



ПОСТАНОВЛЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

от 2 ноября 2013 г. № 986

О классификации гидротехнических сооружений¹

В соответствии со статьей 4 Федерального закона «О безопасности гидротехнических сооружений» Правительство Российской Федерации **постановляет:**

1. Установить, что гидротехнические сооружения подразделяются на следующие классы:

I класс — гидротехнические сооружения чрезвычайно высокой опасности;

II класс — гидротехнические сооружения высокой опасности;

III класс — гидротехнические сооружения средней опасности;

IV класс — гидротехнические сооружения низкой опасности.

2. Утвердить прилагаемые критерии классификации гидротехнических сооружений.

3. Установить, что если гидротехническое сооружение в соответствии с критериями, утвержденными настоящим постановлением, может быть отнесено к разным классам, такое гидротехническое сооружение относится к наиболее высокому из них.

4. Настоящее постановление вступает в силу с 1 января 2014 г.

**Председатель Правительства
Российской Федерации**

Д. Медведев

¹ Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 45, ст. 5820. (Примеч. изд.)

КРИТЕРИИ классификации гидротехнических сооружений

1. Классы гидротехнических сооружений в зависимости от их высоты и типа грунта оснований:

Гидротехническое сооружение	Тип грунта основания	Высота гидротехнического сооружения (метров)			
		I класс	II класс	III класс	IV класс
1. Плотины из грунтовых материалов	A	более 80	от 50 до 80	от 20 до 50	менее 20
	Б	более 65	от 35 до 65	от 15 до 35	менее 15
	В	более 50	от 25 до 50	от 15 до 25	менее 15
2. Плотины бетонные, железобетонные; подводные конструкции зданий гидростанций; судоходные шлюзы; судоподъемники и другие сооружения, участвующие в создании напорного фронта	A	более 100	от 60 до 100	от 25 до 60	менее 25
	Б	более 50	от 25 до 50	от 10 до 25	менее 10
	В	более 25	от 20 до 25	от 10 до 20	менее 10
3. Подпорные стены	A	более 40	от 25 до 40	от 15 до 25	менее 15
	Б	более 30	от 20 до 30	от 12 до 20	менее 12
	В	более 25	от 18 до 25	от 10 до 18	менее 10
4. Морские причальные сооружения основного назначения	A, Б, В	более 25	от 20 до 25	менее 20	–
5. Морские внутрипортовые оградительные сооружения; береговые укрепления; струенаправляющие и наносоудерживающие дамбы и другие	A, Б, В	–	более 15	15 и менее	–
6. Ограждающие сооружения хранилищ жидких отходов	A, Б, В	более 50	от 20 до 50	от 10 до 20	менее 10
7. Оградительные сооружения; ледозащитные сооружения	A, Б, В	более 25	от 5 до 25	менее 5	–
8. Сухие и наливные доки; наливные док-камеры	A	–	более 15	15 и менее	–
	Б, В	–	более 10	10 и менее	–

Примечания: 1. Грунты подразделяются на: А – скальные; Б – песчаные, крупнообломочные и глинистые в твёрдом и полутвёрдом состоянии; В – глинистые водонасыщенные в пластичном состоянии.

2. Высота гидротехнического сооружения и оценка его основания определяются по данным проектной документации.

3. В позициях 4 и 7 вместо высоты гидротехнического сооружения принимается глубина основания гидротехнического сооружения.



2. Классы гидротехнических сооружений в зависимости от их назначения и условий эксплуатации:

Гидротехническое сооружение	Класс гидротехнического сооружения
1. Подпорные гидротехнические сооружения мелиоративных гидроузлов при объёме водохранилища, млн. куб. м:	
свыше 1000	I
от 200 до 1000	II
от 50 до 200	III
50 и менее	IV
2. Гидротехнические сооружения гидравлических, гидроаккумулирующих, приливных и тепловых электростанций установленной мощностью, МВт:	
более 1000	I
от 300 до 1000	II
от 10 до 300	III
10 и менее	IV
3. Гидротехнические сооружения атомных электростанций независимо от мощности	I
4. Гидротехнические сооружения и судоходные каналы на внутренних водных путях (кроме гидротехнических сооружений речных портов):	
сверхмагистральных	II
магистральных и местного назначения	III
5. Гидротехнические сооружения мелиоративных систем при площади орошения и осушения, обслуживаемой сооружениями, тыс. га:	
свыше 300	I
от 100 до 300	II
от 50 до 100	III
50 и менее	IV
6. Каналы комплексного водохозяйственного назначения и гидротехнические сооружения на них при суммарном годовом объёме водоподачи, млн. куб. м:	
свыше 200	I
от 100 до 200	II
от 20 до 100	III
20 и менее	IV
7. Морские оградительные гидротехнические сооружения и гидротехнические сооружения морских каналов, морских портов при объёме грузооборота и числе судозаходов в навигацию:	
свыше 6 млн. тонн сухогрузов (свыше 12 млн. тонн наливных) и свыше 800 судозаходов	I

по экологическому, технологическому и атомному надзору

Гидротехническое сооружение	Класс гидротехнического сооружения
от 1,5 до 6 млн. тонн сухогрузов (от 6 до 12 млн. тонн наливных) и от 600 до 800 судозаходов	II
менее 1,5 млн. тонн сухогрузов (менее 6 млн. тонн наливных) и менее 600 судозаходов	III
8. Морские оградительные гидротехнические сооружения и гидротехнические сооружения морских судостроительных и судоремонтных предприятий и баз в зависимости от класса предприятия	II, III
9. Оградительные гидротехнические сооружения речных портов, судостроительных и судоремонтных предприятий	III
10. Гидротехнические сооружения речных портов при среднесуточном грузообороте (усл. тонн) и пассажирообороте (усл. пассажиров):	
свыше 15 000 усл. тонн и свыше 2000 усл. пассажиров (1 категория порта)	III
3501–15 000 усл. тонн и 501–2000 усл. пассажиров (2 категория порта)	III
751–3500 усл. тонн и 201–500 усл. пассажиров (3 категория порта)	III
750 и менее усл. тонн и 200 и менее усл. пассажиров (4 категория порта)	IV
11. Морские причальные гидротехнические сооружения, гидротехнические сооружения железнодорожных переправ, лихтеровозной системы при грузообороте, млн. тонн:	
свыше 0,5	II
0,5 и менее	III
12. Причальные гидротехнические сооружения для отстоя, межрейсового ремонта и снабжения судов	III
13. Причальные гидротехнические сооружения судостроительных и судоремонтных предприятий для судов с водоизмещением порожним, тыс. тонн:	
свыше 3,5	II
3,5 и менее	III
14. Строительные и подъёмно-спусковые гидротехнические сооружения для судов со спусковой массой, тыс. тонн:	
свыше 30	I
от 3,5 до 30	II
3,5 и менее	III
15. Стационарные гидротехнические сооружения средств навигационного оборудования	I
16. Временные гидротехнические сооружения, используемые на стадиях строительства, реконструкции и капитального ремонта постоянных гидротехнических сооружений	IV
17. Берегоукрепительные гидротехнические сооружения	III

Примечания: 1. Класс гидротехнических сооружений гидравлических и тепловых электростанций установленной мощностью менее 1000 МВт, указанных в позиции 2, повышается на единицу в случае, если электростанции изолированы от энергетических систем.



2. Класс гидротехнических сооружений, указанных в позиции 6, повышается на единицу для каналов, транспортирующих воду в засушливые регионы в условиях сложного гористого рельефа.
3. Класс гидротехнических сооружений участка канала от головного водозабора до первого регулирующего водохранилища, а также участков канала между регулирующими водохранилищами, предусмотренных позицией 6, понижается на единицу в случае, если водоподача основному водопотребителю в период ликвидации последствий аварии на канале может быть обеспечена за счёт регулирующей ёмкости водохранилищ или других источников.
4. Класс гидротехнических сооружений речных портов, указанных в позиции 10, повышается на единицу в случае, если повреждения гидротехнических сооружений речных портов могут привести к возникновению чрезвычайных ситуаций федерального, межрегионального и регионального характера.
5. Класс гидротехнических сооружений, указанных в позициях 13 и 14, повышается на единицу в зависимости от сложности строящихся или ремонтируемых судов.
6. Класс гидротехнических сооружений, указанных в позиции 16, повышается на единицу в случае, если повреждения таких гидротехнических сооружений могут привести к возникновению чрезвычайной ситуации.
7. Класс гидротехнических сооружений, указанных в позиции 17, повышается на единицу в случае, если повреждения берегоукрепительных гидротехнических сооружений могут привести к возникновению чрезвычайных ситуаций федерального, межрегионального и регионального характера.

