

**Потребление воды предприятиями  
сельскохозяйственного производства и отчетность**

Гуринович А.Д., Хмель Е.В.

Белорусский национальный технический университет

Основными водопотребителями и владельцами систем водоснабжения в сельском хозяйстве являются сельскохозяйственные предприятия, которые используют воду для удовлетворения питьевых, хозяйственных и производственных нужд предприятий и для пожаротушения.

Сельскохозяйственные предприятия ежегодно заполняют статистическую отчетности 2-ос (вода) «Отчет об использовании воды», в которой отражается информацию о типе источника водоснабжения, количестве забранной воды, потерях воды при транспортировке, направлениях расходования воды, количестве скважин и приборов учета воды, качестве воды и иные данные.

Данные, содержащиеся в «Отчете об использовании воды», используются для составления статистической отчетности о сельскохозяйственном водоснабжении по областям и Республики Беларусь в целом и для планирования мероприятий областных и городских комитетов природных ресурсов и охраны окружающей среды.

При сравнении «Отчетов об использовании воды» сельскохозяйственных предприятий за период с 2005 по 2006 годы были выявлены несоответствия, которые ставят под сомнение достоверность данных в отчетах.

Неполный охват проборами учета воды водозаборных скважин (в среднем по республике приборами учета охвачено 17% подзаборных скважин) не может гарантировать правильного определения количества забранной воды.

Отсутствие утечек воды при транспортировке при износе систем водоснабжения более 50%.

Интересен и тот факт, что динамика водопотребления у 60% отчитывающихся предприятий осталась неизменной, не смотря на уменьшение у них количества скважин.