Департамент по делам казачества и кадетских учебных заведений Ростовской области

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение

 Ростовской области

«Белокалитвинский казачий кадетский профессиональный техникум

 имени Героя Советского Союза Быкова Бориса Ивановича»

|  |  |
| --- | --- |
|  СОГЛАСОВАНО С РАБОТОДАТЕЛЕМ\_\_\_\_\_ТНВ «Гладышев и К»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.И. Гладышев«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 г. | СОГЛАСОВАНО \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.И. АксюкГлавный государственный инженер-Инспектор ГостехнадзораБелокалитвинского района |

**Контрольно-оценочные средства**

для проведения текущего контроля успеваемости в форме контрольной проверки

 по теме **«Вождение трактора категории «D»** в рамках ППКРС

 для профессии 110800.02 (35.01.13). Тракторист-машинист

 сельскохозяйственного производства

2018 г.

|  |  |
| --- | --- |
| РАССМОТРЕНОна заседании МК профцикла протокол № \_\_\_ от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2018 г. Председатель МК\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Рябенко В.А.  | УТВЕРЖДАЮЗам. директора по УПР\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Фоменко Т.П. от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2018 г. |

Контрольно оценочные средства для проведения текущего контроля успеваемости форме контрольной проверки по теме «Вождение тракторов категории «D» разработаны на основе ФГОС по профессии 110800.02 (35.01.13) «Тракторист – машинист сельскохозяйственного производства», утвержденного Приказом Минобрнауки России от 02.08.2013 г. № 740 (ред. от 09.04.2015 г.) и рабочей программы профессионального модуля ПМ.01 «Эксплуатация и техническое обслуживание тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования»

**Разработчик:** Рябенко И.М. - мастер производственного обучения Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области «Белокалитвинский казачий кадетский профессиональный техникум имени Героя Советского Союза Быкова Бориса Ивановича».

**1. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ТЕМЫ**

В результате контроля и оценки темы осуществляется комплексная проверка профессиональных компетенций и практического опыта

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Профессиональны компетенции и практический опыт  | Виды работ и требования к их выполнению | Виды заданий |
| ПК 1.1. Управлять тракторами и самоходными сельскохозяйственными машинами всех видов на предприятиях сельского хозяйства.ПК 1.4. Выполнять работы по техническому обслуживанию тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования в мастерских и пунктах технического обслуживания. | **Вождение трактора категории «D».**-выполнять техническое обслуживание перед выездом -управлять трактором на всех передачах переднего и заднего хода -водить трактор в трудных дорожных условиях - соблюдение мер техники безопасности, экологической безопасности, безопасности движения и ПДД.  | Инструкционные карты, маршрут движения  |

**2. Задание для проведения контрольной проверки по теме «Вождение трактора категории «D»».** Контрольная проверка проводится на полигоне БККПТ

Материально-техническое обеспечение: Трактор ХТЗ-150К, прицеп 2ПТС9, набор слесарного инструмента, ветошь, заправочный инвентарь, инструкционная карта, маршрут движения.

**Задание**

1. Провести ежесменное техническое обслуживание за трактором ХТЗ-150К.
2. Вождение трактора по маршруту

 **Инструкция карта**

**Тема:** Проведение ежесменного технического обслуживания за трактором ХТЗ-150 К.

**Материальное обеспечение:** Трактор ХТЗ-150 К, Прицеп 2ПТС9, ГСМ, заправочный инвентарь, инструмент, ветошь.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Провести внешний осмотр агрегата, выявленные неисправности устранить. |
|  | * Проверить и по необходимости долить топливо в бак (уровень топлива в баке не должен быть выше 10-15 см от верхней плоскости заливной горловины).
 |
|  | * Проверить и при необходимости долить масло в картер двигателя, (нормальный уровень в картере должен быть не ниже нижний метки щупа).
 |
|  | * Проверить уровень охлаждающей жидкости в радиаторе, при необходимости долить.
 |
|  | * Проверить работу приборов освещения и световой сигнализации.
 |
|  | * Запустить двигатель и прослушать его работу, снять показания с указателей давления масла в двигателе, давления масла в коробке передач, давление воздуха в тормозной системе и зарядку аккумуляторных батарей.
 |
|  | * Проверить исправность основных тормозов и стояночного тормоза.
 |
|  1  | Проверить работу гидросистемы: Установить рычаг (1) выносного цилиндра в положение «Подъем», если навесной механизм поднялся, а рычаг самостоятельно стал в положение «Нейтрал» и нет протекания масла, гидросистема работает нормально. |

**4. Маршрут движения**

Стоп линия

Габаритный

дворик

 Бокс

 Горка

 Прицеп

**5. Критерии оценки**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Виды работ**  | **Эталон** | **Балы** |
| 1 | Проведение ЕТО за трактором ХТЗ-150К  | Провести внешний осмотр трактора. Проверить заправочные емкости; уровень масла в картере двигателя, жидкость в си теме охлаждения, топливо в баках. Работу тормозной и осветительной систем. Соблюдение ТБ | 0-1 |
| 2 | Пуск двигателя. | Проверка положения рычагов управления. Пуск вспомогательного и основного двигателя. Снятия показаний измерительных приборов. Соблюдение ТБ | 0-1 |
| 3 | Начало движения | Включение заданной передачи (без рыпа и рывков). Плавность строгания трактора с места. Соблюдение БД | 0-1 |
| 4 | Остановка и трогание на подъеме.  | Остановка на подъёме, включение стояночного тормоза (откат трактора назад не допускается). Трогание трактора на подъём (Отсутствие рывков, остановка двигателя не допускается, откат назад не более метра). Соблюдение БД | 0-1 |
| 5 | Движение по прямой с поворотами | Выбор скоростного режима. Движение без резких изменений направления. Остановка у заданной линии не ближе одного метра. Соблюдение БД | 0-1 |
| 6 | Разворот в ограниченном пространстве с применением заднего хода.  | Плавность въезда в габаритный дворик. Разворот за два переключения передач. Прямолинейность выезда из дворика. Соблюдение БД | 0-1 |
| 7 | Подъезд к прицепу задним ходом. | Установка трактора на одну линию с прицепом. Плавность и точность подъезда. Соблюдение БД | 0-1 |
| 8 | Проезд восьмёрки. | Выбор скоростного режима. Аккуратность проезда с учетом габаритов трактора. | 0-1 |
| 9 | Постановка трактора в бокс задним ходом. | Заезд в бокс с учетом габаритов трактора. Установка строго по центру. Соблюдение БД | 0-1 |

Оценка «5» 8 - 9 балов, оценка «4» 7 - 8 балов, оценка «3» 6-7 балов

В случаи грубого нарушения техники безопасности студент отстраняется от выполнения работы.

**ПРОТОКОЛ**

**срезовой контрольной работы**

Тема: Вождение колесного трактора категории «D».

Группа № 1.1 от «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ 2017 года

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Фамилия инициалы** | **Номер вида работ, балы, оценка** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **Всего** | **Оценка** |
| 1 | Иванов И. И. | 1 | 1 | 1 | 1 | 0,5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 8.5 | 5 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Анализ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Мастер П/О \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /Рябенко И.М./