14. План случек, опоросов и выращивания поросят в мелких хозяйствах

Задания

1. Составьте годовой план случек, опоросов и выращивания поросят в мелком свиноводческом хозяйстве согласно заданию:

1. В стаде свиноматок:

– основных ― 40 гол.;

– проверяемых ― 40 гол.

2. Получено опоросов в год от одной свиноматки:

– основной ― 2;

– проверяемой ― 1.

3. Система опоросов ― сезонная туровая:

– весенне-летний тур ― апрель – май – июнь;

– осенне-зимний тур ― октябрь – ноябрь – декабрь.

4. Выбраковка свиноматок и хряков-производителей основного стада ― 25%.

5. Прохолост свиноматок в стаде ― 25%.

6. Многоплодие свиноматок, гол.:

– основных ― 11;

– проверяемых ― 9.

7. Отход поросят, %:

– в подсосный период ― 8;

– на доращивании ― 3;

– подсвинков на откорме ― 1.

8. Плановые среднесуточные приросты, г:

– поросят-сосунов ― 280;

– поросят на доращивании ― 300;

– ремонтного молодняка ― 520;

– откормочного молодняка ― 600;

– взрослых выбракованных свиней на откорме ― 800.

9. Живая масса взрослых свиней при постановке на откорм, кг:

– основных свиноматок ― 180;

– проверяемых свиноматок ― 140;

– основных хряков-производителей ― 240;

– проверяемых хряков-производителей ― 170.

10. Живая масса взрослых свиней при снятии с откорма, кг:

– основных свиноматок ― 238;

– проверяемых свиноматок ― 168;

– основных хряков-производителей ― 280;

– проверяемых хряков-производителей ― 230.

11. Живая масса молодняка при снятии с откорма ― 115 кг.

12. Соотношение отбора ремонтных свинок в сравнении с группой проверяемых свиноматок ― 2 : 1.

13. Осеменение ― естественное, случка ручная. При сезонных туровых опоросах нагрузка на одного взрослого хряка-производителя составляет 15-20 свиноматок, на одного проверяемого хряка ― 7-10 голов.

14. Выбраковка ремонтных свинок проводится в процессе выращивания. В товарных хозяйствах ремонтных свинок случают в возрасте 9-10 месяцев живой массой 120 кг.

Контрольные вопросы

1. Каковы преимущества круглогодовых опоросов?

2. В каких хозяйствах наиболее выгодны сезонные опоросы свиноматок?

3. Что такое «туровые» опоросы свиноматок, как их планируют?

4. Какие среднесуточные приросты поросят, молодняка и взрослых свиней на откорме считаются хорошими?

5. Как рассчитать потребность в хряках-производителях при ручной случке?

6. Как рассчитать потребность в ремонтном молодняке?

Таблица 1. Годовой план случек, опоросов и выращивания поросят

|  |  |
| --- | --- |
| Показатель | Месяц года |
| предыдущего | планируемого | Всего |
| IХ | Х | ХI | ХII | I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IХ | Х | ХI | ХII |
| Случка свиноматок, гол.:– основных |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| – проверяемых |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Опоросы свиноматок, опор.:– основных |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| – проверяемых |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Получено приплода, гол.:– от основных свиноматок |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| – от проверяемых свиноматок |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отнято поросят, гол.:– от основных свиноматок |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| – от проверяемых свиноматок |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Отобрано свинок на ремонт, гол. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |