

Департамент образования и науки Костромской области ОГБПОУ «Буйский
техникум железнодорожного транспорта Костромской области»

УТВЕРЖДЕНО

приказом директора

ОГБПОУ «БТЖТ

Костромской области

№ 404 от «30» 08 2019 г.

КОМПЛЕКТ

контрольно-оценочных средств по профессиональному модулю

ПМ.03 Выполнение механизированных работ в сельском хозяйстве

основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) по
профессии **35.01.14**

**(110800.04) Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного
парка**

2019 год

Комплект контрольно- оценочных средств по профессиональному модулю
разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по
профессиям **35.01.14 (110800.04) Мастер по техническому обслуживанию и
ремонту машинно-тракторного парка**

Организация-разработчик: ОГБПОУ «Буйский техникум железнодорожного транспорта
Костромской области»

Составитель:

Веселов Алексей Юрьевич, преподаватель ОГБПОУ «Буйский техникум
железнодорожного транспорта Костромской области»



1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Результатом освоения профессионального модуля является готовность обучающегося к выполнению вида профессиональной деятельности **Выполнение механизированных работ в сельском хозяйстве** Формой аттестации по профессиональному модулю является экзамен (квалификационный). Итогом экзамена является однозначное решение:

«вид профессиональной деятельности освоен/не освоен».

2. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ И ОЦЕНИВАНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Элемент модуля	Форма контроля и оценивания	
	Промежуточная аттестация	Текущий контроль
МДК.03.01. Технологии выполнения механизированных работ в сельском хозяйстве	Экзамен	Тестирование Оценка результатов выполнения лабораторных и практических работ
УП.03 Учебная практика	Дифференцированный зачет	Оценка выполнения работ на учебной практике
ПП.03 Производственная практика	Дифференцированный зачет	Оценка выполнения работ на производственной практике

Состав портфолио:

Обязательные документы

- Аттестационный лист по производственной практике (см. Приложение 3)
- Аттестационный лист по учебной практике (см. Приложение 2)
- Характеристика с производства (указывается в дневнике производственной практики)
- Дневник производственной практики (прилагается отдельно, также как журнал п/о))
- Карта формирования общих компетенций (см. Приложение 1)

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ МОДУЛЯ, ПОДЛЕЖАЩИЕ ПРОВЕРКЕ НА ЭКЗАМЕНЕ (квалификационном)

Профессиональные компетенции, подлежащие проверке при выполнении задания.

Таблица

Профессиональные и общие компетенции, которые возможно сгруппировать для проверки	Показатели оценки результата
ПК 3.1. Безопасно управлять тракторами с прицепными, полунавесными и навесными сельскохозяйственными орудиями, самоходными и другими сельскохозяйственными машинами при выполнении работ в растениеводстве, животноводстве, кормопроизводстве и других сельскохозяйственных производствах. ПК 3.2. Обеспечивать безопасность при выполнении погрузочно-разгрузочных работ и транспортировке грузов на тракторах. ПК 3.3. Заправлять топливом и смазывать тракторы, навесные и прицепные сельскохозяйственные орудия, самоходные и другие сельскохозяйственные машины.. ПК 3.4. Проводить техническое обслуживание машинно-тракторных агрегатов.	Управление транспортными средствами при выполнении определенных работ Выполнение определенных погрузочно-разгрузочных работ Заправка топливом, замена масла Техническое обслуживание техники

Общие компетенции, для проверки которых используется портфолио:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами

ОК 7. Организовывать собственную деятельность с соблюдением требований охраны труда и экологической безопасности.

ОК 8. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

Приложение 1.

