

**ГБПОУ”Аргаяшский Аграрный Техникум”**



# **Уборка соломы**

**Кузнецов Виктор 412 гр.**

- ▶ Солома — грубый корм, получаемый из злаковых и бобовых культур после обмолота зерна.
- ▶ В 1 кг сухого вещества соломы и зерна содержится примерно одинаковое количество валовой энергии, но использование энергии органического вещества соломы жвачными животными низкое.

- ▶ Солома характеризуется высоким содержанием клетчатки (30—42 %), низким содержанием протеина (4—7%) и жира (1,3—2,9%).



# Виды соломы



пшеничная



овсяная



ржаная



ячменная

# Применение соломы

- ▶ Солому используют в качестве корма.



► **Использование в качестве материала.**



- ▶ **Использование в качестве сырья для производства биотоплива**



## ► Использование соломы как удобрения



# Применение соломы как подстилки для ЖИВОТНЫХ



# Способы заготовки соломы на корм

- ▶ измельчение соломы с одновременной погрузкой в транспортные средства;
- ▶ укладка соломы в копны с дальнейшим ее перемещением к местам складирования волокушами;
- ▶ прессование соломы с погрузкой рулонов для немедленной транспортировки или с укладкой их на землю для досушивания. тремя способами:

# Пресс-подборщиком Wolagri COLUMBIA R12/2000



**Пресс-подборщик имеет фиксированную камеру сжатия с цепью и валами – траверсами. Такая конструкция камеры позволяет свести к минимуму потери продукта и достичь более высокой степени сжатия травы и идеальной формы рулона.**

**валы – траверсы**



- ▶ Рулоны полученные данными пресс-подборщиками имеют следующие преимущества:
- ▶ 1. Большой вес получаемого рулона
- ▶ 2. Большую компактность плотность и устойчивость к перемещению, не разваливаются при складировании и погрузке.
- ▶ 3. Получаемые рулоны идеальны для обмотки их специальной пленкой для формирования силоса.
- ▶ 4. Данные рулоны из-за их высокой плотности легко распадаются в смесителях кормораздатчиках.

# Комплектация

- ▶ 1. Подборщик с боковыми шнеками шириной 185 см.
- 2. Роторный упаковщик.
- 3. Гидравлическим управляемый элеватор подборщика с двумя цилиндрами.
- 4. Выталкиватель рулона.
- 5. Количество вальцов –29 для R12/2000.
- 6. Световая система.
- 7. 8-ми шлицевой карданный вал.
- 8. Подборщик с двумя опорными колесами.
- 9. Рычаг управления, который может быть установлен на всех типах тракторов (необходим один гидравлический разъем двойного действия).
- 1. Регулируемое дышло.

# Подбор рулонов соломы







**Спасибо за внимание!**

