



Обзор деятельности по государственному регулированию по обеспечению безопасности ГТС в Республике Узбекистан

Ирисбоев З.А.- Главный специалист Госводхознадзор, Секретарь национального комитета Узбекистана по большим плотинам



Государственное регулирование безопасности гидротехнических сооружений в Республике Узбекистан

В Республике Узбекистан вопросы обеспечения безопасности ГТС возведены в ранг государственного значения

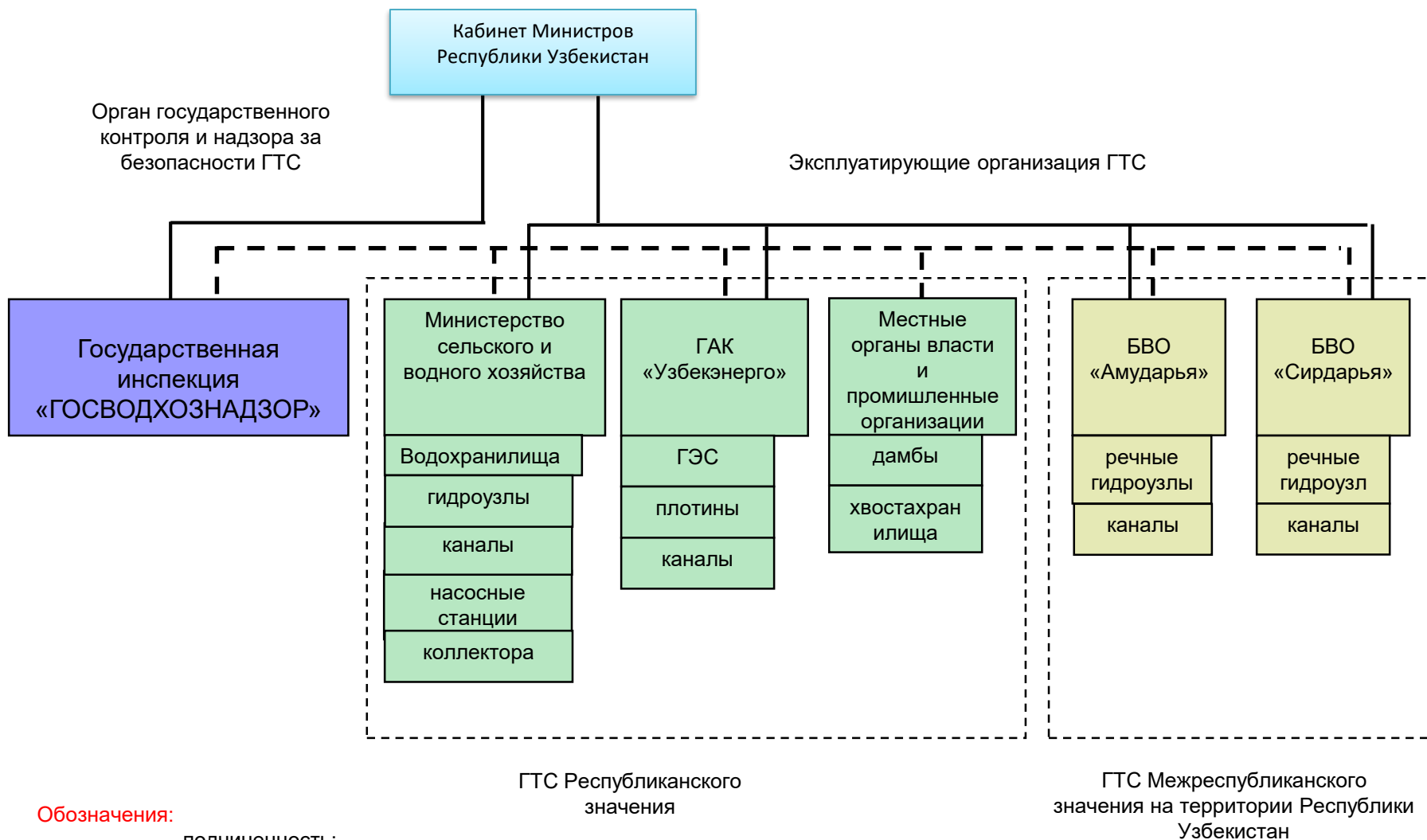
Система обеспечения безопасности ГТС основывается на:

А. Нормативно-правовые акты в области безопасности ГТС, в т.ч. специального Закона «О безопасности гидротехнических сооружений», а также подзаконных актов, обеспечивающих механизм реализации закона;

В. Институциональную систему по обеспечению безопасностью гидротехнических сооружений.



