
	4.2. Список используемой литературы при подготовке ВКР содержит разнообразные источники, в том числе интернет-ресурсы	0-2	Консультант
	4.3. Доклад на защите ВКР подтверждает эффективность выполнения профессиональной задачи	0-2	Члены ГЭК
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	5.1. Пояснительная записка оформлена в соответствии с требованиями СтП	0-1	Консультант, Норм контролёр
	5.2. Графическая часть дипломного проекта выполнена в соответствии требованиями ГОСТ ЕСКД в программе «САПР- КОМПАС»	0-2	Консультант, Норм контролёр
	5.3. В процессе защиты использует электронную презентацию, способствующую качеству доклада	0-2	Члены ГЭК
	5.4. В процессе защиты обращается к графической части	0-2	Члены ГЭК

	проекта		
ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями	6.1. Содержание доклада на защите ВКР заслуживает внимания членов ГЭК	0-1	Члены ГЭК
	6.2. Ведёт убедительный диалог с членами ГЭК	0-1	Члены ГЭК
ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.	7.1. В процессе защиты демонстрирует ответственное отношение к разработанному решению	0-1	Члены ГЭК
ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	8.1. Планирует дальнейшую трудовую деятельность по полученной специальности	0-1	Члены ГЭК
	8.2. Понимает значимость повышения квалификации на разных этапах профессионального развития	0-1	Члены ГЭК
ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	9.1. ВКР выполнена с учетом современных производственных технологий и современного оборудования	0-2	Консультант

## **2. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕМАТИКИ ВКР**

Тематика ВКР определяется с учетом области и объекта профессиональной деятельности, а также содержания профессиональных модулей, которые выносятся на ГИА

### **Перечень тем ВКР**

1. Проектирование и организация работы топливного участка
2. Проектирование и организация работы участка по ремонту двигателей
3. Проектирование и организация агрегатного участка
4. Проектирование и организация работы участка по ремонту электрооборудования
5. Проектирование и организация работы шиномонтажного участка
6. Проектирование и организация работы участка технического обслуживания;
7. Проектирование и организация работы участка по восстановлению деталей шатунно- поршневой группы;
8. Проектирование и организация работы участка по восстановлению коленчатых валов;
9. Проектирование и организация работы участка по восстановлению распределительных валов;
10. Проектирование и организация работы участка по ремонту коробок переменных передач грузовых автомобилей;
11. Проектирование и организация работы участка по диагностике системы управления автомобилем;
12. Проектирование и организация работы аккумуляторного участка;
13. Проектирование и организация работы разборочно- моечного участка
14. Проектирование и организация работы сварочного участка;
15. Проектирование и организация работы кузовного участка;
16. Проектирование и организация работы покрасочного участка;
17. Проектирование и организация работы участка по восстановлению деталей клапанной группы;
18. Проектирование и организация работы участка общего диагностирования автомобилей.



Утверждаю:  
Зам. директора по УПР  
И.В. Краев  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202\_ г.

## ЗАДАНИЕ НА ВЫПУСКНУЮ КВАЛИФИКАЦИОННУЮ РАБОТУ

Студенту \_\_\_\_\_

1. Тема выпускной квалификационной работы:

2. Срок сдачи законченной выпускной квалификационной работы « » \_\_\_\_\_ 20 г.

3. Исходные данные

### 4. Перечень подлежащих разработке задач/вопросов по разделам и подразделам

Введение

#### 1. ОБЩИЙ РАЗДЕЛ

1.1. Характеристика предприятия

1.2. Характеристика и анализ работы объекта проектирования

1.3. Техничко-экономическое обоснование реконструкции (модернизации, создания) объекта проектирования.

#### 2. ОРГАНИЗАЦИОННО - ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ

2.1. Технологический процесс объекта проектирования

2.2. Выбор и обоснование необходимого количества технологического оборудования

2.3. Расчет производственных площадей

2.4. Описание технологических процессов ремонта на объекте проектирования.

#### 3. РАСЧЕТНО – ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ

3.1. Выбор и обоснование исходных данных для расчёта производственной программы;

3.2. Расчет годовой производственной программы участка;

3.3. Расчет технико-экономических показателей (годовой фонд рабочего времени, численность производственных рабочих, заработная плата рабочих, отчисления на соц. страхование, себестоимость ремонтных работ);

3.4. Расчет эффективности ремонтных работ

#### 4. КОНСТРУКТОРСКИЙ РАЗДЕЛ

4.1. Характеристика ремонтно-технологического оборудования;

4.2. Устройство и принцип действия ремонтно-технологического оборудования

#### 5. ОХРАНА ТРУДА И ПРОТИВОПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ НА УЧАСТКЕ

5.1. Организация безопасного ведения работ на проектируемом объекте;

5.2. Техника безопасности при работе с ремонтно-технологическим оборудованием;

5.3. Противопожарная безопасность на проектируемом объекте

#### Заключение

### 5. Перечень графического материала:

1. План проектируемого участка

2. Общий вид оборудования, описываемого в конструкторской части

3.

