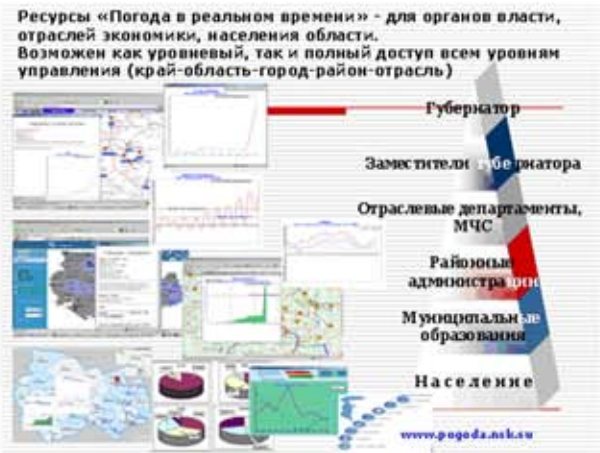


Для эффективного комплексного гидрометобеспечения органов власти, отраслей экономики, населения территории ресурсы ПРВ, разработанные для всех актуальных для территории отраслей, могут быть объединены в управляющую систему, доступную всем уровням управления:



Интегрирование в систему оперативной информации в реальном времени обеспечивается технологией сбора, контроля и усвоения, реализованной как блок усвоения в ИУС ПРВ. Время появления обновленной информации в системе – не более 15 мин с момента сбора информации на сети. Штормовые донесения с сети обновляются каждые 2 минуты.

НАУКОЕМКИЕ ТЕХНОЛОГИИ, ПРИМЕНЯЮЩИЕСЯ В СИСТЕМЕ:

- Оперативный контроль** достоверности метеорологической информации и ее коррекция. Данные, поступающие с сети наблюдений содержат ошибки. Для использования информации в задачах управления рисками, ошибки должны быть отфильтрованы и скорректированы.
- Эвристическая система** усвоения штормовых телеграмм – огромный пласт информации о ЧС природного характера. В настоящее время «ПРВ» единственная система способная усваивать и автоматически обрабатывать данные штормовых телеграмм самых оперативных донесений о ЧС природного х-ра **ПЕРЕДАННЫХ ПРОСТЫМ ТЕКСТОМ**.
- Аналитический анализ:** сводная совокупность всех факторов: наблюдения, шторма, прогноз, опасные и неблагоприятные факторы.
- Клиент-серверные технологии** представления данных.

Структура системы сбора и доведения.



Информационные потоки.