Карта формирования общих компетенций

ОК	Наименование	Показатель
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	- Анализ ситуации на рынке труда. - Быстрая адаптация к внутриорганизационным условиям работы. - Участие в работе кружка технического творчества, конкурсах профессионального мастерства, профессиональных олимпиадах. - Активность, инициативность в процессе освоения профессиональной деятельности.
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	- Определение цели и порядка работы. - Обобщение результата. - Использование в работе полученные ранее знания и умения. - Рациональное распределение времени при выполнении работ.
ОК 3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	- Самоанализ и коррекция результатов собственной деятельности - Способность принимать решения в стандартных и нестандартных производственных ситуациях - Ответственность за свой труд.
ОК 4	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.	- Обработка и структурирование информации. - Нахождение и использование источников информации.
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной	- Нахождение, обработка, хранение и передача информации с помощью мультимедийных средств информационно-

	деятельности.	коммуникатив-ных технологий. - Работа с различными прикладными программами.
ОК 6	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами	- Терпимость к другим мнениям и позициям. - Оказание помощи участникам команды. - Нахождение продуктивных способов реагирования в конфликтных ситуациях. - Выполнение обязанностей в соответствии с распределением групповой деятельности.
ОК 7	Организовывать собственную деятельность с соблюдением требований охраны труда и экологической безопасности.	- Нахождение продуктивных способов соблюдения требований охраны труда и экологической безопасности.
ОК 8	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).	Уровень физической подготовки. - Стремление к здоровому образу жизни. - Активная гражданская позиция будущего военнослужащего. - Занятия в спортивных секциях.

Дополнительные материалы:

- Грамоты, дипломы за спортивные и общественные достижения,
- Сертификаты за участие в училищных и областных мероприятиях,
- Приказы о поощрениях, прохождении военных сборов и др.

4. ОЦЕНКА ОСВОЕНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО КУРСА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Задания для оценки освоения **МДК.03.01. Технологии выполнения механизированных работ в сельском хозяйстве**

ВАРИАНТ №1

- 1) Ответьте на теоретические вопросы теста по правилам дорожного движения
- 2) Основные характеристики и параметры ДВС. Понятия и определения.
- 3) Виды технического обслуживания тракторов и прицепных устройств

ВАРИАНТ №2

- 1) Ответьте на теоретические вопросы теста по правилам дорожного движения
- 2) Кривошипно-шатунный, газораспределительный механизмы
- 3) Периодичность технического обслуживания

ВАРИАНТ №3

- 1) Ответьте на теоретические вопросы теста по правилам дорожного движения
- 2) Система охлаждения, система смазки
- 3) Типовые правила ТО, условия проведения

ВАРИАНТ № 4

- 1) Ответьте на теоретические вопросы теста по правилам дорожного движения.
- 2) Система питания дизеля.
- 3) Виды приемо-сдаточных документов на перевозимые грузы

ВАРИАНТ №5

- 1) Ответьте на теоретические вопросы теста по правилам дорожного движения.
- 2) Трансмиссия: сцепление
- 3) Оформление приемо-сдаточных документов на перевозимые грузы

ВАРИАНТ №6

- 1) Ответьте на теоретические вопросы теста по правилам дорожного движения.
- 2) Трансмиссия: КПП
- 3) Виды ответственности за перевозимые грузы

ВАРИАНТ №7

- 1) Ответьте на теоретические вопросы теста по правилам дорожного движения.
- 2) Трансмиссия: ведущие мосты
- 3) Ответственные лица за транспортировку грузов

ВАРИАНТ №8

- 1) Ответьте на теоретические вопросы теста по правилам дорожного движения.
- 2) Рулевое управление тракторов
- 3) Правила безопасности при погрузке и разгрузке

ВАРИАНТ №9

- 1) Ответьте на теоретические вопросы теста по правилам дорожного движения.
- 2) Тормозные системы тракторов
- 3) Перевозка транспортируемых грузов.

ВАРИАНТ №10

- 1) Ответьте на теоретические вопросы теста по правилам дорожного движения.
- 2) Гидронавесные системы тракторов
- 3) Разгрузка транспортируемых грузов.

5. КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОГО ЗАЧЕТА ПО УЧЕБНОЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ

Дифференцированный зачет по учебной практике выставляется на основании результатов выполнения комплексной практической работы и данных аттестационного листа (характеристики профессиональной деятельности обучающегося на практике) с указанием видов работ, выполненных обучающимся во время практики, их объема, качества выполнения в соответствии с технологией и требованиями организации, в которой проходила практика. Приложение 2. Дифференцированный зачет по производственной практике выставляется на основании данных аттестационного листа (характеристики профессиональной деятельности обучающегося на практике) с указанием видов работ, выполненных обучающимся во время практики, их объема, качества выполнения в соответствии с технологией и требованиями организации, в которой проходила практика. Приложение 3.

Перечень практических заданий по видам работ по УП. 03

1. Перечень операций при проведении ЕТО трактора
2. Перечень операций при проведении ТО-1 трактора
3. Перечень операций при проведении ТО-2 трактора
4. Перечень операций при проведении СТО трактора
5. Перечень операций при проведении ЕТО машинно-тракторных агрегатов
6. Перечень операций при проведении ТО-1 машинно-тракторных агрегатов
7. Перечень операций при проведении ТО-2 машинно-тракторных агрегатов
8. Перечень операций при проведении СТО машинно-тракторных агрегатов
9. Ремонт узлов тормозной системы трактора
10. Ремонт узлов ходовой части гусеничного трактора
11. Ремонт узлов системы пуска двигателя трактора
12. Ремонт узлов конечной передачи переднего моста трактора
13. Ремонт узлов машинно-тракторных агрегатов
14. Перечень операций при погрузочно-разгрузочных работах
15. Техника безопасности при заправке ГСМ
16. Последовательность смазки узлов и агрегатов согласно схемы трактора

Аттестационный лист
по учебной практике УП.03

1. ФИО обучающегося, № группы, профессия _____

2. Место проведения практики (организация), наименование, юридический адрес _____

3. Время проведения практики _____

4. Виды и объем работ, выполненные обучающимся во время практики:

№	Вид работ	Количество часов	Профессиональные компетенции	Качество выполнения работ
1	Техника безопасности	6	ПК 3.1	
2	ТО тракторов и машинно-тракторных агрегатов	24	ПК 3.4	
3	Ремонт тракторов и машинно-тракторных агрегатов	24	ПК 3.1 – 3.4	
4	Погрузочно-разгрузочные работы	12	ПК 3.1	
5	Заправка топливом и смазка	6	ПК 3.3	
	Итого:	72		

5. Качество выполнения работ в соответствии с технологией и (или) требованиями организации, в которой проходила учебная практика

Дата _____

Подписи руководителя практики,
ответственного лица организации

М.П.

Перечень практических заданий по видам работ по ПП. 03

1. Выполнение операций при ЕТО, СТО тракторов
2. Выполнение операций при ТО-1 тракторов
3. Выполнение операций при ТО-2 тракторов
4. Выполнение операций при ЕТО, СТО машинно-тракторных агрегатов
5. Выполнение операций при ТО-1, ТО-2 машинно-тракторных агрегатов
6. Выполнения ремонта узлов машинно-тракторных агрегатов
7. Выполнение ремонта узлов КШМ трактора
8. Выполнение ремонта узлов ГРМ трактора
9. Выполнение ремонта узлов системы охлаждения трактора
10. Выполнение ремонта узлов системы смазки трактора
11. Выполнение ремонта узлов системы питания трактора
12. Выполнение ремонта узлов трансмиссии трактора
13. Выполнение ремонта узлов рулевого управления трактора
14. Выполнение ремонта узлов тормозной системы трактора
15. Выполнение ремонта узлов гидронавесной системы трактора
16. Выполнение ремонта узлов электрооборудования трактора
17. Выполнение погрузочно-разгрузочных работ
18. Выполнение транспортировки груза на тракторе

Приложение 3.**Аттестационный лист**

по производственной практике ПП.03

1. ФИО обучающегося, № группы, профессия
_____2. Место проведения практики (организация), наименование, юридический адрес

3. Время проведения практики _____

4. Виды и объем работ, выполненные обучающимся во время практики:

