

## **Аннотация рабочей программы дисциплины «Кормопроизводство»**

**Адаптированная аннотация для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов, обучающихся по адаптированным основным профессиональным образовательным программам высшего образования**

**Целью** освоения дисциплины «Кормопроизводство» является формирование комплекса знаний об организационных, научных и методических основах методов и способов производства кормов на пашне, сенокосах и пастбищах.

### **Задачи дисциплины**

–реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности.

### **Содержание дисциплины**

#### **Кормопроизводство – значение, задачи и этапы развития.**

Классификация кормов. Методика определения питательности. Составление плана производства кормов на плановую животноводческую продукцию (кейс-задание).

**Однолетние травы.** Многолетние травы. Силосные культуры, корнеплоды, клубнеплоды, кормовые бахчевые культуры. Зернофуражные и зернобобовые культуры. Определение продуктивности кормового севооборота (кейс-задание).

#### **Способы выращивания кормовых культур.**

##### **Зеленый конвейер.**

Технология заготовки силоса. Силосование сырья с различной влажностью. Качественные показатели силоса. Технология заготовки сенажа. Качественные показатели сенажа. Составление рабочих планов на заготовку силоса и сенажа.

**Технология заготовки сена, травяной муки.** Качественные показатели. Составление рабочих планов на заготовку сена и обезвоженных кормов. Заготовка послеуборочных остатков.

**Классификация природных кормовых угодий.** Биологические, экологические и хозяйственные особенности растений естественных кормовых угодий. Травы мятликовые. Бобовые травы. Разнотравье. Осоковые. Вредные и ядовитые растения. Характеристика групп. Отличие по гербарным образцам.

**Системы улучшения кормовых угодий.** Составление травосмесей и расчет нормы высева семян. Инвентаризация и паспортизация естественных кормовых угодий.

**Рациональное использование сенокосов и пастбищ.** Определение урожайности пастбищ. Использование пастбищ. Пастбищеоборот.

**Объем дисциплины - 3 з. е.**

**Форма промежуточного контроля - зачет**