



КонсультантПлюс

Приказ Ростехнадзора от 25.02.2022 N 62
"Об утверждении формы проверочного листа
(списка контрольных вопросов, ответы на
которые свидетельствуют о соблюдении или
несоблюдении контролируемым лицом
обязательных требований), применяемого
Федеральной службой по экологическому,
технологическому и атомному надзору и ее
территориальными органами при проведении
плановых выездных проверок при осуществлении
федерального государственного надзора в
области безопасности гидротехнических
сооружений"

(Зарегистрировано в Минюсте России 22.03.2022
N 67823)

Документ предоставлен **КонсультантПлюс**

www.consultant.ru

Дата сохранения: 31.03.2022

Зарегистрировано в Минюсте России 22 марта 2022 г. N 67823

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ

ПРИКАЗ
от 25 февраля 2022 г. N 62

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ФОРМЫ ПРОВЕРОЧНОГО ЛИСТА (СПИСКА КОНТРОЛЬНЫХ ВОПРОСОВ, ОТВЕТЫ НА КОТОРЫЕ СВИДЕТЕЛЬСТВУЮТ О СОБЛЮДЕНИИ ИЛИ НЕСОБЛЮДЕНИИ КОНТРОЛИРУЕМЫМ ЛИЦОМ ОБЯЗАТЕЛЬНЫХ ТРЕБОВАНИЙ), ПРИМЕНЯЕМОГО ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБОЙ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ И ЕЕ ТЕРРИТОРИАЛЬНЫМИ ОРГАНАМИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПЛАНОВЫХ ВЫЕЗДНЫХ ПРОВЕРОК ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО НАДЗОРА В ОБЛАСТИ БЕЗОПАСНОСТИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ

В соответствии с [частью 1 статьи 53](#) Федерального закона от 31 июля 2020 г. N 248-ФЗ "О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2020, N 31, ст. 5007), [частью первой статьи 13](#) Федерального закона от 21 июля 1997 г. N 117-ФЗ "О безопасности гидротехнических сооружений" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1997, N 30, ст. 3589; 2021, N 24, ст. 4188), [пунктом 3](#) требований к разработке, содержанию, общественному обсуждению проектов форм проверочных листов, утверждению, применению, актуализации форм проверочных листов, а также случаев обязательного применения проверочных листов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 27 октября 2021 г. N 1844 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2021, N 44, ст. 7443), [пунктом 2](#) Положения о федеральном государственном надзоре в области безопасности гидротехнических сооружений, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2021 г. N 1080 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2021, N 28 ст. 5510), и [пунктом 1](#) Положения о Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июля 2004 г. N 401 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, N 32, ст. 3348; 2021, N 50 ст. 8591), приказываю:

1. Утвердить форму проверочного листа (списка контрольных вопросов, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или несоблюдении контролируемым лицом обязательных требований), применяемого Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору и ее территориальными органами при проведении плановых выездных проверок при осуществлении федерального государственного надзора в области безопасности гидротехнических сооружений, согласно [приложению](#) к настоящему приказу.

2. Установить, что плановые выездные проверки, проводимые при осуществлении федерального государственного надзора в области безопасности гидротехнических сооружений, не ограничиваются оценкой соблюдения обязательных требований, в отношении которых в [форме](#)

проверочного листа, предусмотренной [пунктом 1](#) настоящего приказа, определен список вопросов, отражающих соблюдение или несоблюдение контролируемым лицом таких обязательных требований.

Руководитель
А.В.ТРЕМБИЦКИЙ

Утверждена
приказом Федеральной службы
по экологическому, технологическому
и атомному надзору
от 25 февраля 2022 г. N 62

Форма

Место для
QR-кода

Проверочный лист
(список контрольных вопросов, ответы на которые
свидетельствуют о соблюдении или несоблюдении контролируемым
лицом обязательных требований), применяемый Федеральной
службой по экологическому, технологическому и атомному
надзору и ее территориальными органами при проведении
плановых выездных проверок при осуществлении федерального
государственного надзора в области безопасности
гидротехнических сооружений

1. Наименование вида федерального государственного контроля (надзора), включенного в единый реестр видов федерального государственного контроля (надзора), регионального государственного контроля (надзора), муниципального контроля:
2. Наименование контрольного (надзорного) органа:
3. Реквизиты нормативного правового акта об утверждении формы проверочного листа:

4. Дата заполнения проверочного листа:
5. Объект федерального государственного контроля (надзора), в отношении которого проводится контрольное (надзорное) мероприятие:
6. Фамилия, имя и отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя, его идентификационный номер налогоплательщика и (или) основной государственный регистрационный номер индивидуального предпринимателя, адрес регистрации по месту жительства индивидуального предпринимателя, наименование юридического лица, его идентификационный номер налогоплательщика и (или) основной государственный регистрационный номер, адрес юридического лица в пределах места нахождения юридического лица (его филиалов, представительств, обособленных структурных подразделений), являющихся контролируруемыми лицами:
7. Место (места) проведения контрольного (надзорного) мероприятия с заполнением проверочного листа:
8. Реквизиты решения контрольного (надзорного) органа о проведении контрольного (надзорного) мероприятия, подписанного уполномоченным должностным лицом контрольного (надзорного) органа:
9. Учетный номер контрольного (надзорного) мероприятия:
10. Должность, фамилия и инициалы должностного лица контрольного (надзорного) органа, в должностные обязанности которого в соответствии с положением о виде контроля, должностным регламентом или должностной инструкцией входит осуществление полномочий по виду контроля, в том числе проведение контрольных (надзорных) мероприятий, проводящего контрольное (надзорное) мероприятие и заполняющего проверочный лист:
11. Список контрольных вопросов, отражающих содержание обязательных требований, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или несоблюдении контролируемым лицом обязательных требований:

N п/п	Контрольные вопросы	Реквизиты нормативных правовых актов с указанием структурных единиц этих актов	Ответы на вопросы			Примечание (подлежит обязательному заполнению в случае заполнения графы "неприменимо")
			Да	Нет	Неприменимо	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Обеспечивается ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией:	Статья 9 Федерального закона от 21 июля 1997 г. N 117-ФЗ "О безопасности гидротехнических сооружений" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1997, N 30, ст. 3589; 2018, N 31, ст. 4860) (далее - Федеральный закон N 117-ФЗ);				
1.1.	контроль (мониторинг) показателей состояния гидротехнических сооружений (далее - ГТС)?					
1.2.	оценка безопасности ГТС на основании полученных данных, и анализ причин ее снижения?					
2.	Осуществляются ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией:	Статья 9 Федерального закона N 117-ФЗ				
2.1.	разработка критериев безопасности ГТС?					
2.2.	уточнение критериев безопасности					

	ГТС?					
3.	Разработаны ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией правила эксплуатации ГТС?	Статья 9 Федерального закона N 117-ФЗ				
4.	Созданы ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией резервы, предназначенные для ликвидации аварии ГТС:	Статья 9 Федерального закона N 117-ФЗ				
4.1.	финансовые?					
4.2.	материальные?					
5.	Обеспечено ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией создание локальных систем оповещения на ГТС I и II классов?	Статья 9 Федерального закона N 117-ФЗ				
6.	Обеспечено ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией поддержание в состоянии готовности локальных систем оповещения на ГТС I и II классов?	Статья 9 Федерального закона N 117-ФЗ				
7.	Информирует ли собственник гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующая организация	Статья 9 Федерального закона N 117-ФЗ				

	совместно с органами местного самоуправления население о вопросах безопасности гидротехнических сооружений?				
8.	Соответствует ли квалификация работников эксплуатирующей организации обязательным требованиям, установленным нормативными правовыми актами Российской Федерации?	Статья 9 Федерального закона N 117-ФЗ			
9.	Проведена ли аттестация работников эксплуатирующей организации по вопросам безопасности гидротехнических сооружений в объеме требований к обеспечению безопасности гидротехнических сооружений?	Статьи 9, 9.1 Федерального закона N 117-ФЗ			
10.	Обеспечено ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией внесение ГТС в Российский регистр ГТС?	Статья 9 Федерального закона N 117-ФЗ			
11.	Имеется ли у собственника гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организации:	Статья 10 Федерального закона N 117-ФЗ			
11.1.	декларация безопасности ГТС при эксплуатации ГТС I, II или III класса?				

11.2.	декларация безопасности ГТС при консервации ГТС I, II, III или IV класса?				
11.3.	декларация безопасности ГТС при ликвидации ГТС I, II, III или IV класса?				
12.	Имеется ли у собственника гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организации договор обязательного страхования гражданской ответственности за причинение вреда в результате аварии ГТС?	Статья 9 Федерального закона N 117-ФЗ			
13.	Имеется ли у собственника гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организации финансовое обеспечение гражданской ответственности в случае возмещения вреда, причиненного в результате аварии ГТС (за исключением обстоятельств непреодолимой силы)?	Статья 17 Федерального закона N 117-ФЗ			
14.	Осуществляется ли собственником гидротехнического сооружения ежегодная индексация с учетом уровня инфляции величины финансового обеспечения гражданской ответственности за вред, причиненный в результате аварии гидротехнического сооружения?	Пункт 6 Правил определения величины финансового обеспечения гражданской ответственности за вред, причиненный в результате аварии гидротехнических сооружений, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 3 октября 2020 г. N 1596			

		(Собрание законодательства Российской Федерации", 2020, N 41, ст. 6438) (далее - Правила N 1596)				
15.	Обеспечено ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией проведение регулярного обследования ГТС перед составлением декларации безопасности ГТС комиссией с обязательным участием представителей органа государственного надзора и Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий?	<p>Пункт 4 Положения о декларировании безопасности гидротехнических сооружений, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 20 ноября 2020 г. N 1892</p> <p>(Собрание законодательства Российской Федерации, 2020, N 48, ст. 7747) (далее - Положение N 1892)</p>				
16.	Имеется ли у собственника гидротехнического сооружения:	<p>Статья 9 Федерального закона N 117-ФЗ, Пункт 2 Правил консервации и ликвидации гидротехнических сооружений, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 1 октября 2020 г. N 1589</p> <p>(Собрание законодательства Российской Федерации, 2020, N 41, ст. 6431) (далее - Правила N 1589)</p>				
16.1.	решение о консервации ГТС?					
16.2.	решение о ликвидации ГТС?					
17.	Соответствует ли типовой форме	Пункт 4 Правил N 1589, приказ				

