

Сеть Водохозяйственных организаций ВЕКЦА – 18 мая 2017 года 1



[Главная](#) [Новости](#) [О партнерстве](#) [Структура СРО](#) [Вступить](#) [Документы](#) [Контакты](#)



Саморегулируемая организация Некоммерческое партнерство
"Объединение строителей в области мелиорации
и водного хозяйства"

ОАО «Водстрой»



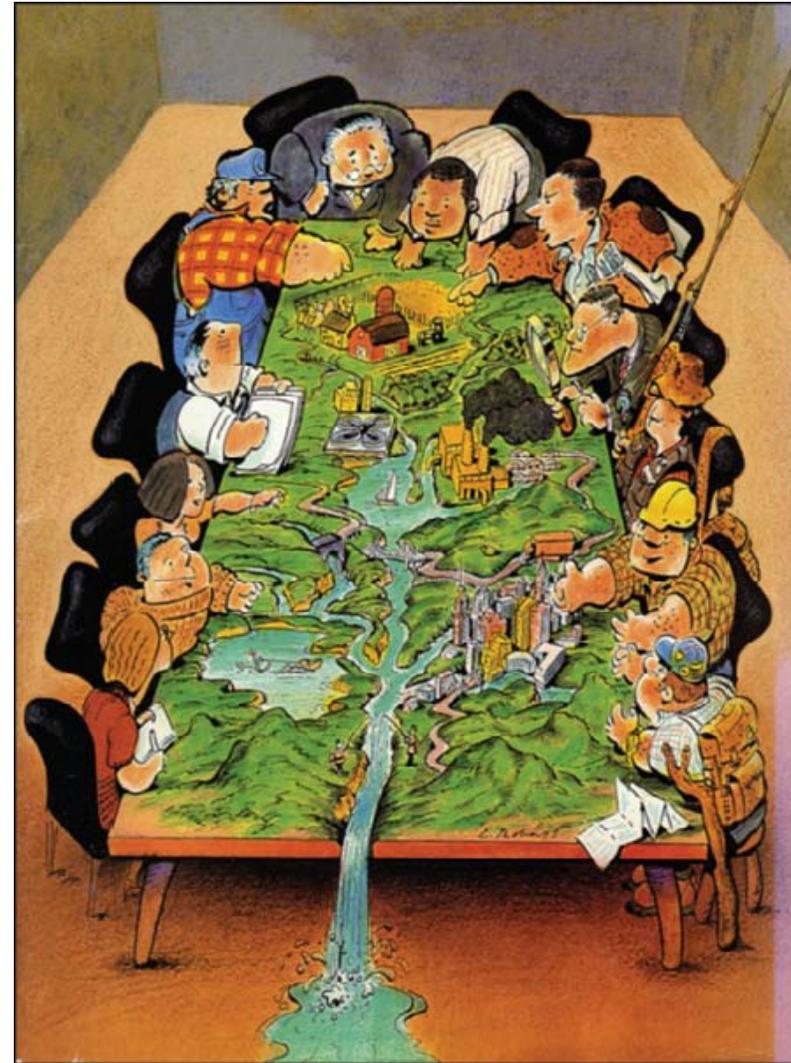
СРО НП "СОЮЗМЕЛИОВОДСТРОЙ"



**Сеть водохозяйственных организаций стран
Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии**



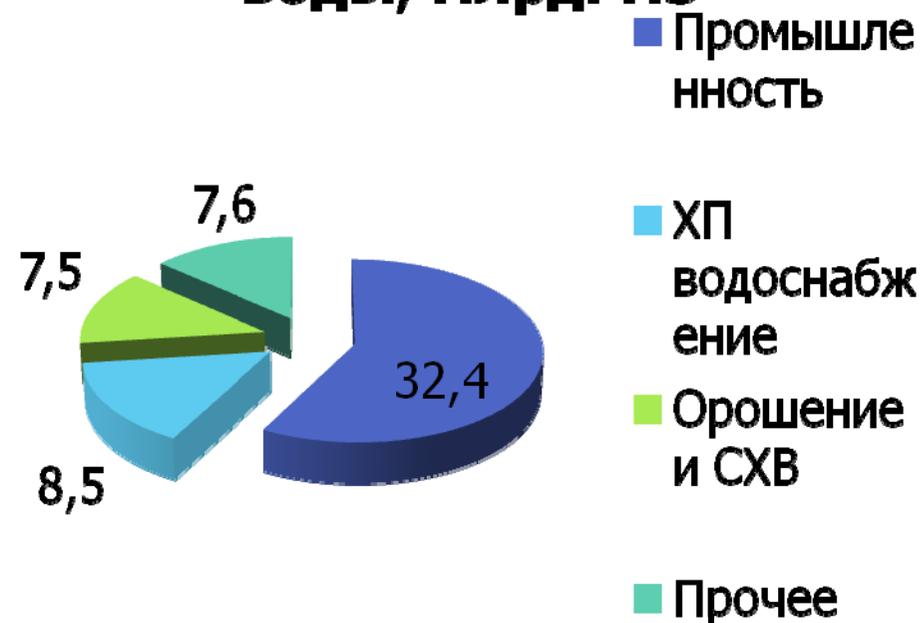
- стратегии адаптации к изменению климата,
- мероприятия по адаптации к изменению климата в речных бассейнах (ВР – ПП – ГЭС – ОС),
- БВУ и эффективность сети,
- мониторинг для устойчивого управления ВР,
- управление ВР с использованием ИКТ,
- экономический анализ и финансовые механизмы в водном секторе,
- проблемы мелиорации речных бассейнов





- **Ключевые потребители:**
обрабатывающая промышленность, тепловая и атомная энергетика, агропромышленный комплекс, жилищно-коммунальное хозяйство
- **Ключевые регионы:**
Ставропольский, Краснодарский, Красноярский и Пермский края, Ленинградская, Ростовская и Кемеровская области