Консультант ВКР \_\_\_\_\_

Дата выдачи задания « » \_\_\_\_\_ 2021 г.

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)

Задание принял к исполнению «\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г

\_\_\_\_\_ (подпись студента)



#### 4. СПЕЦИФИКАЦИЯ ОЦЕНИВАНИЯ ВКР

Код ОК, ПК	Наименование ОК и ПК	Критерии оценивания	Шкала оценивания	Кто оценивает (консультант, рецензент, члены ГЭК)
<b>ПК 1.3.</b>	Разрабатывать технологические процессы технического обслуживания и ремонта узлов и деталей	1.3.1. Технологический процесс на объекте проектирования разработан грамотно	<b>0-1</b>	<b>Консультант</b>
		1.3.2. Выбор технологического оборудования и оснастки для ремонта узлов и деталей обоснован и соответствует заданию	<b>0-2</b>	<b>Консультант</b>
		1.3.3. Нормативно-технологическая документация (технологическая карта) составлена в соответствии с требованиями ГОСТ	<b>0-2</b>	<b>Консультант, норм контролёр</b>
<b>ПК 2.1.</b>	Планировать и организовывать работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта.	2.1.1. Расчеты производственной программы объекта проектирования проведены в полном объеме	<b>0-1</b>	<b>Консультант, рецензент</b>
		2.1.2. Нормативы выполнения работ по ТО и ремонту определены верно	<b>0-1</b>	<b>Консультант, рецензент</b>
		2.1.3. Расчет годового объема работ и численности производственных рабочих проведен точно	<b>0-1</b>	<b>Консультант, рецензент</b>
<b>ПК 2.3.</b>	Организовывать безопасное ведение работ при техническом обслуживании и ремонте автотранспорта.	2.3.1. Организация работ на проектируемом объекте полностью соответствует требованиям техники безопасности	<b>0-1</b>	<b>Консультант, рецензент</b>
		2.3.2. Инструкции по технике безопасности учитывают правила безопасности для всех рабочих проектируемого объекта	<b>0-1</b>	<b>Консультант, рецензент</b>
<b>ОК 1.</b>	Понимать сущность и социальную значимость своей	1.1. Актуальность и практическая значимость темы	<b>0-2</b>	<b>Консультант, рецензент</b>

	будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес	проекта указаны в ПЗ		
<b>ОК 2.</b>	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	2.1. Цели и задачи дипломного проектирования полностью соответствуют заданию	<b>0-1</b>	<b>Консультант, рецензент</b>
		2.2. ВКР выполнена в срок в соответствии с графиком	<b>0-1</b>	<b>Консультант</b>
		2.3. Точно выполняет рекомендации консультанта по проектируемому объекту	<b>0-1</b>	<b>Консультант</b>
<b>ОК 4.</b>	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	4.2. Список используемой литературы при подготовке ВКР содержит разнообразные источники, в том числе интернет-ресурсы	<b>0-2</b>	<b>Консультант</b>
<b>ОК 5.</b>	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	5.1. Пояснительная записка оформлена в соответствии с требованиями СтП	<b>0-1</b>	<b>Консультант, Норм контролёр</b>
		5.2. Графическая часть дипломного проекта выполнена в соответствии требованиями ГОСТ ЕСКД в программе «САПР- КОМПАС»	<b>0-2</b>	<b>Консультант, Норм контролёр</b>
<b>ОК 9.</b>	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	9.1. ВКР выполнена с учетом современных производственных технологий и современного оборудования	<b>0-2</b>	<b>Консультант</b>
<b>Итого:</b>			<b>0-22</b>	

Перевод в пятибалльную оценку:

Менее 15 баллов – оценка «2»;

15- 18 баллов – оценка «3»;

19-20 баллов – оценка «4»;

21-22 баллов - оценка «5».

## 5. ОТЗЫВ НА ВЫПУСКНУЮ КВАЛИФИКАЦИОННУЮ РАБОТУ

(тема ВКР)

Студента \_\_\_\_\_,

Обучающегося (йся) по специальности (профессии)

Основное содержание работы

---

---

---

---

---

---

---

---

Соответствие содержания ВКР целям и задачам

---

---

---

---

Достоинства ВКР

---

---

---

---

Недостатки ВКР

---

---

---

---

Оценка \_\_\_\_\_

Дата

ФИО руководителя \_\_\_\_\_

(подпись)

## **6.РЕЦЕНЗИЯ НА ВЫПУСКНУЮ КВАЛИФИКАЦИОННУЮ РАБОТУ**

Студента (Ф.И.О.), обучающегося по специальности «Наименование специальности» на тему: «Название темы»

1. Соответствие содержания работы ее названию и специальности.
2. Актуальность проблемы.
3. Логика изложения .
4. Структура и содержание работы.
5. Наличие и качество проработанных научных источников, положенных в основу ВКР.
6. Полнота раскрытия цели, задач ВКР, их подтвержденность результатами ВКР.
7. Степень обоснованности предложений автора.
8. Практическая значимость ВКР.
9. Оформление работы.
10. Недостатки работы.
11. Оценка ВКР.
12. Другие вопросы (по усмотрению рецензента).
13. Рецензент(должность, уч. степень, уч. звание).
14. Подпись, дата.

## 7. ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ ВЫПОЛНЕНИЯ ВКР

Министерство образования и молодежной политики Свердловской области  
государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  
Свердловской области «Верхнетуринский механический техникум»

### ЛИСТ ОЦЕНКИ ВЫПОЛНЕНИЯ ВКР

Студента \_\_\_\_\_ (ФИО), обучающегося по специальности \_\_\_\_\_  
(код и наименование специальности)

Дипломный проект (работа) \_\_\_\_\_ (тема)

Коды ОК и ПК	Критерии оценивания	Баллы
<b>ПК 1.3.</b>	1.3.1. Технологический процесс на объекте проектирования разработан грамотно	
	1.3.2. Выбор технологического оборудования и оснастки для ремонта узлов и деталей обоснован и соответствует заданию	
	1.3.3. Нормативно технологическая документация (технологическая карта ) составлена в соответствии с требованиями ГОСТ	
<b>ПК 2.1.</b>	2.1.1. Расчеты производственной программы объекта проектирования проведены в полном объеме	
	2.1.2. Нормативы выполнения работ по ТО и ремонту определены верно	
	2.1.3. Расчет годового объема работ и численности производственных рабочих проведен точно	
<b>ПК 2.3.</b>	2.3.1. Организация работ на проектируемом объекте полностью соответствует требованиям техники безопасности	
	2.3.2. Инструкции по технике безопасности учитывают правила безопасности для всех рабочих проектируемого объекта	
<b>ОК 1.</b>	1.1. Актуальность и практическая значимость темы проекта указаны в ПЗ	
<b>ОК 2.</b>	2.1. Цели и задачи дипломного проектирования полностью соответствуют заданию	
	2.2. ВКР выполнена в срок в соответствии с графиком	
	2.3. Точно выполняет рекомендации консультанта по проектируемому объекту	
<b>ОК 4.</b>	4.2. Список используемой литературы при подготовке ВКР содержит разнообразные источники, в том числе интернет-ресурсы	
<b>ОК 5.</b>	5.1. Пояснительная записка оформлена в соответствии с требованиями СтП	
	5.2. Графическая часть дипломного проекта выполнена в соответствии требованиями ГОСТ ЕСКД в программе «САПР-КОМПАС»	
<b>ОК 9.</b>	9.1. ВКР выполнена с учетом современных производственных технологий и современного оборудования	
<b>Всего:</b>		

Оценка: \_\_\_\_\_

Консультант \_\_\_\_\_

Дата \_\_\_\_\_

**8 ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ ЗАЩИТЫ ВКР**  
 Министерство образования и молодёжной политики Свердловской области  
 государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  
 Свердловской области «Верхнетуринский механический техникум»  
 Наименование ОПОП СПО  
**23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта**

**ЭКСПЕРТНЫЙ ЛИСТ ОЦЕНКИ ЗАЩИТЫ ВКР**

Эксперт \_\_\_\_\_ (ФИО)

№	ФИО студентов	Критерии оценивания										Общий балл	Оценка														
		2.1.4. Техничко- экономическая оценка проектируемого объекта дана аргументированно (0-1)		3.1. По заданию дипломного проектирования приняты ответственные решения (0-1)		3.2. В процессе защиты ВКР проявляются нестандартные подходы к решаемой проблеме (0-1)		4.1. В процессе защиты ВКР ссылается на нормативные документы, использованные при подготовке дипломного проекта (0-1)		4.3. Доклад на защите ВКР подтверждает эффективность выполнения профессиональной задачи (0-2)		5.3. В процессе защиты использует электронную презентацию, способствующую качеству доклада (0-2)		5.4. В процессе защиты обращается к графической части проекта (0-1)		6.1. Содержание доклада на защите ВКР заслуживает внимания членов ГЭК (0-1)		6.2. Ведёт убедительный диалог с членами ГЭК (0-1)		7.1. В процессе защиты демонстрирует ответственное отношение к разработанному решению (0-1)		8.1. Планирует дальнейшую трудовую деятельность по полученной специальности (0-1)		8.2. Понимает значимость повышения квалификации на разных этапах профессионального развития (0-1)			

Перевод баллов в оценку:

10-11 – оценка «3»;

12 -13 баллов – оценка «4»;

14 баллов – оценка «5»

Подпись эксперта

Дата





Министерство образования и молодежной политики Свердловской области  
государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  
Свердловской области  
«Верхнетуринский механический техникум»

ОПОП СПО:

---

ПРОТОКОЛ № \_\_\_\_\_

**ЗАСЕДАНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКЗАМЕНАЦИОННОЙ КОМИССИИ**

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

По рассмотрению результатов защиты дипломного проекта студента группы № \_\_\_\_\_:

---

**На тему:**

Организация и выполнение работ по монтажу электрооборудования электромонтажной мастерской ВТМТ.

---

**Присутствовали:**

**Председатель ГЭК:**

**Зам. председателя:**

**Члены комиссии:**

**В ГЭК представлены следующие материалы:**

1. Ведомость о сданных студентом \_\_\_\_\_ экзаменах и зачетах и о выполнении им требований учебного плана.
2. Дипломный проект на \_\_\_\_\_ страницах;
3. Чертежи на \_\_\_\_\_ листах;
4. Отзыв руководителя прилагается;
5. Рецензия прилагается.

**Постановили:**

Признать, что студент \_\_\_\_\_ выполнил(а) и защитил(а) дипломный проект с оценкой \_\_\_\_\_

Присвоить \_\_\_\_\_ квалификацию (и)

\_\_\_\_\_  
Председатель ГЭК: \_\_\_\_\_

Зам. председателя: \_\_\_\_\_

Члены комиссии: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Секретарь ГЭК: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

## **Методические рекомендации по проведению процедуры государственной итоговой аттестации выпускников для государственной экзаменационной комиссии**

### **1.Сокращения в тексте:**

**ВКР** – выпускная квалификационная работа

**ГЭК** - Государственная экзаменационная комиссия

**ГИА** – Государственная итоговая аттестация

### **2. Рекомендуемые требования, предъявляемые к членам ГЭК**

Высшее профессиональное образование.

#### **Должен знать:**

-нормативные правовые акты, регламентирующие проведение ГИА;

- основные нормы и правила пожарной безопасности, охраны труда;

#### **Должен владеть:**

-этическими нормами поведения при общении с участниками ГИА, лицами, привлекаемыми к проведению ГИА и др.;

- технологией работы с оценочными средствами для ГИА.

#### **Председатель ГЭК:**

1) осуществляет контроль за готовностью учебной аудитории к проведению государственной итоговой аттестации;

2) принимает решение о начале, порядке проведения и окончании процедуры ГИА;

3) начинает процедуру ГИА и заканчивает её;

3) осуществляет контроль за соблюдением порядка проведения государственной итоговой аттестации;

4) руководит работой членов ГЭК;

- 5) в случае спорного решения по результатам ГИА выпускников в случае равных голосов, председатель ГЭК имеет преимущество в два голоса;
- 6) имеет право остановить доклад выпускника в случае отклонения от темы ВКР или в случае, если выпускник выходит за рамки регламента отпущенного времени;
- 7) имеет право задавать вопросы выпускнику по окончании доклада первым;
- 8) имеет право ограничивать количество вопросов от членов ГЭК;
- 9) имеет право тактично отклонять некорректные вопросы от членов ГЭК;
- 10) своевременно выставляет оценочные баллы в оценочный лист и передает результаты ответственному секретарю ГЭК;
- 11) по окончании защиты ВКР организует обсуждение с членами ГЭК результатов ГИА, дает рекомендации членам ГЭК – представителям техникума по повышению качества подготовки выпускников или организации ГИА.

