

ПРИКАЗ

Министерства природных ресурсов и экологии
Российской Федерации
от 22 июля 2009 г. № 221

Об утверждении формы декларации безопасности гидротехнических сооружений

*Зарегистрирован Минюстом России 4 сентября 2009 г.
Регистрационный № 14706*

В соответствии с подпунктом 5.2.18 Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации “О Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации” от 29 мая 2008 г. № 404 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, № 22, ст. 2581; № 42, ст. 4825; № 46, ст. 5337; 2009, № 3, ст. 378; № 6, ст. 738), и подпунктом “б” пункта 12 Положения о декларировании безопасности гидротехнических сооружений, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации “Об утверждении Положения о декларировании безопасности гидротехнических сооружений” от 6 ноября 1998 г. № 1303 (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, № 46, ст. 5698; 2009, № 2, ст. 258), приказываю:

1. Утвердить прилагаемую форму декларации безопасности гидротехнических сооружений.

2. Признать утратившим силу приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 9 декабря 2005 г. № 336 “Об утверждении формы декларации безопасности гидротехнических сооружений” (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 16 января 2006 г., регистрационный № 7347).

Министр

Ю.П. Трутнев

**Форма декларации безопасности гидротехнических сооружений
(кроме судоходных гидротехнических сооружений)**

УТВЕРЖДАЮ

Федеральный орган исполнительной власти,
осуществляющий государственный
надзор за безопасностью
гидротехнических сооружений

(подпись)

(фамилия, инициалы
руководителя)

“ ____ ” _____ 20__ г.
(дата)

ДЕКЛАРАЦИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

(наименование гидротехнического сооружения
(комплекса гидротехнических сооружений))

(код гидротехнического
сооружения)

(регистрационный
номер)

(полное и сокращенное наименование организации-декларанта, подпись, фамилия,
инициалы руководителя организации или подпись, фамилия, инициалы декларанта)

Срок действия _____

(место и дата составления декларации)

Аннотация

Краткое изложение основных разделов и приложений декларации безопасности гидротехнического сооружения _____

Документы, на основании которых составлена декларация безопасности гидротехнического сооружения (комплекса гидротехнических сооружений) (далее именуется — ГТС):

1. _____
2. _____
3. _____

Оглавление

Наименование раздела

Стр.

I. Общая информация, включающая данные о гидротехнических сооружениях и природных условиях района их расположения, меры по обеспечению безопасности, предусмотренные проектом, правилами эксплуатации и предписаниями органа надзора, сведения о финансовом обеспечении гражданской ответственности за вред, который может быть причинен в результате аварии ГТС, основные сведения о собственнике и эксплуатирующей организации

II. Анализ и оценка безопасности ГТС, включая определение возможных источников опасности

III. Сведения об обеспечении готовности эксплуатирующей организации к локализации и ликвидации опасных повреждений и аварийных ситуаций

IV. Порядок информирования населения, федерального органа исполнительной власти, осуществляющего государственный надзор за безопасностью ГТС, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления и территориальных органов Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий о возможных и возникших на ГТС аварийных ситуациях

V. Заключение, включающее оценку уровня безопасности отдельных ГТС и комплекса ГТС объекта, а также перечень необходимых мероприятий по обеспечению безопасности

VI. Другие данные о безопасности ГТС

VII. Приложения

I. Общая информация, включающая данные о ГТС и природных условиях района их расположения, меры по обеспечению безопасности, предусмотренные проектом, правилами эксплуатации ГТС и предписаниями органа надзора, сведения о финансовом обеспечении гражданской ответственности за вред, который может быть причинен в результате аварии ГТС, основные сведения о собственнике и эксплуатирующей организации

1. _____
(указывается полное и сокращенное наименование ГТС)
2. Дата ввода ГТС в эксплуатацию _____
(планируемая или фактическая)
3. Сведения об эксплуатирующей организации ГТС:
 - 3.1. _____
(полное и сокращенное наименование эксплуатирующей организации, адрес, телефон, факс, банковские реквизиты)
 - 3.2. _____
(фамилия, инициалы руководителя эксплуатирующей организации)
 - 3.3. _____
(численность и квалификация работников эксплуатирующей организации)
4. Сведения о собственнике ГТС:
 - 4.1. _____
(форма собственности: государственная, муниципальная, частная)
 - 4.2. _____
(собственник ГТС: Российская Федерация / наименование субъекта Российской Федерации / наименование муниципального образования / полное и сокращенное наименование организации, адрес, телефон, факс, банковские реквизиты — для юридического лица / Ф.И.О., паспортные данные — для физического лица)
 - 4.3. _____
(наименование организации, на балансе которой находится ГТС)

