

ФОРМА АКТА  
ПРЕДДЕКЛАРАЦИОННОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ СУДОХОДНЫХ И ПОРТОВЫХ  
ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ, СОСТАВЛЕННОГО  
УЧАСТНИКАМИ ОБСЛЕДОВАНИЯ

Руководитель \_\_\_\_\_ УТВЕРЖДАЮ  
(наименование  
организации-декларанта)  
\_\_\_\_\_  
(подпись) (фамилия, инициалы)  
" \_\_ " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
"М.П."  
(организации-декларанта)  
(при наличии)

АКТ  
преддекларационного обследования судоходных и портовых  
гидротехнических сооружений, составленный  
участниками обследования

\_\_\_\_\_  
(полное наименование судоходного или портового гидротехнического  
сооружения (далее - СГТС), гидроузла)  
\_\_\_\_\_  
(регистрационный код СГТС в Российском регистре  
гидротехнических сооружений)  
\_\_\_\_\_  
(основание проведения преддекларационного обследования СГТС)  
\_\_\_\_\_  
(реквизиты приказа о создании комиссии по преддекларационному  
обследованию СГТС, состав комиссии)  
" \_\_ " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
\_\_\_\_\_  
(место составления акта)

I. Общие сведения об обследуемых судоходных и портовых  
гидротехнических сооружениях

1. \_\_\_\_\_  
(полный перечень сооружений, входящих в состав гидроузла, с указанием  
собственника и эксплуатирующей организации, в том числе СГТС,  
подлежащих декларированию)
2. \_\_\_\_\_  
(класс СГТС)
3. \_\_\_\_\_  
(месторасположение гидроузла)
4. \_\_\_\_\_  
(полезные объем и площадь водохранилища)
5. \_\_\_\_\_  
(протяженность напорного фронта всего гидроузла и непосредственно СГТС)
6. \_\_\_\_\_  
(проектная организация, строительная организация)
7. \_\_\_\_\_  
(документы о правах на земельные участки)
8. \_\_\_\_\_

(основные производственные показатели за год, предшествующий обследованию: продолжительность осуществления судопропуска, количество шлюзований и пропущенных судов, выработано электроэнергии, перекачено воды)

9. \_\_\_\_\_  
(даты ввода во временную и постоянную эксплуатацию)

10. \_\_\_\_\_  
(дата проведения предыдущего преддекларационного обследования СГТС)

## II. Краткая характеристика судоходных и портовых гидротехнических сооружений <1>

11. \_\_\_\_\_  
(назначение сооружения)

12. \_\_\_\_\_  
(тип сооружения)

13. \_\_\_\_\_  
(основные гидрологические характеристики)

14. \_\_\_\_\_  
(напор на гидротехническое сооружение)

15. \_\_\_\_\_  
(нормальный подпорный уровень, форсированный подпорный уровень, проектный расход через водопропускные сооружения)

16. \_\_\_\_\_  
(основные размеры сооружения)

17. \_\_\_\_\_  
(конструктивные характеристики сооружений (проектные данные с учетом произведенных изменений за годы эксплуатации) с указанием параметров основных элементов)

18. \_\_\_\_\_  
(краткая характеристика электромеханического оборудования)

19. \_\_\_\_\_  
(природные условия района расположения СГТС)

## III. Наличие и ведение документации

20. \_\_\_\_\_  
(наличие проектной и исполнительной документации, место хранения документации)

21. \_\_\_\_\_  
(наличие технических паспортов сооружений, их ведение, своевременность внесения информации о ремонтах и реконструкциях)

22. \_\_\_\_\_  
(ведение оперативной документации)

## IV. Ведение эксплуатационной работы

23. \_\_\_\_\_  
(укомплектованность штата эксплуатационного персонала обследуемых сооружений)

24. \_\_\_\_\_  
(соответствие технического обслуживания и ремонта сооружений планам и графикам осмотров, ремонтов, наблюдений и исследований)

25. \_\_\_\_\_  
(организация и проведение инспекторских осмотров, исполнение предписаний комиссий инспекторских осмотров, направленных на обеспечение безопасности СГТС)

26. \_\_\_\_\_  
(организация и проведение обучения эксплуатационного персонала и проверки знаний)

## V. Выполнение мероприятий по ремонту и реконструкции судоходных и портовых гидротехнических сооружений

27. \_\_\_\_\_  
(перечень мероприятий, выполненных за период действия утвержденной декларации, повышающих безопасную эксплуатацию СГТС)

28. \_\_\_\_\_  
(достаточность планируемого объема работ по ремонту и реконструкции гидротехнических сооружений)

VI. Оснащенность судоходных и портовых гидротехнических сооружений контрольно-измерительной аппаратурой

29. Наименование и количество контрольно-измерительной аппаратуры (далее - КИА), установленной на гидроузле (сооружении)

Наименование сооружения и место установки КИА	Наименование аппаратуры	Количество аппаратуры			Примечание
		по проекту	установленной	действующей	

