

**Министерство образования и науки Самарской области.  
ГБПОУ СО «Усольский сельскохозяйственный техникум»**

**Специальность 35.02.07 механизация сельского хозяйства**

Курс 2 группа 21 м

Урок: учебная практика - задание №8

Преподаватель: Пожалостин А.А. эл. почта: apoahalostin@yandex.ru

**Инструкционно-технологическая карта № 8  
на выполнение учебной практики.**

**МДК 01.01 Назначение и общее устройство сельскохозяйственных машин**

**Тема:** «Разборка, комплектование и сборка безрешётной дробилки  
измельчителя»

**Наименование работы:** «Разборка, комплектование и сборка безрешётной  
дробилки измельчителя»

**Место проведения :** Учебно-производственные мастерские.

**Цель занятия:** иметь практический опыт:

-выбирать машины для различных операций

-выполнять разборочные и сборочные работы узлов и механизмов

**Приобретаемые навыки и умения:** -знать классификацию , устройство и  
принцип работы машин и механизмов;

- уметь разбирать и собирать, регулировать, выявлять неисправности и  
устанавливать узлы и детали.

**Норма времени:** 6 часов

**Оснащение рабочего места:** безрешётная дробилка ДБ-5, измельчитель  
кормов ИКФ-10, комплект инструмента.

**Литература:**

1. «Н.Н. Белянчиков, А.И. Смирнов «Механизация животноводства»
2. Н.Н. Оранский «Монтаж , эксплуатация и ремонт машин и  
электроустановок в животноводстве».
3. Заводские инструкции.

**Техника безопасности :** 1. Пользоваться только исправным инструментом .  
2. Не класть руки вблизи подвижных деталей. 3. Не браться за режущие  
кромки. 4. Перед пользованием предупредить окружающих. 5. Не подставлять  
части тела под рабочие органы машины.

**Содержание работы и последовательность выполнения:**

1. Изучить общее устройство и технологический процесс оборудования для  
дробления и измельчения кормов Л-1 стр.110-178.
2. Разобрать безрешётную дробилку и изучить устройство, собрать.
3. Разобрать измельчитель кормов и изучить устройство и принцип работы.
4. Проверить техническое состояние рабочих органов и собрать.

### **Содержание отчета:**

1. Описать общее устройство безрешётной дробилки и измельчителя, привести техническую характеристику.
2. Вычертить кинематическую схему безрешётной дробилки и измельчителя.

### **Контрольные вопросы:**

1. Назовите рабочие органы дробилки ДБ-5?
2. Объясните технологический процесс работы измельчителя ИКФ-10?