5. Сведения о разработчике проекта ГТС

(полное и сокращенное наименование проектной организации, адрес, телефон, факс, банковские реквизиты)

6. Сведения о строительных организациях, выполнивших строительство ГТС и монтаж оборудования, генеральных подрядчиках, субподрядных организациях

(полное и сокращенное наименование организации, адрес, телефон, факс, банковские реквизиты)

7. Сведения о финансовом обеспечении гражданской ответственности за вред, который может быть причинен в результате аварии ГТС

(источник возмещения вреда, который может быть причинен в результате аварии ГТС; размер страховой суммы; наименование и адрес организации-страховщика, результаты оценки максимально возможного вреда в результате аварий ГТС)

8. Основные параметры ГТС:

8.1.

(наименование субъекта Российской Федерации, муниципального образования, бассейнового округа, на территории которого расположено ГТС)

8.2.

(наименование водного объекта, на котором расположено ГТС, местоположение створа ГТС — расстояние от устья или истока водотока)

8.3.

(расчетный максимальный расход воды (обеспеченность), включая основной, поверочный расчетные случаи)

8.4.

(суммарный сбросной расход воды через все водопропускные сооружения гидроузла (с учетом аккумуляирования части стока реки в водохранилище), включая основной, поверочный расчетные случаи)

8.5.

(общая длина сооружений напорного фронта ГТС)

8.6.

(наличие и общая характеристика существующих ГТС и/или прочих сооружений каскада водохранилищ на водном объекте)

8.7.

(информация о ГТС, входящих в комплекс обследуемого ГТС)

9. Основные характеристики ГТС:

9.1.

(назначение, класс и вид ГТС, срок эксплуатации ГТС)

9.2.

(тип грунтов основания ГТС, сведения о материалах и параметрах основных элементов ГТС, длина, ширина ГТС по гребню, максимальная строительная высота, тип дренажа и откосов ГТС, максимальная водопропускная способность ГТС)

9.3.

(сведения о водохранилище, расположенном в верхнем бьефе ГТС: название, назначение, объем, площадь, длина, глубина, режим регулирования, температурный режим водохранилища)

9.4.

(сведения об имевших место реконструкциях и капитальных ремонтах ГТС)

9.5.

(общая характеристика природных условий района расположения ГТС: природно-климатические условия, гидрологические, топографические сведения, инженерно-геологические и геокриологические условия в зоне расположения ГТС)

9.6.

(сведения о прошедших паводках в створе ГТС, превышающих обеспеченность расчетного сбросного расхода)

II. Анализ и оценка безопасности ГТС, включая определение возможных источников опасности

10. Основные сведения, характеризующие степень безопасности ГТС:

10.1.

(общие меры по обеспечению эксплуатационной надежности и безопасности ГТС, в том числе наличие на объекте подразделения охраны и технических систем обнаружения несанкционированного проникновения на территорию, систем физической защиты)

10.2.

(критерии безопасности ГТС: предельные значения количественных и качественных показателей состояния ГТС и условий его эксплуатации, соответствующие допустимому уровню риска аварии ГТС)

10.3.

(организация контроля за безопасностью ГТС, наличие и описание состояния технических средств контроля, схема размещения контрольно-измерительной аппаратуры)

10.4.

(сведения о наличии и составе материально-технических средств и оборудования для обеспечения безопасной эксплуатации ГТС)

10.5.

(краткая характеристика всех аварий и чрезвычайных ситуаций на ГТС, сведения о мероприятиях, предписанных (органом надзора) к выполнению за безопасностью ГТС, в том числе по результатам обследования ГТС, предшествующего составлению декларации безопасности ГТС, и фактически выполненных мероприятиях)

10.6.

(сведения об изменениях условий эксплуатации ГТС и природных условий за этот период)

10.7.

(соответствие квалификации работников эксплуатирующей организации ГТС действующим нормам и правилам)

10.8.

(соответствие ГТС критериям безопасности, проекту, действующим техническим нормам и правилам в области безопасности ГТС, локализации и ликвидации чрезвычайных ситуаций и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций)

11. Определение значения риска аварии ГТС:

11.1.

(возможные источники опасности для ГТС)

11.2.

(сценарии возможных аварий и повреждений ГТС в результате воздействия каждого источника опасности в отдельности и одновременно нескольких источников опасности)

11.3.

(расчет значения степени опасности (вероятности) для каждого возможного сценария аварий и повреждений)

11.4.

(максимальное значение вероятности аварии ГТС, которое может привести к возникновению чрезвычайной ситуации)

11.5.

