

**Аннотация рабочей программы дисциплины**  
**Частная зоотехния, кормление, технология приготовления кормов и**  
**производства продукции животноводства**

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

**Целью** освоения дисциплины «Частная зоотехния, кормление, технология приготовления кормов и производства продукции животноводства» является формирование комплекса знаний о классических и новейших методах научных исследований в области зоотехнии и умение использовать их в условиях практической и преподавательской работы.

**Задачи:**

- освоить методы постановки зоотехнических опытов;
- приобрести навыки по планированию, организации и проведению опытов в зоотехнии;
- освоить методы статистической обработки полученных в эксперименте данных и на их основе научится правильно делать выводы по результатам исследований;
- научиться правильно, оформлять полученный в исследовании материал, освоить правила написания научного отчета, доклада, квалификационной работы;
- осуществлять контроль, в т. ч. за зоотехническими и ветеринарно-биохимическими, иммуногенетическими методами, методами лабораторных исследований, основывающихся как на традиционных методах анализа, так и на использовании новых аналитических технологий и автоматических средств;
- освоить широко используемые многочисленные зоотехнические, клинические, гематологические, биохимические, биофизические, иммуногенетические и другие методы исследования, подбора животных, раннего прогнозирования продуктивных качеств животных;

- использовать унифицированные методы контроля, за качеством кормления животных и птицы, необходимых при выполнении научных исследований в области зоотехнии, ветеринарии, биологии.

### **Перечень тем**

Значение и основное содержание дисциплины.

Биологические основы и закономерности формирования высокой продуктивности сельскохозяйственных животных и факторы их обуславливающие.

Рациональные технологии заготовки и кормления высокопродуктивных животных в условиях современного производства.

Технология производства молока.

Технология производства говядины.

Технологии производства продукции овцеводства и козоводства.

Технология производства продукции птицеводства.

Технология производства продукции пчеловодства.

Технология производства продукции рыбоводства.

Технология производства продукции кролиководства и пушного звероводства.

Технология производства продукции свиноводства.

Технология производства продукции коневодства.

Объем дисциплины – 4 зачетные единицы.

Форма промежуточного контроля – экзамен.