

2.5 Методика подсчета и обобщения резервов увеличения производства продукции растениеводства

В завершении анализа производства продукции растениеводства необходимо произвести выявление, подсчет и обобщение внутрихозяйственных резервов. Основными источниками резервов увеличения объема производства являются:

- повышение урожайности сельскохозяйственных культур на основе полного освоения научной системы ведения земледелия
- расширение посевных площадей или совершенствование их структуры
- возможное недопущение гибели посевов

В свою очередь, резервом роста урожайности, и как следствие, валового сбора, может быть:

- ✓ выполнение плана посева сортовыми семенами
- ✓ выполнение плана по внесению удобрений
- ✓ недопущение потерь при уборке урожая
- ✓ увеличение урожайности до уровня передового подразделения

При расчете резервов необходимо учитывать их реальность.

За счет посева сортовыми семенами. Необходимо учесть, на какой площади недовыполнен план посева семенами таких сортов, которые в данном предприятии дают наивысшую урожайность. Затем сравнивают урожайность с площади посева сортовыми семенами и с остальной площади. Находится резерв урожайности (разница) с га и умножается на площадь, по которой был недовыполнен план посева зерновыми семенами.

Аналогичным образом делается расчет резервов за счет выполнения плана по внесению удобрений. Размер прибавки урожая с 1 га умножается на площадь, по которой был недовыполнен план по внесению удобрений (особое внимание уделяют внесению органических удобрений, а по минеральным удобрениям, если предприятие располагало средствами, а по не распределительности или другим причинам не смогли внести).

Резервом роста урожайности может быть своевременная уборка урожая. По зерновым необходимо сопоставить урожайность с площади, убранной в оптимальные сроки (7-10 дней) и позднее оптимального срока и полученную разницу * на площадь, убранную после оптимальных сроков. По картофелю – за счет дополнительного сбора клубней. Количество собранных клубней в ц/га после повторного подбора * площадь, по которой не проводился повторный подбор.

За счет доведения урожайности до уровня передового подразделения.

Разница в урожайности по передовому подразделению и в среднем по предприятию * на площадь без учета передового подразделения. Также рассчитывают резерв роста валового производства продукции растениеводства путем **доведения урожайности до уровня лучшего года или плана.**

За счет более полного использования земли. Среднюю урожайность по культуре * на реально планируемое увеличение площади.

От недопущения гибели посевов. Необходимо среднюю урожайность по культуре * на площадь, подвергшуюся стихийным бедствиям.

В экономических расчетах можно использовать и экономико-математические методы, с помощью которых проводится оптимизация структуры посевных площадей. В процессе анализа могут быть выявлены и другие резервы роста валового производства продукции растениеводства. Все резервы по видам продукции подсчитываются в натуральных показателях, сводятся в аналитическую таблицу и приводятся, для обобщения, в сопоставимый вид.