30. \_\_\_\_\_  
(оценка состояния и достаточности КИА)
- VII. Организация контроля технического состояния судоходных и портовых гидротехнических сооружений
31. \_\_\_\_\_  
(сведения о составе, уровне квалификации, подготовке и переподготовке специалистов, осуществляющих контроль технического состояния СГТС)
32. \_\_\_\_\_  
(выполнение поверочных испытаний контрольно-измерительной аппаратуры и приборов)
33. \_\_\_\_\_  
(сведения об организации и проведении наблюдений и исследований за гидротехнической частью, электромеханическим и гидросиловым оборудованием сооружений гидроузла, об укомплектованности нормативными документами, методическими рекомендациями, пособиями, инструкциями по проведению натуральных наблюдений и измерительными приборами)
34. \_\_\_\_\_  
(ведение документации по контролю технического состояния сооружений)
35. \_\_\_\_\_  
(сведения о контроле эксплуатирующей организацией технического состояния эксплуатируемых сооружений)
36. \_\_\_\_\_  
(наличие утвержденных значений критериев безопасности сооружений по показателям их состояния и условиям эксплуатации (кем и когда разработаны)
37. \_\_\_\_\_  
(выполнение исследований специализированными научно-исследовательскими и проектно-конструкторскими организациями)
- VIII. Фактические значения количественных параметров и качественных показателей, полученных в результате контроля технического состояния судоходных и портовых гидротехнических сооружений
38. Сведения о фактических значениях количественных параметров и качественных показателей, соответствующих критериям безопасности СГТС, полученных в результате контроля технического состояния СГТС эксплуатирующей организацией и по материалам обследований сооружений специализированными научно-исследовательскими и проектными организациями:
- 38.1. \_\_\_\_\_  
(при описании технического состояния судоходного шлюза в акте указывается следующее: фактические отметки голов и стен шлюза; характер осадок и их интенсивность; максимальная неравномерность осадок голов и стен шлюза; горизонтальные перемещения стен шлюза, их характер и интенсивность; данные по наблюдениям за горизонтальными перемещениями нижней головы шлюза в сторону нижнего бьефа; состояние бетона днища, стен и голов шлюза; состояние штрабного бетона порогов и боковых уплотнений затворов; состояние штрабного бетона в закладных опорных частях ворот и затворов; состояние температурно-осадочных швов и их раскрытие; фактические максимальные уровни воды в верхнем бьефе и минимальные в нижнем бьефе; гашение напора на сооружения, работа противодиффузионных и дренажных устройств; состояние откосов обратной засыпки голов и стен шлюза; состояние понура и рисбермы; состояние затворов и ворот, их опорных конструкций и закладных частей; состояние уплотнений шлюзовых ворот и затворов; состояние механического оборудования приводов затворов и ворот; наличие резервного энергопитания; состояние силового электрооборудования и питающих его кабелей; состояние блокировок схемы управления шлюза; наличие

- средств пожаротушения; другие данные о состоянии сооружений и оборудования, ссылка на которые имеется в критериях безопасности)
- 38.2. \_\_\_\_\_  
(при описании технического состояния сооружений судоподъемников в акте преддекларационного обследования необходимо отразить особенности конструктивного исполнения судопропускного сооружения – отдельных конструкций гидросилового, электромеханического оборудования, металлоконструкций, их техническое состояние, вопросы организации наблюдений и исследований)
- 38.3. \_\_\_\_\_  
(при описании технического состояния ГЭС или насосной станции в акте указывается следующее: минимальная фактическая отметка площадки здания ГЭС, насосной станции или прилегающей территории; характер осадок и их интенсивность; неравномерность осадок здания ГЭС или насосной станции; максимальная отметка уровня воды в верхнем бьефе и минимальная в нижнем бьефе; состояние температурно-осадочных швов; состояние бетона; фильтрационный режим; состояние гидроагрегатов; состояние затворов; состояние электрооборудования и питающих его кабелей; наличие средств пожаротушения; другие данные о состоянии сооружений и оборудования, ссылка на которые имеется в критериях безопасности)
- 38.4. \_\_\_\_\_  
(при описании технического состояния грунтовой плотины или дамбы в акте указывается следующее: минимальная фактическая отметка гребня плотины; характер осадок и их интенсивность; максимальная отметка уровня воды в верхнем бьефе и минимальная в нижнем бьефе; состояние крепления верхового откоса; состояние крепления низового откоса; состояние крепления дренажной призмы и дренажного кювета; фильтрационный режим; деформации поверхности низового откоса; другие данные о состоянии сооружения, ссылка на которые имеется в критериях безопасности)
- 38.5. \_\_\_\_\_  
(при описании технического состояния бетонной плотины или бетонного водопропускного сооружения в акте указывается следующее: минимальная фактическая отметка гребня плотины; характер осадок и их интенсивность; неравномерность осадок отдельных секций; максимальная отметка уровня воды в верхнем бьефе и минимальная в нижнем бьефе; данные по горизонтальным перемещениям секций; состояние температурно-осадочных швов; фильтрационный режим; состояние рисбермы и понура; состояние бетона бычков и устоев; состояние затворов и приводных механизмов; состояние энергопитания; состояние электрооборудования и питающих его кабелей; состояние береговых грунтовых примыканий; другие данные о состоянии сооружений и оборудования, ссылка на которые имеется в критериях безопасности)
- 38.6. \_\_\_\_\_  
(при описании технического состояния разборчатых плотин в акте указывается следующее: минимальная фактическая отметка гребня плотины и береговых примыканий; характер осадок и их интенсивность; неравномерность осадок плотины; данные по сдвигу плотины; максимальная отметка уровня воды в верхнем бьефе и минимальная в нижнем бьефе за наблюдаемый период; состояние бетона устоев; состояние бетона флютбета; состояние рисбермы и понура; состояние металлоконструкций ферм или стоек; состояние щитов перекрытия пролетов; состояние береговых примыканий; другие данные о состоянии сооружений и оборудования, ссылка на которые имеется в критериях безопасности)
- 38.7. \_\_\_\_\_  
(при описании технического состояния джукеров в акте указывается следующее: форма сечения; геометрические размеры; отметки низа и верха джукера; наличие фильтрации; состояние бетона и арматуры; неравномерность осадок; данные по сдвигу оголовков; заиливание джукера; заиливание отводящей канавы; состояние температурно-осадочных швов; другие данные о состоянии сооружения, ссылка на которые