(расчет параметров волны прорыва при гидродинамической аварии)

11.6.

(расчет размера вероятного вреда, который может быть причинен в результате аварии ГТС, выполненный в соответствии с законодательством Российской Федерации, значение риска аварии ГТС)

11.7.

(выводы о соответствии значения риска аварии ГТС допустимому уровню риска)

III. Сведения об обеспечении готовности эксплуатирующей организации к локализации и ликвидации опасных повреждений и аварийных ситуаций

12. Сведения о принимаемых на ГТС мерах по обеспечению эксплуатационной надежности, а также по предотвращению и ликвидации аварийных ситуаций:

12.1.

(сведения о соответствии системы организации контроля за состоянием ГТС требованиям безопасности ГТС)

12.2.

(сведения о проводимых тренировках работников эксплуатирующей организации по действиям в экстремальных и предаварийных ситуациях и их оценка)

12.3.

(сведения о наличии и состоянии на объекте технических и иных средств для аварийного открытия (закрытия) водосливных и водосбросных устройств ГТС при возникновении угрозы аварийной ситуации)

12.4.

(сведения о наличии автономных установок, обеспечивающих работу оборудования ГТС при прекращении подачи энергии)

13. Показатели готовности работников эксплуатирующей организации к ликвидации аварийных ситуаций на ГТС:

13.1.

(сведения о наличии плана действий работников эксплуатирующей организации в случае аварийной ситуации)

13.2.

(сведения о наличии на территории объекта в достаточном объеме необходимых резервов строительных материалов для оперативной локализации повреждений и аварийных ситуаций на ГТС)

13.3.

(сведения о наличии на территории объекта необходимого количества специальной техники, средств и материалов для оперативной локализации повреждений и аварийных ситуаций на ГТС)

13.4.

(сведения о наличии на объекте плана действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций на ГТС; копия заключения Главного управления Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий по субъекту Российской Федерации, на территории которого находится декларируемое ГТС, о готовности объекта к локализации и ликвидации возможных чрезвычайных ситуаций и достаточности принимаемых мер по защите населения и территорий)

13.5.

(сведения о состоянии дорог, мостов, аварийных выходов на территории ГТС и прилегающей к нему территории)

IV. Порядок информирования населения, федерального органа исполнительной власти, осуществляющего государственный надзор за безопасностью ГТС, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления и территориальных органов Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий о возможных и возникших на ГТС аварийных ситуациях

14.

(указывается порядок информирования населения, органа надзора, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления и территориальных органов Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий о возможных и возникших на ГТС аварийных ситуациях)

V. Заключение, включающее оценку уровня безопасности отдельных ГТС и комплекса ГТС объекта, а также перечень необходимых мероприятий по обеспечению безопасности

15. _____
(итоговая оценка уровня безопасности отдельных ГТС и комплекса ГТС объекта)
16. _____
(перечень необходимых мероприятий по обеспечению безопасности ГТС)

VI. Другие данные о безопасности ГТС

17. _____
(данные, полученные в результате обследования ГТС, предшествующего составлению декларации безопасности ГТС)
18. _____
(перечень мер по обеспечению технически исправного состояния ГТС и его безопасности, а также по предотвращению аварии ГТС)

VII. Приложения

1. Сведения о ГТС, необходимые для формирования и ведения Российского регистра гидротехнических сооружений, предусмотренные законодательством Российской Федерации и иными нормативными правовыми актами о безопасности гидротехнических сооружений.

2. Акт преддекларационного обследования гидротехнических сооружений, составленный участниками обследования, по форме, утверждаемой федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере обеспечения безопасности гидротехнических сооружений.

3. Заключение Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий или его территориального органа о готовности организации, эксплуатирующей ГТС, к локализации и ликвидации чрезвычайных ситуаций и защите населения и территорий в случае аварии гидротехнического сооружения.

4. Основные чертежи по сооружениям: ситуационный план с нанесенными границами территории ГТС, охранной зоны в масштабе 1 : 25 000, генеральный план гидроузла в масштабе 1 : 5000, планы и разрезы по сооружениям напорного фронта, ограждающим и защитным дамбам, план водохранилища, характерные продольные и поперечные разрезы ГТС и его основания в масштабе 1 : 1000.

5. План территории ГТС с прилегающими территориями, попадающими в зону затопления в случае прорыва напорного фронта, — в масштабе и детализации, допустимых для открытого пользования.

6. Планы профессиональной и противоаварийной подготовки персонала, перечень необходимых мероприятий и требований по обеспечению безопасности ГТС.

7. Паспорт безопасности опасного объекта.