№	Вид работ	Количество часов	Профессиональные компетенции	Качество выполнения работ
1	Техника безопасности	6	ПК 3.1	
2	ТО тракторов и машинно-тракторных агрегатов	72	ПК 3.4	
3	Ремонт тракторов и машинно-тракторных агрегатов	72	ПК 3.1 – 3.4	
4	Погрузочно-разгрузочные работы	36	ПК 3.1 – 3.4	
5	Транспортировка грузов на тракторах	30	ПК 3.1 – 3.4	
	Итого:	216		

5. Качество выполнения работ в соответствии с технологией и (или) требованиями организации, в которой проходила производственная практика

Дата _____

Подписи руководителя практики,
ответственного лица организации

М.П.

**6. КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ
ЭКЗАМЕНА (квалификационного)
ПАСПОРТ**

НАЗНАЧЕНИЕ:

КОМ предназначен для контроля и оценки результатов освоения профессионального модуля **ПМ.03 Выполнение механизированных работ в сельском хозяйстве**

по профессии **Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного парка**

код профессии **35.01.14 (110800.04)**

Профессиональные компетенции:

ПК 3.1. Безопасно управлять тракторами с прицепными, полунавесными и навесными сельскохозяйственными орудиями, самоходными и другими сельскохозяйственными машинами при выполнении работ в растениеводстве, животноводстве, кормопроизводстве и других сельскохозяйственных производствах.

ПК 3.2. Обеспечивать безопасность при выполнении погрузочно-разгрузочных работ и транспортировке грузов на тракторах.

ПК 3.3. Заправлять топливом и смазывать тракторы, навесные и прицепные сельскохозяйственные орудия, самоходные и другие сельскохозяйственные машины..

ПК 3.4. Проводить техническое обслуживание машинно-тракторных агрегатов.

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ЭКЗАМЕНУЮЩИХСЯ:

Вариант 1

Инструкция

Внимательно прочитайте задание.

Вы можете воспользоваться: инструментом, справочной литературой, инструкциями, маршрутной картой, аптечкой, огнетушителем.

Время выполнения задания – 45 мин

Задание

Проведите ЕТО трактора ДТ-75. Выполните практические элементы вождения на тракторе ДТ-75 (в том числе с прицепным устройством) на учебной площадке

Вариант 2

Инструкция

Внимательно прочитайте задание.

Вы можете воспользоваться: инструментом, справочной литературой, инструкциями, маршрутной картой, аптечкой, огнетушителем.

Время выполнения задания – 45 мин

Задание

Проведите ЕТО трактора МТЗ-80. Выполните практические элементы вождения на тракторе ДТ-75 (в том числе с прицепным устройством) на учебной площадке

Вариант 3

Инструкция

Внимательно прочитайте задание.

Вы можете воспользоваться: инструментом, справочной литературой, инструкциями, маршрутной картой, аптечкой, огнетушителем.

Время выполнения задания – 45 мин

Задание

Проведите ЕТО трактора МТЗ-80 и его гидронавесной системы. Выполните определенные практические работы с использованием гидронавесной системы трактора (работа навески в различных положениях).

ПАКЕТ ЭКЗАМЕНАТОРА

Количество вариантов задания для экзаменуемого – 3

Время выполнения задания - 45 мин

Оборудование: тракторы ДТ-75, МТЗ-80 укомплектованная аптечка, огнетушитель, комплект инструментов, набор контрольно-измерительных приборов.

Литература для учащегося:

1. Родичев В.А. «Тракторы» М: М., Академия. 2015 г.
2. Гусаков Ф.А., Стальмакова Н.В. «Организация и технология механизированных работ в растениеводстве» М., Академия. 2015 г.
3. Карагодин В.И., Митрохин Н.Н. Ремонт двигателей ; М., Академия, 2013.

Методические пособия:

1. План-задания по техническому обслуживанию трактора

Справочная литература:

1. Пузанков А.Г. «Устройство и техническое обслуживание» Гриф МО РФ, 2008 г.
2. Устинов А.Н. «Сельскохозяйственные машины» М., Академия. 2013.
3. С. В. Березин. Справочник автомеханика Феникс, 2012.
4. Инструкция по эксплуатации тракторов ДТ-75, МТЗ-80, полуприцепа ОЗТП 95621.