Схема организации государственного надзора за безопасностью крупных и особо важных водохозяйственных объектов Республике Узбекистан

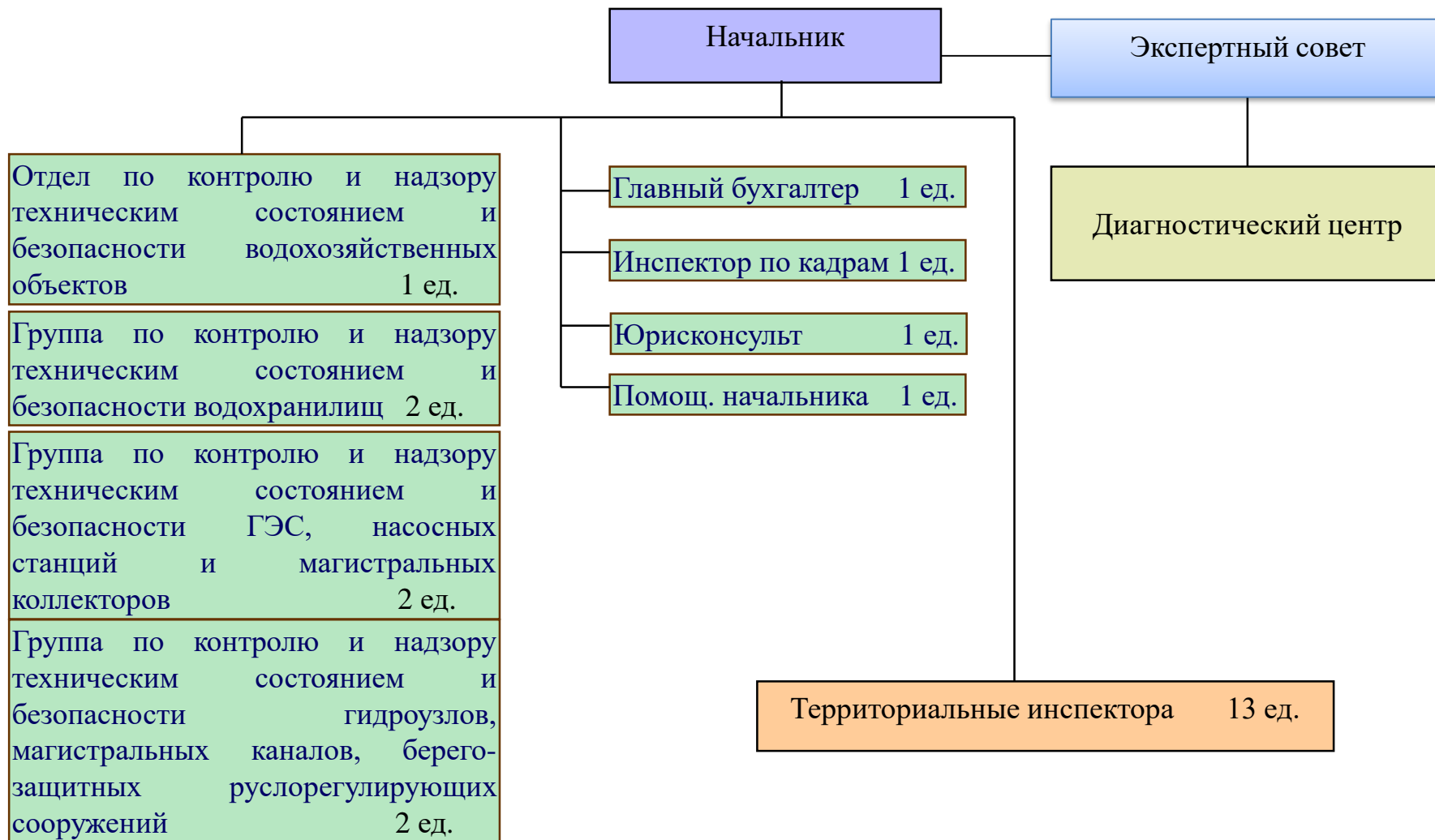


Обозначения:

————— подчиненность;

- - - - - взаимодействия.