имеется в критериях безопасности)

39.

---

(сведения о транспортных происшествиях на судоходных гидротехнических сооружениях, квалифицируемые как аварии, повлекшие прекращение судопропуска на срок более 72 часов, произошедшее за период с предыдущего преддекларационного обследования)

IX. Выполнение рекомендаций акта предыдущего преддекларационного обследования и предписаний органа государственного надзора за безопасностью судоходных и портовых гидротехнических сооружений

40. Сведения о выполнении рекомендаций предыдущей комиссии по преддекларационному обследованию СГТС с указанием даты проведения

N п/п	Перечень рекомендаций	Кем выдано	Срок выполнения		Отметка о выполнении
			установленны й	фактический	



Х. Готовность эксплуатирующей организации к локализации и ликвидации чрезвычайных ситуаций и защите населения и территорий в случае аварии гидротехнического сооружения

41. \_\_\_\_\_  
(наличие плана действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера)
42. \_\_\_\_\_  
(наличие неснижаемого запаса материалов, инструмента, оборудования, комплектующих изделий и запасных частей для аварийного ремонта на гидротехнических сооружениях)
43. \_\_\_\_\_  
(состояние дорог, мостов и подъездов в границах землеотвода гидротехнических сооружений, состояние аварийных выходов для эксплуатационного персонала на объекте)
44. \_\_\_\_\_  
(подготовленность эксплуатационного персонала к работе в чрезвычайных ситуациях)
45. \_\_\_\_\_  
(наличие аварийной связи с персоналом гидротехнических сооружений при аварийных ситуациях, а также локальной системы оповещения населения при угрозе прорыва напорного фронта)
46. \_\_\_\_\_  
(наличие расчета вероятного ущерба при прорыве напорного фронта на гидротехнических сооружениях)
47. \_\_\_\_\_  
(сведения о финансовом обеспечении гражданской ответственности за вред, который может быть причинен в результате аварии СГТС)
48. \_\_\_\_\_  
(порядок информирования населения, органа надзора, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления и территориальных органов МЧС России о возможных и возникших на судоходном гидротехническом сооружении аварийных ситуациях)

ХІ. Выводы и рекомендации комиссии <2>

49. Дефекты, влияющие на ухудшение технического состояния сооружений \_\_\_\_\_
50. Об организации и проведении контроля технического состояния СГТС \_\_\_\_\_
51. Общий вывод о соответствии эксплуатации гидротехнических сооружений требованиям технической документации и возможности сооружений выполнять свои функции \_\_\_\_\_
52. Мероприятия (например: ремонтные, восстановительные), направленные на поддержание технического состояния и повышение уровня безопасности или обеспечение работоспособного состояния и нормального уровня безопасности судоходных гидротехнических сооружений с рекомендуемыми сроками их реализации \_\_\_\_\_

Члены комиссии преддекларационного обследования СГТС

Председатель комиссии \_\_\_\_\_  
(подпись, фамилия, инициалы, организация)

Заместитель  
председателя комиссии \_\_\_\_\_  
(подпись, фамилия, инициалы, организация)

Члены комиссии \_\_\_\_\_  
(подписи, фамилии, инициалы, организация)

-----

<1> Сведения приводятся по каждому сооружению гидроузла отдельно.

<2> Каждый член Комиссии имеет право отразить в приложении к акту преддекларационного обследования судоходного и портового гидротехнического сооружения свое мотивированное особое мнение, в отношении преддекларационного обследования.

---