

вх. и 758
8/11-57

Куйбышевгидрострой ВТЗ
тов. Зиньберштейн

Трубопроводная
сущ. с/с
за ист. 10/6/54 1/10/57
Май

ПРОТОКОЛ

технического совещания по вопросам, связанным с эксплуатацией судоходных шлюзов Куйбышевского гидроузла.

г. Ставрополь.

" 3 " июля 1957 года.

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

Зам. Главного инженера Главводпути МРФ
СУБОТИН А.П.

Зам. Главного инженера Куйбышевгидростроя
ФЕРИНГЕР Б.И.

Главный инженер СМУ левого берега
Куйбышевгидростроя
СЕБАСТЬЯНОВ В.И.

Начальник Управления Временной Эксплуатации
Судоходных сооружений
КОНЮШКО В.К.

Зам. Главного инженера проекта КГЭС
САРУХАНОВ Г.Л.

Зам. начальника Волжского Бассейнового Управления путей
АЛЬФЕР П.К.

Главный инженер Куйбышевского-Технического участка
АЛЕКСАНДРОВ В.П.

От Управления Временной эксплуатации судоходных
сооружений -

Главный механик
ВАСИЛЬЕВ Г.В.

Главный энергетик
АКСЕНЕНКО Ю.А.

Начальник верхних шлюзов
ЛАПШИН С.А.

Начальник нижних шлюзов
ХЛОПЕНКОВ П.Д.

От Гидропроекта-

Зам. Начальника отдела гидравлических
Исследований НИС"а
ХАЛТУРИН А.Д.

Начальник отделения отдела металлоконструкций
и механизмов
ЗАРУБИН Е.П.

Совещание рассмотрело вопросы, связанные с эксплуатацией Судоводных шлюзов Куйбышевского гидроузла в навигацию 1956 и 1957 г.г. и решило:

①. Эксплуатацией установлено, что при опорожнении камер шлюзов № 21-22 и возникновении, в этот момент, необходимости аварийной остановки или прикрытия затворов водопроводных галерей, в связи с инерционными явлениями и малым превышением пола помещения механизмов над нормальным судоводным горизонтом верхнего бьефа, происходит излив воды из пазов ремонтных и рабочих затворов галерей.

Просить Гидропроект разработать мероприятия исключающие это явление/ Срок 1-е сентября 1957г./.

②. Для фиксации уровней воды верхнего, нижнего и межшлюзового бьефов, считать необходимым установку на шлюзах лимниграфов с суточным циклом непрерывной записи.

Для расположения приемных частей лимниграфов использовать концевые цилиндрические опоры причалов.

Записывающая часть лимниграфов может располагаться или непосредственно у приемной части или вынесена на пульт управления шлюзов.

проект выдается Гидропроектом в сентябре 1957года.

③. Для возможности регулирования волнового режима в межшлюзовом бьефе считать необходимым установку на пультах управления шлюзов автоматических волнографов-самописцев - фиксирующих волновой режим и позволяющих оператору назначать наиболее целесообразный по волновому режиму момент начала шлюзования.

проект выдается Гидропроектом в сентябре 1957 года.

④. Считать необходимым устройство на концевых участках дренажных коллекторов на нижних и верхних шлюзах контрольных мерных водосливов для учета фильтрационного расхода.

Чертежи устройства водосливов выдаются Гидропроектом в августе 1957года.

5. Просить Гидропроект дать мероприятия исключающие промерзания пьезометров, установленных на шлюзах / срок июль 1957г./.

6. Во избежание перелива воды через двухстворчатые ворота на верхних и нижних головах шлюзов № 21-22 при повышении горизонтов верхнего бьефа в периоды ветровых нагонов, просить Гидропроект рассмотреть возможность наращивания этих ворот, а также глухого ограждения площадок секторов их.

Срок /сентябрь/ 1957г.

7. Для возможности очистки ниш основных двухстворчатых ворот на верхних и нижних шлюзах от бревен и льда, просить гидропроект разработать мероприятия, дающие возможность производить эту чистку.

Срок - октябрь 1957г.

8. Просить Гидропроект выдать в июле чертежи стремянок на порогах верхних голов шлюзов № 21-24 для спуска в камеру и решение по удалению воды из ниш в порогах основных двухстворчатых ворот в ремонтных случаях.

9. Для обеспечения безопасной работы операторов на пультах управления необходимо установить внешнее ограждение на окнах.

Просить Гидропроект выдать чертежи этих ограждений.

10. Обратить внимание Гидропроекта на несоответствие размеров поплавковых шахт с размерами соединительных патрубков, что отражается на точности измерения уровней воды в бьефах и камерах.

11. Для осуществления возможности пропуска воды через камеры с целью очистки их от бревен и льда и для создания резерва на случай выхода из работы, в этот момент, основного затвора водозабора, просить ЛПК Гидростальпроект разработать проект ремонтного затвора водозабора, могущего перекрыть галереи в потоке.

12. Гидропроекту, Куйбышевгидрострою и Главводпути рассмотреть проектную и исполнительную документацию по расчистке Федоровского Затона для установления необходимости проведения по нему дальнейших работ по выемке.

(13.) поскольку имеющиеся строительные недоделки в значительной мере отражаются на нормальной эксплуатации шлюзов, просить Строительство всемерно форсировать окончание строительно-монтажных работ и в частности закончить устройство парапетов в камерах и на причалах, служебных мостиков причалов, монтаж козловых кранов водозаборов, отделку служебных помещений, установить распределительную решетку над левой галереей водосброса в нижнем подходе нижних шлюзов, закончить монтажные работы по электрической и механическим частям.

ЗАМ. ГЛАВНОГО ИНЖЕНЕРА
ГЛАВВОДПУТИ

А. Суботин
/СУБОТИН/

ЗАМ. ГЛАВНОГО ИНЖЕНЕРА
КУИБЫШЕВГИДРОСТРОЯ

В. Ферингер
/ФЕРИНГЕР/

ЗАМ. ГЛАВНОГО ИНЖЕНЕРА ПРОЕКТА
КУИБЫШЕВСКОЙ ГЭС

С. Саруханов
/САРУХАНОВ/

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР СМУ ЛЕВОГО
БЕРЕГА

С. Севастьянов
/СЕВАСТЬЯНОВ/

НАЧАЛЬНИК УПРАВЛЕНИЯ ВРЕМЕН.
ЭКСПЛУАТАЦИИ СУДОХОДНЫХ
СООРУЖЕНИЙ

М. Конюшко
/КОНЮШКО/

Основание: ф.Р - 18 еп. 1,
д. 449, л. 114-120.
Руководитель Управления по делам
архивов мэрии городского округа Тольятти
М.Р. Виноград