

1 Тема: Вступ. Забійні тварини, та фактори, що визначають категорії їх вгодованості.

План:

- 1. Значення дисципліни та зв'язок з іншими дисциплінами, її роль у охороні здоров'я тварин, людей та довкілля.**
- 2. Сировина м'ясної промисловості України.**
- 3. Загальні відомості про забійних тварин і їх заготівлю.**
Самостійне вивчення:
- 4. Перспективи розвитку різних галузей переробної промисловості.**

1. Значення дисципліни та зв'язок з іншими дисциплінами, її роль у охороні здоров'я тварин, людей та довкілля.

Дисципліна «Технологія переробки продукції тваринництва» -дає загальні уявлення про сировину, технологічні процеси переробки м'яса і м'ясопродуктів, молока і виробництва продукції з нього, а також первинної переробки продуктів інших галузей тваринництва, якість випущених виробів, передові методи: механізацію та автоматизацію виробничих процесів і впровадження нової техніки та технології.

Вона тісно пов'язана з наступними дисциплінами: свинарство, бджільництво, скотарство, птахівництво, кролівництво, ветеринарно-санітарна експертиза, конярство та ін.

2. Сировина м'ясної промисловості України.

Основною сировиною м'ясної та птахопереробної промисловості є сільськогосподарські тварини – велика та дрібна рогата худоба, свині, коні, всі види свійської птиці – кури, качки, гуси, індички а також кролі. Сировиною для м'ясної промисловості є худоба не тільки м'ясних порід, а й породи інших напрямів, яка відпрацювала за власним призначенням або вибракувана з виробничого стада господарств.

Кожний напрям продуктивності для м'ясної промисловості визначають за екстер'єрними особливостями тварини або птиці, середніми розмірами тулуба та іншими показниками.

3. Загальні відомості про забійних тварин і їх заготівлю.

Тварини, призначені до забою на м'ясо, називаються забійними. До цієї категорії тварин належать: велика рогата худоба, вівці, свині і домашня птиця. У меншій мірі використовують коней, кроликів, нутрій, диких промислових тварин та

пернату дичину через їх відносно малої чисельності. **Забійні тварини повинні бути здоровими, мати підвищену вгодованість, а жива маса - відповідати їх породним і статевим якостям, повинні відповідати вимогам діючих стандартів і технічних умов.**

Забій тварин хворих або підозрілих на захворювання заразними хворобами, або при хворобах, що вимагають тривалого або економічно не виправданого лікування, а так само знаходяться під загрозою загибелі дозволяється у випадках, передбачених Ветеринарним законодавством. Таких тварин направляють на забій окремими партіями в узгоджені терміни і з дозволу Ветеринарних органів, а отримане м'ясо може бути допущено в їжу людям після відповідних досліджень та знешкодження.

Забороняється забій на м'ясо тварин, вони підлягають знищенню: хворих і підозрілих на захворювання сибіркою, емфізематозний карбункул, чумою великих і дрібних жуйних, сказом, правець, злоякісним набряком, африканською чумою свиней, ботулізмом, сапом, епізоотичним лімфангітом.

Не підлягають відправці на забійні підприємства тварин: з клінічними ознаками туберкульозу; з не встановленим діагнозом хвороби; мають підвищену або знижену температуру тіла при незаразних хворобах, щеплених проти сибірської виразки протягом перших 14 діб, а проти сказу і ящура протягом 21 діб після вакцинації.

Відправляють на забій худобу через 30 діб, птицю через 10 днів після останнього згодовування їм риби, рибних відходів і рибного борошна, а так же протягом 12 діб після останньої дачі їй гравію.

Качок і каченят не слід вбивати в стадії інтенсивної линьки.

Тваринам, обробленим пестицидами, відправляють на забій після закінчення відповідного строку, зазначеного у Списку хімічних препаратів, рекомендованих для обробки тварин проти комах і кліщів.

Заготівля і вивіз тварин для забою дозволені тільки за погодженням з органами Держветслужби з місцевості, благополучної по гостроінфекційних або карантинних хвороб.

Худоба з господарства-постачальника направляють на м'ясокомбінати партіями. До партії відноситься будь-яку кількість худоби одного виду, статі і віку, одночасно відправляються з одного господарства (ферми) і супроводжуване документами встановленої форми.

При комплектуванні партії забійних тварин проводяться ветеринарні огляди і діагностичні дослідження: на туберкульоз, бруцельоз, лейкоз, лептоспіроз тощо, а коней - на сап. Останнє дослідження на сап з очної малеїнізації має проводитися не раніше як за 3 дні до відправлення на м'ясокомбінат.

Перед відправкою з господарств на м'ясокомбінат тварини повинні бути оглянуті ветеринарним фахівцем, проводиться вибіркова термометрія.

Контрольні питання:

- 1. Що вивчає дисципліна «Технологія переробки продукції тваринництва»?**
- 2. Яку сировину м'ясної промисловості ви знаєте?**
- 3. Які тварини призначені для забою?**
- 4. Які тварини не підлягають відправці на забійні підприємства?**