

## Муниципальная информационная система поселений "Волость"

Муниципальная информационная система поселения "Волость" предназначена для автоматизации деятельности органов местного самоуправления.

Система "Волость" разработана компанией "Информация и управление", Воронеж, по заказу Департамента информационных технологий и связи Воронежской области и внедрена во всех поселениях Воронежской области.

Система предназначена для накопления и обработки данных поселенческого учета (ведение *баз данных поселений*) и формирования *Центральной базы данных* системы, содержащей паспорт региона.



Особенности системы "Волость":

- основана на объектной технологии разработки крупных систем;
- полностью обеспечивает поселенческий учет, в том числе:
  - полный похозяйственный учет (ведение похозяйственных книг)
  - учет в сферах, не относящихся к ведению похозяйственных книг
  - ведение информационных показателей социально-экономического развития поселений
- обеспечивает развитые возможности аналитической обработки данных, включая отображение на карте пространственных объектов (таких, как границы муниципальных образований, границы земельных участков и другие).

В системе "Волость" реализованы такие важные функции, как ведение истории хозяйственной деятельности муниципальных образований, передача данных баз поселений в Центральную базу МИСП и в другие системы, обмен данными с другими источниками. Предусмотрена возможность работы в многопользовательском режиме. Обеспечен унифицированный ввод и обработка данных во всех формах системы, реализованы развитые средства фильтрации, отбора и формирования выборок данных по любым условиям с выводом в MS Excel.



Система "Волость" состоит из нескольких функциональных подсистем.

**Подсистема ведения книг похозяйственного учета.** Обеспечивает формирование похозяйственных книг и лицевых счетов в соответствии с Приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 11 октября 2010 г. № 345, включая перезакладку и архивное хранение похозяйственных книг и другие функции.

**Подсистема ведения домовладений.** Обеспечивает ведение общих данных домовладений поселения, учет прибытия/убытия членов хозяйства (с сохранением истории), учет объектов жилого фонда, скота, технических средств в хозяйствах.

**Подсистема ведения учета юридических и физических лиц.** Обеспечивает ведение учета юридических лиц, осуществляющих свою деятельность на территории поселения, и учета физических лиц поселения, с сохранением истории. Ведется информация об администрации поселения, ведутся списки различных документов.

**Подсистема управления имуществом поселений.** Обеспечивает возможность учета различных видов и типов имущества (жилой фонд, здания, сооружения и др.).

**Подсистема управления земельным фондом поселений.** Обеспечивает ведение учета земельного фонда поселений: общие сведения об объекте (кадастровый номер, форма собственности, вид пользования, категория, общая площадь участка, площадь под застройкой и другие), информация о собственниках земельного участка и долях владения, сведения о документах собственности, сведения об использовании (передача в аренду, концессии, ограничения и т.д.). Обеспечивается ведение цен на объекты земельного фонда по категориям земель с сохранением истории, ведение ставок земельного налога по категориям земель, расчет кадастровой стоимости.

**Подсистема управления показателями.** Обеспечивает ведение показателей социально-экономического развития, разбиение показателей по периодам их заполнения, ведение групп (категорий) показателей, настройку шаблонов отчетных форм показателей. Обеспечивается заполнение значений показателей из различных источников (прямым вводом, расчетом и т.д.).

**Подсистема формирования отчетности.** Обеспечивает формирование регламентированных отчетов и создание шаблонов отчетов на встроенном языке Генератором отчетов в формате MS Excel.

**Подсистема обмена данными.** Обеспечивает настройку, запуск и выполнение экспорта/импорта данными, включая обмен данными между локальными базами систем поселений и Центральной базой данных. Возможен обмен данными с другими источниками – ФНС, Росреестр.

**Подсистема управления картами.** Обеспечивает формирование и отображение данных на электронной карте по данным базы данных, а также создание пространственных данных в базе данных по слоям электронной карты (обратная связь карты с базой данных).

**Подсистема ведения нормативно-справочных данных.** Обеспечивает ввод и редактирование справочных данных.

**Подсистема администрирования.** Обеспечивает регистрацию пользователей и групп пользователей в системе, контроль доступа пользователей в систему, выдачу пользователям прав на операции в системе.

Эксплуатация системы показала, что система полностью выполняет задачи по ведению похозяйственного учета в поселениях, накоплению и передаче информации похозяйственного учета и социально-экономических показателей в Центральную базу.

Формирование Центральной базы системы "Волость" предоставляет широкие возможности для анализа, планирования и прогнозирования деятельности исполнительных органов государственной власти и органов местного самоуправления.