**Лист оценки**

освоения практических навыков

по специальности 35.02.08 Электрификация и автоматизация сельского хозяйства

1. ФИО обучающегося Винтер Александр Владимирович
2. Группа Э15-1с
3. Место освоения **ООО «Дружба-Нива»**
4. Период освоения с \_\_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(\_\_\_\_\_недель)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Формируемые умения** | **Показатели оценки результата /**  **виды работ** | **Макс.**  **балл** | **Факт. балл/**  **оценка** | **Подпись**  **руководи**  **теля** |
| **ОП 04. Основы электротехники** | | | | |
| У1 рассчитывать параметры электрических схем  У2 читать принципиальные, электрические и монтажные схемы;  У3 собирать электрические схемы;  У4 пользоваться электроизмерительными приборами и приспособлениями;  У5 производить сращивание, спайку и изоляцию проводов и контролировать качество выполняемых работ. | 1. Замена электродвигателя при ремонте навозоуборочного транспортера, подсчёт мощности и коэффициента мощности | 3 |  |  |
| 2.Подключение трехфазного двигателя в электрическую цепь, проверка изоляции провода и качества соединений проводов | 3 |  |  |
| 3. Анализ причины выхода электродвигателя из строя. Определение аварийного режима и способа защиты | 3 |  |  |
| **Всего баллов** |  | **9** |  |  |
| **ОП 07. Метрология, стандартизация и определение качества** | | | | |
| У1 приводить несистемные величины измерений в соответствие с действующими стандартами в международной системой единиц СИ. | 1.Измерение тока и напряжения переносными приборами, создание протокола испытаний | 3 |  |  |
| 2.Измерение тока и напряжения мультиметрами, создание протокола испытаний | 3 |  |  |
| 3. Измерение тока и напряжения щитовыми приборами, создание протокола испытаний | 3 |  |  |
| 4. Приведение в сответствие несистемных величин в соответствии с действующими стандартами в международной системе единиц СИ,  определение абсолютной погрешности и анализ качества измерений приборами | 3 |  |  |
| **Всего баллов** |  | **12** |  |  |
| **ОП.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности** | | | | |
| У2 использовать в профессиональной деятельности различные виды программного обеспечения, в том числе специального | 1. Создание графической части плана фермы КРС на 400,200 голов | 3 |  |  |
| **Всего баллов** |  | **3** |  |  |
| **МДК 01.01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий Раздел 3. Электропривод сельскохозяйственных машин** | | | | |
| ПК1.3. Поддерживать режимы работы и заданные параметры электрифицированных и автоматических систем управления технологическими процессами | 1. Проверка правильности сборки схемы управления электродвигателя навозоуборочного транспортера | 3 |  |  |
| 2. Проверка силовой части электродвигателя транспортера | 3 |  |  |
| 3. Выполнение пуско-наладочных работ электропривода навозоуборочного транспортера | 3 |  |  |
| **Всего баллов** |  | **9** |  |  |
| **Итого баллов** |  | **Smax 33** | **Sфакт** |  |

Заключение об освоении практических навыков \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Оценка освоения практических навыков \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Руководитель (наставник) \_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201\_\_г.

Критерии оценки:

0 баллов – признак полностью отсутствует;

1 балл – признак слабо выражен;

2 балла – признак в основном присутствует;

3 балла – признак присутствует в полном объеме.

Оценка по результату освоения практических навыков определяется выражением:

*Sтек = Sфакт ∙100 / Smax.*

где *Sтек –* итоговый балл по практике;

*Smax* – максимальное количество баллов;

*Sфакт .-* фактическое количество баллов.