Использование свежей воды, млрд. м³

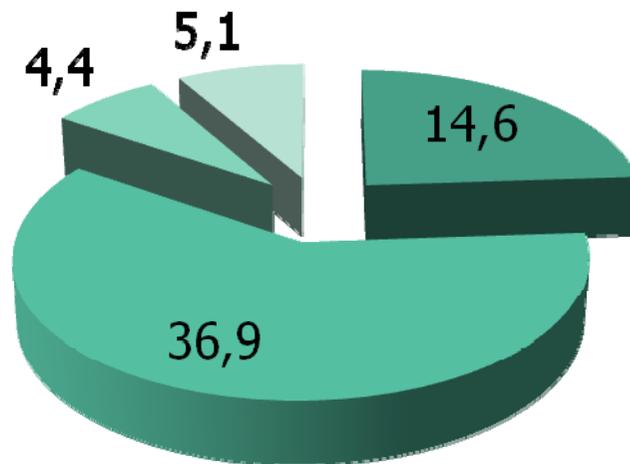


Забор воды из природных водных объектов

4



Суммарный забор 61,0 млрд. м3



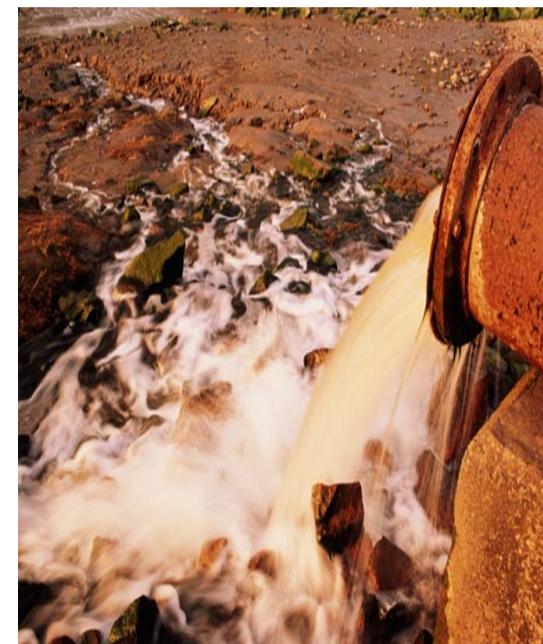
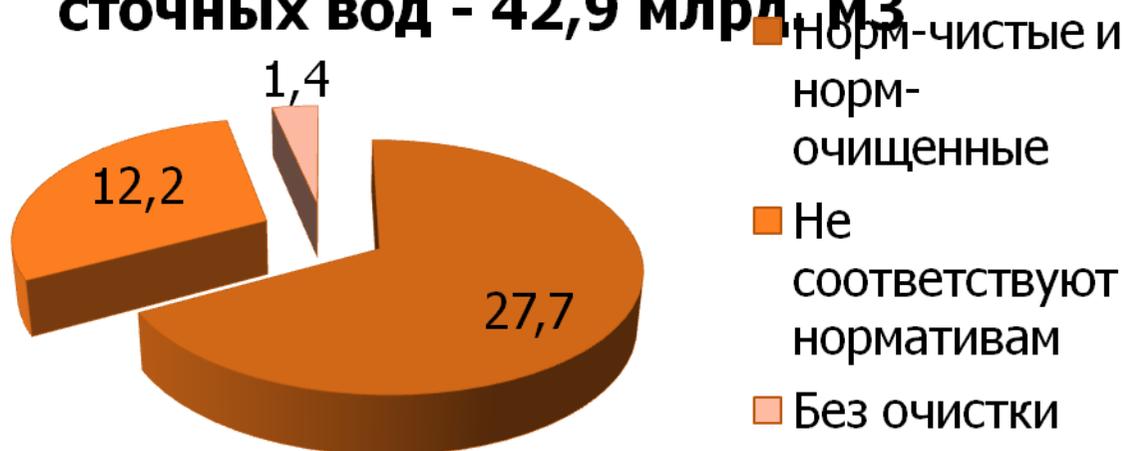
- АПК
- Производство ЭЭ, газа и воды
- Обработывающие производства
- Прочие



Лидер по забору воды - сельское хозяйство!



Суммарный объем сброса сточных вод - 42,9 млрд. м³

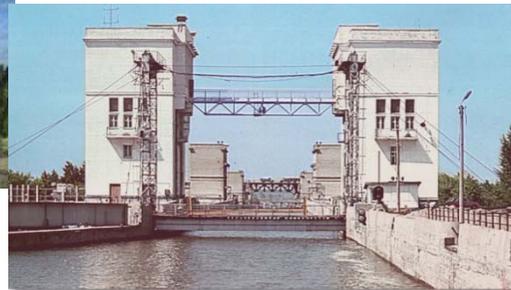


Основные источники загрязнения (на них приходится 90% всех сбросов): жилищно-коммунальное хозяйство, промышленность и агропромышленный комплекс

Ключевая проблема повышения эффективности водопользования - недостаточный объем инвестиций

6

- ❑ **Сложность** – инвесторы и бенефициары как правило разные лица
- ❑ **Добавленную стоимость инвестиций в ВХК получают** не только конечные пользователи, но и общество в целом: происходит экономия средств на ликвидацию чрезвычайных ситуаций, развивается туризм, система здравоохранения работает более эффективно
- ❑ **Выгоды практически невозможно вернуть** конкретным инвесторам в форме дивидендов; у инвесторов нет заинтересованности во вложении средств в развитие ВХК



- ❑ **Рост потребности в инвестициях в глобальную водохозяйственную инфраструктуру**
- ❑ Для полного функционирования **необходим объем финансирования значительной превышающий вложения в традиционную инфраструктуру** (автомобильные и железные дороги, телекоммуникации, энергетические сети)
- ❑ **Причины:** длительные сроки эксплуатации водных объектов (прежде всего сельскохозяйственного и рыбохозяйственного назначения), износ гидросооружений, недостаточная интенсивность работ по их восстановлению, заилению водных объектов и др.

- **Численность населения, проживающего на подверженных риску наводнений территориях, вырастет с 1,2 млрд. человек в 2010 году до 1,6 млрд. человек в 2050 году,**
- **стоимость имущества, находящегося на этих территориях, за тот же период увеличится на 340% (достигнет 45 трлн. долларов США)**



- **Прогнозируется учащение экстремальных погодных явлений (наводнений, засух и др.) ввиду изменения климата**



Желаю успешной работы московской конференции Сети водохозяйственных организаций (СВО) стран Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии!

I wish you successful work of the Moscow conference of the Network of water organizations (CBO) in Eastern Europe, Caucasus and Central Asia!

