

Для технического задания должны быть установлены технологические принципы, которые определяются политическими и общегосударственными условиями и основными положениями социалистической экономической интеграции: роль рабочей силы (доля ручного и умственного труда, физический и автоматизированный труд), охрана производства (в первую очередь от эпидемий), климатические условия (отопление, теплоизоляция, микроклимат).

При разработке диаграммы материального потока можно определить принципы, вытекающие из качества и количества материалов, а также из характеристик путь - время движения материалов. Это индивидуальное или групповое содержание животных, кормление ограниченными порциями или неограниченными до полного насыщения, вид кормов - отдельные корма и кормосмеси, комбикорма в виде муки, грубо измельченные или гранулированные, корм для свиней - жижеобразный или в виде увлажненных гранул, стойловые помещения с окнами или без них, непрерывное или периодическое водоснабжение и т.д.

Если с помощью выбора средств труда в абстрагированной форме основных технологических операций определен порядок изменения состояния предмета труда в схеме технологического потока, то могут быть выбраны дальнейшие принципы ведения технологических процессов: подвижность средств производства (также и животных) - мобильность или стационарность, непрерывность или периодичность действия, движение по кругу или прямолинейное; искусственно синхронизированный процесс точки у животных или естественный процесс; размещение средств производства только на уровне земли или на нескольких этажах, централизованно или рассредоточено; производственный процесс - независимый или взаимосвязанный, документированный и регистрируемый; аварийно безопасный с горячим или холодным резервом; вид автоматизации - управляемая или саморегулирующаяся и т.д.