#### **Члены ГЭК:**

- 1) знакомятся с критериями оценивания, листами оценивания для членов ГЭК и технологией оценивания до начала процедуры ГИА;
- 2) внимательно слушают доклад выпускника, знакомятся с его выпускной квалификационной работой, по окончании доклада задают уточняющие вопросы выпускнику по теме ВКР или по замечаниям от консультанта или рецензента;
- 3) соблюдают регламент времени, отпущенный на защиту ВКР (не более 1 часа с учётом ответов выпускника на вопросы членов ГЭК);
- 4) своевременно выставляют оценочные баллы в оценочные листы и передают результаты ответственному секретарю ГЭК;
- 5) высказывают своё мнение при обсуждении результатов ГИА после окончания защиты;
- 6) высказывают своё мнение о совершенствовании проведения ГИА, которое не противоречат установленному действующим законодательством порядку проведения государственной итоговой аттестации;
- 7) в случае выявления нарушений установленного порядка проведения государственной итоговой аттестации, принимать решения об удалении с защиты участников государственной итоговой аттестации, а также иных лиц, нарушающих порядок проведения государственной итоговой аттестации.

**Ответственный секретарь:**

- 1) обеспечивает членов ГЭК необходимыми документами (протоколы, критерии оценивания, оценочные листы, сводный оценочный лист и др.);
- 2) при согласовании с председателем ГЭК устанавливает очередность защиты выпускников, приглашает их на защиту;
- 3) по окончании доклада выпускника зачитывает отзыв и рецензию на ВКР, уточняет у выпускника, согласен ли он с замечаниями консультанта и рецензента, что сделал выпускник по указанным замечаниям;
- 4) сводит оценки членов ГЭК в сводный оценочный лист, рассчитывает средний балл полученной оценки;
- 5) доводит до сведения членов ГЭК информацию о полученных результатах;
- 6) уточняет мнение членов ГЭК о полученных результатах, при необходимости вносит коррективы в результаты оценивания;
- 7) на основании окончательно утвержденных результатов защиты ВКР заполняет протокол, собирает подписи членов ГЭК, заполняет зачётную книжку о результатах ГИА.
- 8) при согласовании с председателем ГЭК оглашает выпускникам результаты ГИА.

## ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по итогам экспертизы фонда оценочных средств для проведения государственной итоговой аттестации по основной профессиональной образовательной программе 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта

В соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта для государственной итоговой аттестации выпускников, устанавливающей соответствие уровня освоенности компетенций, обеспечивающую соответствующую квалификацию и уровень образования, ГАПОУ СО «Верхнетуруинский механический техникум» разработаны фонды оценочных средств.

В состав фондов оценочных средств входят: тематика выпускных квалификационных работ, задание на выпускную квалификационную работу, критерии оценивания на выполненную выпускную квалификационную работу для консультантов, рецензентов и на защиту выпускной квалификационной работы, методические рекомендации для выпускников по содержанию выпускной квалификационной работы, оценочные листы для членов ГЭК, сводный оценочный лист, протокол, анкеты для субъектов государственной итоговой аттестации и другие документы.

Тематика выпускных квалификационных работ полностью соответствует области профессиональной деятельности выпускников и направлена на организацию и проведение работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобильного транспорта.

Задание на выпускную квалификационную работу на дипломный проект соответствует содержанию профессиональных модулей:

ПМ 01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта;

ПМ 02 Организация деятельности коллектива исполнителей, что не противоречит Порядку государственной итоговой аттестации выпускников ГАПОУ СО «Верхнетуруинский механический техникум» в 2021г. и включает разделы (части), требующие от выпускников умения организовывать и проектировать участки по ремонту и обслуживанию автомобильного транспорта в реальных производственных подразделениях соответствующего профиля.

В критериях оценивания достигнутых выпускниками результатов по освоению соответствующей квалификации и уровня образования указаны параметры оценивания – профессиональные компетенции, соответствующие указанным профессиональным модулям, общие компетенции, соответствующие указанной образовательной программе. Параметры оценивания содержат критерии оценки и шкалу оценивания. Критерии оценивания полностью соответствуют содержанию профессиональных модулей и направлены на установление соответствия результатов достижений выпускников ФГОС по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта. Балльная шкала оценивания направлена на определение уровня достижений выпускника по освоению квалификаций и уровня образования.

Для объективной оценки достижений выпускников в дополнение к критериям оценивания разработаны оценочные листы для каждого члена государственной итоговой аттестации. Оценки членов государственной экзаменационной комиссии будут занесены в сводный оценочный лист, который определит итоговую оценку достижений выпускников.

Представленные фонды оценочных средств в полной мере соответствуют требованиям Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта и удовлетворяют потребности в оценке уровня достижений в освоении квалификации и среднего профессионального образования предприятия, АО «Верхнетуруинский машиностроительный завод» как будущего работодателя для выпускников.

Начальник транспортного участка АО  
«Верхнетуруинский машиностроительный завод»



Зяблицев В.В.  
«20» октября 2020г.