

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ТВЕРСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ
АКАДЕМИЯ»

Кафедра технологических и транспортных машин и комплексов

«Утверждаю»



Ректор ФГБОУ ВО Тверская ГСХА

П.И. Мигулев

«12» января 2024 г.

**Фонд оценочных средств
для государственной итоговой аттестации**

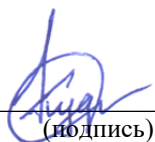
35.01.27 - Мастер сельскохозяйственного производства

Профессия	Мастер сельскохозяйственного производства
Квалификация выпускника	Мастер сельскохозяйственного производства
Форма обучения	очная

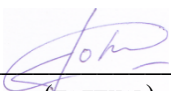
Тверь – 2024 г.

Фонд оценочных средств разработан преподавателями кафедры технологические и транспортные машины и комплексы:

Кудрявцев А.В., к.т.н.

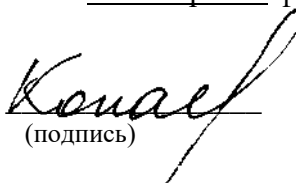

(подпись)

Заведующий кафедрой ТТМиК
Голубев В.В.


(подпись)

Фонд оценочных средств одобрен на заседании МК инженерного факультета, протокол №3 от «21» ноября 2023 г.

Председатель МК инженерного факультета


(подпись)

Е.В. Копеев

Разделы фонда оценочных средств

1. ПАСПОРТ ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ГИА.....	Ошибка!
Закладка не определена.	
1.1. Особенности образовательной программы	4
1.2. Требования к проверке результатов освоения образовательной программы	4
2. СТРУКТУРА ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОЦЕДУРЫ ГИА В ФОРМЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОГО ЭКЗАМЕНА	5
2.1. Типовое задание для демонстрационного экзамена	5
2.2. Применяемые в ходе ГИА шкалы и критерии оценивания результатов демонстрационного экзамена.....	6

1. ПАСПОРТ ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ГИА

1.1. Особенности образовательной программы

Оценочные материалы разработаны для профессии 35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства.

В рамках профессии СПО предусмотрено освоение следующей квалификации: Мастер сельскохозяйственного производства.

Выпускник, освоивший образовательную программу, должен быть готов к выполнению следующих видов деятельности:

Код и наименование вида деятельности (ВД)	Код и наименование профессионального модуля (ПМ), в рамках которого осваивается ВД
П. Выполнение работ по ремонту и наладке сельскохозяйственных машин и оборудования	ПМ 01. Выполнение работ по ремонту и наладке сельскохозяйственных машин и оборудования

1.2. Требования к проверке результатов освоения образовательной программы

ДЭ направлен на определение уровня освоения выпускником материала, предусмотренного образовательной программой, и степени сформированности профессиональных умений и навыков путем проведения независимой экспертной оценки выполненных выпускником практических заданий в условиях реальных или смоделированных производственных процессов.

Для проведения демонстрационного экзамена (далее – ДЭ) на базовом уровне применяется комплект оценочной документации (далее – КОД), разрабатываемый оператором согласно п. 19 Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования (утв. Министерством просвещения Российской Федерации 8 ноября 2021 г. № 800).

Результаты освоения основной профессиональной образовательной программы, демонстрируемые при проведении ГИА:

Перечень проверяемых требований к результатам освоения основной профессиональной образовательной программы

Трудовая деятельность (основной вид деятельности)	Код проверяемого требования	Наименование проверяемого требования к результатам
Выполнение работ по ремонту и наладке сельскохозяйственных машин и оборудования	Выполнение работ по ремонту и наладке сельскохозяйственных машин и оборудования	
	ПК 1.1	Выполнять работы по разборке (сборке), монтажу (демонтажу) сельскохозяйственных машин

		и оборудования
	ПК 1.2.	Производить ремонт узлов и механизмов сельскохозяйственных машин и оборудования
	ПК 1.3	Производить восстановление деталей сельскохозяйственных машин и оборудования
	ПК 1.4	Выполнять стендовую обкатку, испытание, регулирование отремонтированных сельскохозяйственных машин и оборудования
	ПК 1.5	Выполнять наладку сельскохозяйственных машин и оборудования

2. СТРУКТУРА ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОЦЕДУРЫ ГИА В ФОРМЕ ДЕМОНСТРАЦИОННОГО ЭКЗАМЕНА

Для выпускников, освоивших ППКРС проводится демонстрационный экзамен (далее – ДЭ) с использованием единых оценочных материалов, включающих в себя конкретные КОД, варианты заданий и критерии оценивания, разрабатываемых оператором - ФГБОУ ДПО «Институт развития профессионального образования» (далее – ИРПО).