Критерии оценки задания 1

№	Критерий	Соответствие документу или эталону	Оценка
ЕТО			
1	Организация рабочего места	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
2	Подбор инструмента	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
3	Осмотр трактора снаружи, при необходимости очистить от пыли (снега), протереть стекла и приборы освещения и сигнализации	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
4	Проверка уровня масла в картере двигателя	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
5	Проверка уровня охлаждающей жидкости в системе	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
6	Проверка отсутствия подтекания масла, топлива и охлаждающей жидкости	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
7	Проверка натяжения приводных ремней	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
8	Проверка состояния и крепление рулевых тяг	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
9	Проверка свободного хода педали сцепления	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
10	Проверка свободного хода педали тормоза	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
11	Проверка действия стояночного тормоза	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
12	Проверка наличия топлива в баках	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
13	Проверка действия приборов освещения и сигнализации (стоп-сигнала, указателей поворота)	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
14	Проверка действия стеклоочистителей	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
15	Проверка действия устройства для обмыва ветрового стекла	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
16	Установка и крепление зеркала заднего вида	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
17	Запуск двигателя, прогрев, проверка показаний приборов и сигнальных ламп	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
18	Устранение мелких неисправностей	Согласно ГОСТ Р 52033-2003 и ГОСТ Р 52160-2003	
Элементы практического экзамена			
19	Выполнение основных элементов практического вождения на учебной площадке	Согласно ГОСТ Р 51005-96	
20	Выполнение основных элементов практического вождения в условиях населенного пункта	Согласно ГОСТ Р 51005-96	

Освоенные профессиональные компетенции	Показатели оценки результатов	Оценка
ПК 3.1. Безопасно управлять тракторами с прицепными, полунавесными и навесными сельскохозяйственными орудиями, самоходными и другими сельскохозяйственными машинами при выполнении работ в растениеводстве, животноводстве, кормопроизводстве и других сельскохозяйственных производствах. ПК 3.2. Обеспечивать безопасность при выполнении погрузочно-разгрузочных работ и транспортировке грузов на тракторах. ПК 3.3. Заправлять топливом и смазывать тракторы, навесные и прицепные сельскохозяйственные орудия, самоходные и другие сельскохозяйственные машины.. ПК 3.4. Проводить техническое обслуживание машинно-тракторных агрегатов.	Управление транспортными средствами при выполнении определенных работ Выполнение определенных погрузочно-разгрузочных работ Заправка топливом, замена масла Техническое обслуживание техники	

Критерии оценки задания 2

№	Критерий	Соответствие документу или эталону	Оценка
ЕТО			
1	Организация рабочего места	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
2	Подбор инструмента	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
3	Осмотр трактора снаружи, при необходимости очистить от пыли (снега), протереть стекла и приборы освещения и сигнализации	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
4	Проверка уровня масла в картере двигателя	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
5	Проверка уровня охлаждающей жидкости в системе	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
6	Проверка отсутствия подтекания масла, топлива и охлаждающей жидкости	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
7	Проверка натяжения приводных ремней	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
8	Проверка состояния и крепление рулевых тяг	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
9	Проверка свободного хода педали сцепления	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
10	Проверка свободного хода педали тормоза	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
11	Проверка действия стояночного тормоза	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
12	Проверка наличия топлива в баках	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
13	Проверка действия приборов освещения и сигнализации (стоп-сигнала, указателей поворота)	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
14	Проверка действия стеклоочистителей	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	

15	Проверка действия устройства для обмыва ветрового стекла	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
16	Установка и крепление зеркала заднего вида	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
17	Запуск двигателя, прогрев, проверка показаний приборов и сигнальных ламп	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
18	Проверка осевого и радиального люфта рулевого колеса	Согласно ГОСТ Р 52033-2003 и ГОСТ Р 52160-2003	
19	Устранение мелких неисправностей	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
Элементы практического экзамена			
20	Выполнение основных элементов практического вождения на учебной площадке	Согласно ГОСТ Р 51005-96	
21	Выполнение основных элементов практического вождения в условиях населенного пункта	Согласно ГОСТ Р 51005-96	

