МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНТРАНС РОССИИ)

П Р И К А З

30 августа 2016 г. Москва № 224

МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № 43472
от "29" августа 2016

Об утверждении формы акта преддекларационного обследования судоходных и портовых гидротехнических сооружений, составленного участниками обследования

В соответствии с подпунктом «б» пункта 8 (1) Положения о декларировании безопасности гидротехнических сооружений, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 6 ноября 1998 г. № 1303 (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, № 46, ст. 5698; 2009, № 2, ст. 258; 2012, № 22, ст. 2865, № 45, ст. 6246; 2014, № 35, ст. 4758; 2015, № 52 (ч. I), ст. 7603), п р и к а з ы в а ю:

Утвердить прилагаемую форму акта преддекларационного обследования судоходных и портовых гидротехнических сооружений, составленного участниками обследования.

Министр М.Ю. Соколов

Верно:
Консультант отдела документационного обеспечения Е.А. Морозова

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
АДМИНИСТРАТИВНЫЙ ДЕПАРТАМЕНТ

gost.e-ecolog.ru

УТВЕРЖДЕНА
приказом Минтранса России
от 3 августа 2016г № 224

ФОРМА
акта преддекларационного обследования судоходных и портовых гидротехнических сооружений, составленного участниками обследования

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель _____
(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)

---

[1] Сведения приводятся по каждому сооружению гидроузла отдельно.

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 натурных 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 противофильтрационных 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 дюкеров в акте указывается следующее: форма сечения; геометрические размеры; отметки низа и верха дюкера; наличие фильтрации; состояние бетона и арматуры; неравномерность осадок; данные по сдвигу оголовков; заиление дюкера; заиление 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, происшедшее 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

№ п/п	Перечень рекомендаций	Кем выдано	Срок выполнения		Отметка о выполнении
			установленный	фактический	

X. 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)

XI. Выводы и рекомендации комиссии[1]

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] 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.

gost.e-ecolog.ru