3. Классы защитных гидротехнических сооружений в зависимости от максимального напора на водоподпорное сооружение:

Защищаемые территории и объекты	Максимальный расчётный напор			
	I класс	II класс	III класс	IV класс
1. Селитебные территории (населенные пункты) с плотностью жилого фонда на территории возможного частичного или полного разрушения при аварии на водоподпорном сооружении, 1 кв. м на 1 га:				
свыше 2500	свыше 5	от 3 до 5	до 3	–
от 2100 до 2500	свыше 8	от 5 до 8	от 3 до 5	до 2
от 1800 до 2100	свыше 10	от 8 до 10	от 5 до 8	до 5
менее 1800	свыше 15	от 10 до 15	от 8 до 10	до 8
2. Объекты оздоровительно-рекреационного и санитарного назначения (не попадающие в позицию 1)	–	свыше 15	от 10 до 15	менее 10
3. Объекты с суммарным годовым объемом производства и (или) стоимостью одновременно хранящейся продукции, млрд. рублей:				
свыше 5	свыше 5	от 2 до 5	до 2	–
от 1 до 5	свыше 8	от 3 до 8	от 2 до 3	до 2
менее 1	свыше 8	от 5 до 8	от 3 до 5	до 3
4. Памятники культуры и природы	свыше 3	до 3	–	–

4. Классы гидротехнических сооружений в зависимости от последствий возможных гидродинамических аварий:

Класс гидротехнического сооружения	Число постоянно проживающих людей, которые могут пострадать от аварии гидротехнического сооружения (человек)	Число людей, условия жизнедеятельности которых могут быть нарушены при аварии гидротехнического сооружения (человек)	Размер возможного материального ущерба без учета убытков владельца гидротехнического сооружения (млн. рублей)	Характеристика территории распространения чрезвычайной ситуации, возникшей в результате аварии гидротехнического сооружения
I	более 3000	более 20 000	более 5000	в пределах территории двух и более субъектов Российской Федерации
II	от 500 до 3000	от 2000 до 20 000	от 1000 до 5000	в пределах территории одного субъекта Российской Федерации (двух и более муниципальных образований)
III	до 500	до 2000	от 100 до 1000	в пределах территории одного муниципального образования
IV	–	–	менее 100	в пределах территории одного хозяйствующего субъекта

Внимание!

Реклама



**В издательстве ЗАО НТЦ ПБ вышел Федеральный закон
О ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ОПАСНЫХ
ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ
(в редакции, вступающей в силу с 01.01.2014)**

Приведён текст Федерального закона «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» с изменениями, внесёнными федеральными законами от 10.01.2003 № 15-ФЗ, от 22.08.2004 № 122-ФЗ, от 09.05.2005 № 45-ФЗ, от 18.12.2006 № 232-ФЗ, от 30.12.2008 № 309-ФЗ, от 30.12.2008 № 313-ФЗ, от 27.12.2009 № 374-ФЗ, от 23.07.2010 № 171-ФЗ, от 27.07.2010 № 226-ФЗ, от 01.07.2011 № 169-ФЗ, от 18.07.2011 № 242-ФЗ, от 18.07.2011 № 243-ФЗ, от 19.07.2011 № 248-ФЗ, от 28.11.2011 № 337-ФЗ, от 30.11.2011 № 347-ФЗ, от 25.06.2012 № 93-ФЗ, от 04.03.2013 № 22-ФЗ, от 02.07.2013 № 186-ФЗ, в редакции, вступающей в силу с 01.01.2014.

Эту книгу и другие нормативные документы можно приобрести по адресу:

Москва, Переведеновский пер., д. 13, стр. 21,

а также заказать в отделе распространения по тел./факсам:
(495) 620-4753 (многоканальный), 620-4746. Email: ornd@safety.ru.