Организационная структура Государственной инспекции по контролю и надзору за техническим состоянием и безопасностью работы крупных и особо важных ГТС при Кабинете Министров Республики Узбекистан (Госводхознадзор)



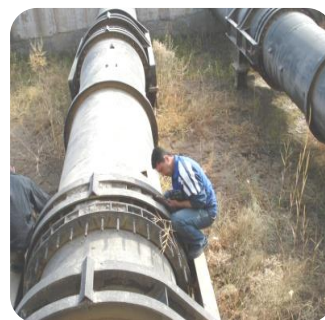
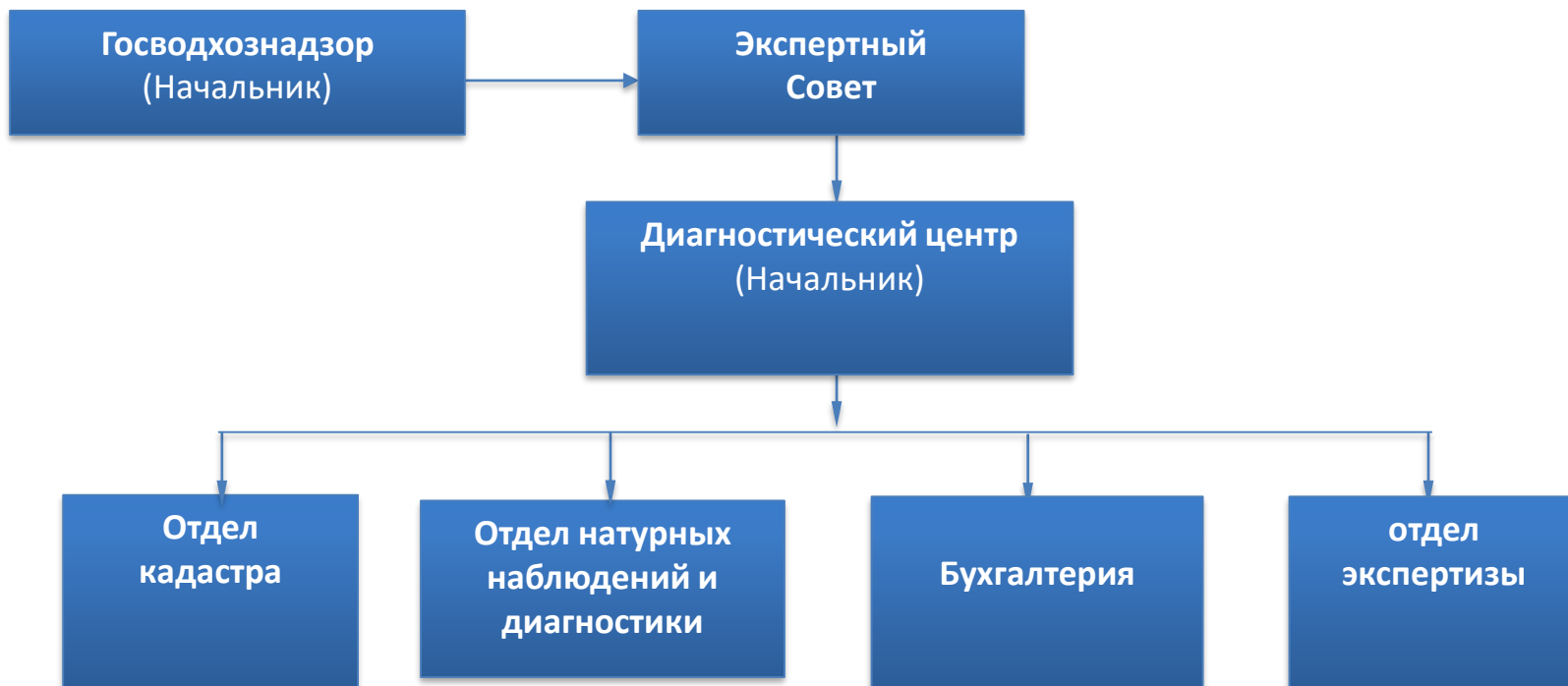
Экспертный совет Государственной инспекции «Госводхознадзор» при Кабинете Министров Республики Узбекистан

Для рассмотрения наиболее важных вопросов безопасной эксплуатации и надежного функционирования крупных водохозяйственных объектов и выдачи рекомендаций по проведению неотложных работ по реконструкции и переоснащению ГТС для их устойчивой и безопасной работы при Госводхознадзоре создан Экспертный совет из числа ведущих специалистов в области проектирования, строительства и эксплуатации крупных гидротехнических и других инженерных сооружений из организации:

- Министерство финансов;
- Министерство по чрезвычайным ситуациям;
- Министерство сельского и водного хозяйства;
- Министерство внутренних дел;
- ГАК «Узбекэнерго»;
- Госкомприроды;
- БВО «Амударья»;
- БВО «Сырдарья»;
- Узгидромет.
- ТИИМ
- Гидропроект



Организационная структура Диагностического центра Экспертного совета «Госводхознадзор» при Кабинете Министров Республике Узбекистан



Средства и оборудования для мобильной лаборатории Госводхознадзора



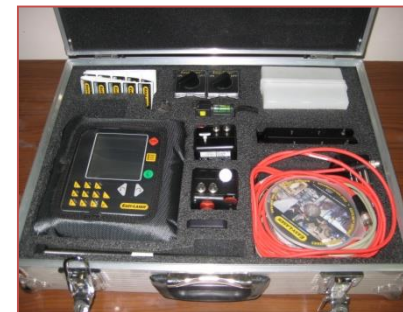
Мини-автобуса марки Газель для мобильной диагностической лаборатории



Лодка резиновая (для проведения диагностических работ на русле рек)



Тахеометр Лесе



Устройство лазерной центровки валов (для проверки точности соединения и центровки валов гидроагрегатов ГЭС и насосных станций)



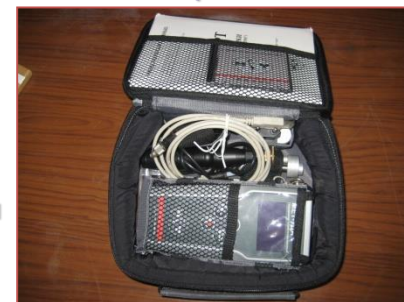
Твердомер портативный (для измерения твердости металлических конструкций и напорных трубопроводов неразрушающим методом)



Электронный прибор (для измерения давления воды при натурных испытаниях гидроагрегатов ГЭС и НС)



Ультразвуковой расходомер (для изм. расх. воды при натурных испытаниях ГЭС и НС)



Ультразвуковой толщиномер (для измерения толщины оболочки металлических напорных трубопроводов через защитное покрытие неразрушающим методом)



Виброанализатор агрегатов ГЭС и НС



Вертушка (для измерения расхода воды)

Мониторинг безопасности ГТС



Госводхознадзор ведется постоянный мониторинг технического состояния и безопасной работы подконтрольных ГТС. Результаты мониторинга используются эксплуатирующими организациями при разработке и реализации мер по планово-предупредительным работам, что оказывает большое влияние на надежность эксплуатации ГТС республики.

В данной информации представлены результаты мониторинга технического состояния и безопасной работы ГТС, содержащие сведения о факторах, влияющих на безопасность объектов и рекомендации по их устранению. Результаты мониторинга представлены Минсельхоз, МЧС, ГАК «Узбекэнерго», БВО «Амударья» и «Сырдарья»

По подготовке кадров по обеспечению безопасности гидротехнических сооружений



Спасибо за внимание