

## ТЕМА 8. ПРОМЫШЛЕННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ В СВИНОВОДСТВЕ

Концентрация и специализация свиноводства на промышленной основе вызвали необходимость разработки принципиально новой системы ведения свиноводства, которая базируется на использовании поточно-цеховой системы производства, раннем отъеме поросят, высоком уровне механизации и автоматизации процессов, дифференцированной системе полноценного кормления, искусственном осеменении, обеспечении оптимального микроклимата и создании высокопродуктивных животных, пригодных к интенсивному использованию.

**Задание 1.** Перечислить организационно-технологические принципы поточной системы производства свинины.

Поточная система производства свинины строится на следующих организационно-технологических принципах:

1. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

---

---

Цеховая система предусматривает разделение всех половозрелых групп свиней по специализированным участкам:

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_

В зависимости от количества площадок, на которых располагаются производственные участки, в свиноводстве выделяют следующие системы организации технологического процесса:

1. «Моноблочная» система—

\_\_\_\_\_

2. Система «мультисайт»—

\_\_\_\_\_

3. Система «маточник-откормочник»—

\_\_\_\_\_

При поточно-цеховой технологии производственные процессы выполняются в строго определенный промежуток времени (ритм производства), который зависит от мощности предприятия. Ритм производства может быть различным, но в практике работы малых и средних по размеру свиноводческих предприятий (до 500 свиноматок) наибольшее распространение получил ритм, кратный семи дням (7; 14; 21;...). Наиболее эффективным считается семидневный ритм, так как он позволяет дифференцировать выполнение ряда технологических операций по дням недели. Для этого технологом составляется график распределения работ на технологическую неделю и в дальнейшем он четко соблюдается всеми специалистами предприятия.

**Задание 2.** Описать основные элементы промышленной технологии содержания: способы содержания, норма площади, микроклимат, используемое оборудование и т.д.:



