

Тема: Біологічні і господарські особливості свиней.

1. Багатоплідність – кількість живих поросят у гнізді при народженні.
2. Гніздо – поросята від одного опоросу свиноматки.
3. За один опорос свиноматка народжує – 10-12 поросят.
4. Господарська зрілість – вік тварин, при якому доцільне їхнє парування.
5. Поросність у свиноматок триває – 114 днів.
6. Великоплідність – середня жива маса поросяти в приплоді при народженні, кг.
7. Молочність свиноматок – це її здатність виробляти молоко в підсисний період.
8. Забійний вихід – процентне відношення забійної маси туші до живої маси перед забоєм після 24-годинної голодної витримки.
9. Забійна маса – це маса парної туші.
10. Витрата корму – кількість корму, що витрачається на одиницю приросту живої маси, к.од.

Тема: Конституція, екстер'єр, інтер'єр та їх зв'язок з продуктивністю.

1. Конституція – сукупність морфологічних та господарсько-корисних ознак та властивостей тварин, що характеризують їх як єдине ціле і зумовлені спадковістю та зовнішніми умовами.
2. Кондиція – показники, яким мають відповідати вгодованість сільськогосподарських тварин, стан їхнього здоров'я і зовнішній вигляд.
3. Розрізняють види кондицій – виставочна, заводська, відгодівельна.
4. Екстер'єр – зовнішній вигляд тварин, будова її тіла.
5. Інтер'єр тварин – особливості внутрішньої будови сільськогосподарських тварин.
6. Типи продуктивності свиней – м'ясна (беконна), комбінована, сальна.
7. Типи конституції свиней – ніжна, щільна, рихла, груба.
8. Стать – це анатомічна ділянка, яка має певні умовні межі на тілі тварини.
9. Які проміри беруть у свиней – довжину тулуба, ширина і глибина грудей, висота в холці, обхват п'ястя.
10. Способи мічення свиней – татуювання, вищипування, биркування.

Тема: Технологічні і зоогігієнічні особливості утримання свиней.

1. У свинарстві застосовують дві основні системи утримання – вигульну та без вигульну.
2. Для вирощування молодняку свиней застосовують три системи – три-, дво- та однофазну.
3. У господарстві із закінченим циклом виробництва свинини необхідно мати приміщення - свинарники для холостих і поросних, підсисних свиноматок, для відлучених поросят і ремонтного молодняку на відгодівлі.
4. Станок для свиней обладнують – годівницею, автопоїлкою.
5. Типи забудови свинарських комплексів і ферм – павільйонний, частково зблокований, блокований.
6. Типовий проект – приміняється у випадках, коли будується значна кількість однакових приміщень або споруд.
7. Умови зовнішнього середовища – умови годівлі , утримання, клімату, що впливають на продуктивність і здоров'я свиней.
8. Мікроклімат тваринницьких приміщень – сукупність фізичних, хімічних і механічних факторів середовища приміщень, які здійснюють комплексний вплив на організм.
9. Параметри мікроклімату свинарника для дорощування поросят - температура повітря 18⁰С, відносна вологість 70%, швидкість руху повітря 0,2м/сек.
10. Свинарська – робітний, який обслуговує свиней, основна професія в свинарстві.
11. Технологічні елементи утримання свиней – способи утримання, мікроклімат і зоотехнічні умови утримання свиней.

Тема: Потокова технологія виробництва свинини.

1. Стрес – це стан організму свині, який виникає під впливом надзвичайного подразника-стресора.
2. Ділова поросята – це поросята при відлученні.
3. Разова матка – це свиноматка, яку осіменяють 1 раз і вибраковують.
4. Перевіряємо свиноматка – це матка, яку після опоросу переводять в основне стадо.
5. Холоста свиноматка – це свиноматка, яка не запліднена.
6. Моціон – це прогулянка для свиней.
7. Турові поросята – опорос проходить за 1-2 дні.
8. Чистопородні свині – це свині однієї породи.
9. Нормовані годівля свиней – це годівля свиней згідно норм.
10. Лактуюча матка – це свиноматка після опоросу в підсисний період.
11. Поросята-сосунці – це поросята під свиноматкою і харчуються материнським молоком.
12. Структура гурту свиней – це % співвідношення статеві-вікових груп у гурті.
13. Біологічна цінність раціону - це раціон максимум збалансований за протеїном і незамінним амінокислотами, мінеральними речовинами і вітамінами.

Тема: Технологія - наука про виробництво свинини.

1. Технологія – це система взаємозв’язаних заходів і прийомів раціонального ведення галузі, яка забезпечує оптимальні біологічні, технологічні й організаційні умови виробництва з метою одержання потрібної кількості продукції заданої якості при оптимальних затратах праці і витратах коштів.
2. Кількість опоросів за рік на свиноматку – 2,0-2,2.
3. Кількість поросят на свиноматку за опорос, голів – 9-10.
4. Вік відлучення поросят від свиноматок, дні – 21-45.
5. Середньодобовий приріст при вирощуванні і відгодівлі, г: до 18кг – 300-400, від 18 до 40кг – 400-500, від 40 до 115кг – 600-650.
6. Виробництво свинини на свиноматку за рік, ц – 20-25.
7. Витрата кормів на виробництво 1ц свинини, к.од. – 4,5-5, у тому числі на відгодівлі – 4-4,5.
8. Затрати праці на 1ц свинини, людино/год – 3-4, у тому числі на відгодівлі – 1,5-2.
9. Завдання технології полягає в тому, щоб розділити процес виробництва на його складові.
10. Параметри – це основні показники, що характеризують обсяг виробництва, кількісні та якісні показники продуктивності тварин, виробничих приміщень, машин, механізмів, оцінки кормів, мікроклімату в приміщенні.