**ИНСТРУКЦИОННАЯ КАРТА № 1.6**

**Самостоятельно рассмотреть как проводятся операции по выполнению заданий 1-9 инструкционной карты. Письменно в отчетах ответить на задания № 10, 2, 3, 6 (выделено желтым цветом.**

**Успехов вам!!!**

**Отчеты высылать в ВК , обязательно с указанием Фамилии на документе и с пронумерованными страницами**

Профессия «мастер с.х производства» **Раздел 1. УП 01.1.1**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Тема задания **1.6**: «**Выполнение работ по разборке и сборке** **машин для скашивания трав на сено.**» | | | Норма  времени 6 час | |
| **Цель задания:** учащийся должен научиться: 1)производить разборку, сборку сборочных единиц согласно инструкционной карты с соблюдением правил Т.Б., 2)комментировать выполняемые операции, 3) составить отчет по работе . | | | | |
| № | Последовательность выполнения задания и указание к выполнению задания | Оборудование рабочего места | | Перечень справочной и учебной литературы. |
| 1.  2.  3.  4.  5  6.  7.  8.  9.  10. | Рассмотреть расположение и взаимодействие всех механизмов навесной косилки КС-2,1  Отсоединить режущий аппарат от рамки косилки.  Отделить шатун от головки ножа и от пальца эксцентрика.  Режущий аппарат перенести на специальный монтажный стол и произвести дальнейшую разборку:  - вынуть нож;  - снять пальцы режущего аппарата, прижимные лапки, пластины трения.  -при необходимости произвести замену сегментов.  - снять копирующие полозки;  Произвести частичные разборочные работы механизма привода:  - снять кожух клиноременной передачи;  -снять клиноременную передачу;  - изучить передачу вращения от карданного вала на ведущий шкив и от него на шкив эксцентрика;  Провести регулировки:  а) зазоров режущего аппарата;  б) высоты среза;  в) одновременность подъема башмаков;  г) длину шатуна  д) забег ножа  е) натяжение приводного ремня.  Рассмотреть расположение и взаимодействие механизмов навесной роторной косилки КРН-2,1  Произвести разборо-сборочные работы следующих механизмов КРН-2,1:  а) режущего аппарата;  б) механизма уравновешивания;  д) тягового предохранителя;  Провести регулировки КРН-2,1:  а) высоты среза растений;  б) положения полевого щитка делителя;  в) давления опорных башмаков;  г) тягового предохранителя;  Составить отчет по работе:  В тетрадях – отчетах:  А) описать порядок проведения регулировки длины шатуна КС-2.1;  Б) записать регулировки КРН-2.    Контрольные вопросы.  1.При каких условиях необходимо заменить палец КС-2,1?  2. В каких случаях необходимо заменить сегмент, пластину трения КС-2,1?  3.Что необходимо проверить после установки пальца , сегмента и прижимной лапки?  4. Какое правило должно соблюдаться при соединении режущего аппарата и шатуна?  5. Объяснить как правильно рихтуют сегменты.  6. Какие условия необходимо соблюдать при сборке тягового предохранителя КРН-2.1 для его нормальной работы?  Задание на дом: повторить тему задания 1.9: Выполнение разборо-сборочных работ машин для прессования сена.Выполнение технологических операций по настройке машин для прессования сена. | КС-2,1 и КРН-2,1 в сборе;  Набор инструмента;  Верстак;  Спец одежда, рабочие рукавицы;  Плакаты:  КС-2,1; КРН-2,1  инструкционные карты; | | Учебник «Сельскохозяйственные машины » Устинов А.Н.  М., Изд. ц. «Академия» 2011.-264с. |