Освоенные профессиональные компетенции	Показатели оценки результатов	Оценка
ПК 3.1. Безопасно управлять тракторами с прицепными, полунавесными и навесными сельскохозяйственными орудиями, самоходными и другими сельскохозяйственными машинами при выполнении работ в растениеводстве, животноводстве, кормопроизводстве и других сельскохозяйственных производствах. ПК 3.2. Обеспечивать безопасность при выполнении погрузочно-разгрузочных работ и транспортировке грузов на тракторах. ПК3.3. Заправлять топливом и смазывать тракторы, навесные и прицепные сельскохозяйственные орудия, самоходные и другие сельскохозяйственные машины.. ПК 3.4. Проводить техническое обслуживание машинно-тракторных агрегатов. консервации и сезонному хранению сельскохозяйственных машин и оборудования.	Управление транспортными средствами при выполнении определенных работ Выполнение определенных погрузочно-разгрузочных работ Заправка топливом, замена масла Техническое обслуживание техники	

Критерии оценки задания 3

№	Критерий	Соответствие документу или эталону	Оценка
ЕТО			
1	Организация рабочего места	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
2	Подбор инструмента	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
3	Осмотр трактора снаружи, при необходимости очистить от пыли (снега), протереть стекла и приборы освещения и сигнализации	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
4	Проверка уровня масла в картере двигателя	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
5	Проверка уровня охлаждающей жидкости в системе	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	

6	Проверка отсутствия подтекания масла, топлива и охлаждающей жидкости	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
7	Проверка натяжения приводных ремней	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
8	Проверка состояния и крепление рулевых тяг	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
9	Проверка свободного хода педали сцепления	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
10	Проверка свободного хода педали тормоза	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
11	Проверка действия стояночного тормоза	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
12	Проверка наличия топлива в баках	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
13	Проверка действия приборов освещения и сигнализации (стоп-сигнала, указателей поворота)	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
14	Проверка действия стеклоочистителей	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
15	Проверка действия устройства для обмыва ветрового стекла	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
16	Установка и крепление зеркала заднего вида	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
17	Запуск двигателя, прогрев, проверка показаний приборов и сигнальных ламп	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
18	Проверка осевого и радиального люфта рулевого колеса	Согласно ГОСТ Р 52033-2003 и ГОСТ Р 52160-2003	
19	Устранение мелких неисправностей	Согласно ГОСТ 18322-78 и ГОСТ24466-80	
Элементы практических работ с гидронавесной системой			
20	Работа с использованием различных положений навесной системы	Согласно ГОСТ Р 51005-96	
21	Выполнение работ по сцепке с прицепными устройствами	Согласно ГОСТ Р 51005-96	

Освоенные профессиональные компетенции	Показатели оценки результатов	Оценка
ПК 3.1. Безопасно управлять тракторами с прицепными, полунавесными и навесными сельскохозяйственными орудиями, самоходными и другими сельскохозяйственными машинами при выполнении работ в растениеводстве, животноводстве, кормопроизводстве и других сельскохозяйственных производствах. ПК 3.2. Обеспечивать безопасность при выполнении погрузочно-разгрузочных работ и транспортировке грузов на тракторах. ПК3.3. Заправлять топливом и смазывать тракторы, навесные и прицепные сельскохозяйственные орудия, самоходные и другие сельскохозяйственные машины.. ПК 3.4. Проводить техническое обслуживание машинно-тракторных агрегатов.	Управление транспортными средствами при выполнении определенных работ Выполнение определенных погрузочно-разгрузочных работ Заправка топливом, замена масла Техническое обслуживание техники	

Пронумеровано, прошнуровано и

заверено печатью 18

всего шесть

Директор Г.А. Чустрова

«80» 04 2010 г.