КОД разработан на основе требований к результатам освоения образовательной программы СПО, установленных соответствии с ФГОС СПО

КОД включает комплекс требований для проведения ДЭ, перечень оборудования и оснащения, расходных материалов, средств обучения и воспитания, примерный план застройки площадки ДЭ, требования к составу экспертных групп, инструкции по технике безопасности, а также образцы заданий.

Задание демонстрационного экзамена включает комплексную практическую задачу, моделирующую профессиональную деятельность и выполняемую в режиме реального времени.

Разработанные КОД размещаются на официальном сайте ИРПО не позднее 1 октября года, предшествующего проведению ГИА.

Конкретный вариант задания ДЭ доступен главному эксперту в день, предшествующий дню начала ДЭ.

Продолжительность демонстрационного экзамена на базовом уровне составляет не более 3 часов.

2.1. Типовое задание для демонстрационного экзамена

Задание ДЭ включает комплексную практическую задачу, моделирующую профессиональную деятельность и выполняемую в режиме реального времени.

Примерное практическое задание по профессии 00.00.00 _____ включает:

1. Лист задания
2. Лист оценивания операций
3. Необходимые приложения

В подготовительный день в личном кабинете цифровой платформы главный эксперт получает вариант задания и схему оценки для проведения ДЭ в конкретной экзаменационной группе. В день экзамена главный эксперт выдает экзаменационные задания каждому участнику в бумажном виде, исходные данные, лист оценивания, дополнительные инструкции к ним (при наличии).

Экзаменуемые в ходе демонстрационного экзамена должны подтвердить наличие практических навыков и умений, указанных в КОД.

Состав возможных выполняемых работ (указывается из комплекта оценочной документации по соответствующей профессии и уровню проведения демонстрационного экзамена - базовом, размещенных на официальном сайте ИРПО (<https://bom.firpo.ru/Public>)):

Задание модуля 1

Текст задания:

Определение и устранение неисправности в работе трактора и плуга.

Проведение агрегатирование трактора и плуга.

Проведение работ по регулировки плуга, навешенного на трактор на заданную глубину вспашки, проверка комплектности, надежность соединений, при необходимости замена изношенных или отсутствующих деталей., с соблюдением технических требований и правил техники безопасности.

Задание модуля 2

Текст задания:

Определение и устранение неисправности в работе трактора и сельскохозяйственной машины.

Проведение агрегатирование трактора и сельскохозяйственной машины.

Выполнение технологических операций по подготовке сеялки к работе с расстановкой сошников согласно инструкции и аппаратов на заданную норму высева семян, туков

Проведение пробного запуска агрегата, соблюдая технические требования и правила техники безопасности.

Задание модуля 3

Текст задания:

Определение и устранение неисправности в работе трактора и сельскохозяйственной машины. Разборка и промывка фильтра грубой и тонкой очистки топлива; Устранение неисправностей в системе питания топливом низкого давления. Устранение неисправностей и регулировка форсунок дизеля на стенде. Проведение агрегатирование трактора и сельскохозяйственной машины. Выполнение технологических операций по подготовке пресс-подборщика к работе. Проведение пробного запуска агрегата, соблюдая технические требования и правила техники безопасности.

2.2. Применяемые в ходе ГИА шкалы и критерии оценивания результатов демонстрационного экзамена

Члены экспертной группы оценивают результаты выполнения заданий ДЭ в соответствии с требованиями КОД. Максимальное количество баллов ДЭ на базовом уровне составляет – 50.

На основании протокола проведения ДЭ, подписанного членами экспертной группы, члены ГЭК оценивают результаты проведения ГИА одной из следующих отметок «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» по схеме перевода результатов ДЭ из 50-балльной шкалы в 5-балльную:

Оценка (5-балльная шкала)	неудовлетворительн о	удовлетворительн о	хорошо	отлично
Оценка в баллах (50-балльная шкала)	0,00- 9,99	10,00 -19,99	20,00- 34,99	35,00 -50,00