	решения о консервации и (или) ликвидации ГТС (за исключением судоходных и портовых ГТС):	Ростехнадзора от 26 ноября 2020 г. N 463 "Об утверждении типовой формы решения о консервации и (или) ликвидации гидротехнического сооружения (за исключением судоходных и портовых гидротехнических сооружений)" (зарегистрирован Минюстом России 14 декабря 2020 г., регистрационный N 61461)				
17.1.	решение собственника о консервации ГТС?					
17.2.	решение собственника о ликвидации ГТС?					
18.	Сформирована ли собственником:	Статья 12.1 Федерального закона N 117-ФЗ, пункт 9 Правил N 1589				
18.1.	комиссия для оценки соответствия выполненных работ по консервации и (или) ликвидации ГТС (далее - Комиссия) мероприятиям, определенным решением о консервации и (или) ликвидации ГТС после завершения мероприятий (работ) по консервации и (или) ликвидации ГТС?					
18.2.	Комиссия для оценки соответствия выполненных работ по консервации и (или) ликвидации ГТС сформирована в 30-дневный срок?					
19.	Включены ли собственником в состав Комиссии представители:	Пункт 10 Правил N 1589				
19.1.	федеральных органов исполнительной власти,					

	уполномоченных на осуществление федерального государственного надзора в области безопасности ГТС?				
19.2.	органов местного самоуправления, на территории которых находится консервируемое и (или) ликвидируемое ГТС?				
20.	Имеется ли у собственника акт обследования ГТС и его территории, составленный Комиссией после осуществления мероприятий по:	Пункт 11 Правил N 1589			
20.1.	консервации?				
20.2.	ликвидации?				
21.	Соответствует ли акт обследования ГТС, составленный Комиссией, типовой форме акта обследования ГТС и его территории после осуществления мероприятий по:	Пункт 11 Правил N 1589, приказ Ростехнадзора от 26 ноября 2020 г. N 465 "Об утверждении формы акта обследования гидротехнического сооружения и его территории после осуществления мероприятий по консервации и (или) ликвидации (за исключением судоходных и портовых гидротехнических сооружений)", (зарегистрирован Минюстом России 18 декабря 2020 г., регистрационный N 61591)			
21.1.	консервации ГТС?				
21.2.	ликвидации ГТС?				
22.	Направлена ли собственником в 10-дневный срок копия акта	Пункт 11 Правил N 1589			

	<p>обследования ГТС и его территории, составленного Комиссией после осуществления мероприятий, в федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный на ведение Российского регистра ГТС и государственного водного реестра, в целях внесения информации по:</p>					
22.1.	консервации ГТС?					
22.2.	ликвидации ГТС?					
23.	<p>Удовлетворяют ли сооружения и конструкции, находящиеся под напором воды, а также их основания и примыкания нормативным (проектным) показателям водонепроницаемости и фильтрационной прочности?</p>	<p>Пункт 3.1.1 Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации, утвержденных приказом Минэнерго России от 19 июня 2003 г. N 229 (зарегистрирован Минюстом России 20 июня 2003 г., регистрационный N 4799) с изменениями, внесенными приказами Минэнерго России от 13 сентября 2018 г. N 757 (зарегистрирован Минюстом России 22 ноября 2018 г., регистрационный N 52754), от 9 января 2019 г. N 2 (зарегистрирован Минюстом России 30 января 2019 г., регистрационный N 53624), от 8 февраля 2019 г. N 81 (зарегистрирован Минюстом России 28 марта 2019 г., регистрационный N 54199), от 11 февраля 2019 г. N 90</p>				

		(зарегистрирован Минюстом России 28 марта 2019 г., регистрационный N 54200), от 13 февраля 2019 г. N 98 (зарегистрирован Минюстом России 3 июня 2019 г., регистрационный N 54828) (далее - ПТЭЭСиС)				
24.	Проводились ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией многофакторные исследования напорных ГТС, находящихся в эксплуатации более 25 лет, с привлечением специализированных организаций с оценкой их:	Пункт 3.1.1 ПТЭЭСиС				
24.1.	прочности?					
24.2.	устойчивости?					
24.3.	эксплуатационной надежности?					
25.	Проводилась ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией проверка прочности бетона в бетонных ГТС на участках, расположенных в зонах переменного уровня и подверженных воздействию:	Пункт 3.1.2 ПТЭЭСиС				
25.1.	динамических нагрузок?					
25.2.	фильтрующейся воды?					

25.3.	минеральных масел?				
25.4.	регулярному промораживанию?				
26.	Поддерживаются ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией в исправном состоянии крепления откосов?	Пункт 3.1.3 ПТЭЭСиС			
27.	Предохраняются ли грунтовые сооружения от повреждения животными?	Пункт 3.1.3 ПТЭЭСиС			
28.	Производится ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией очистка берм и кюветов каналов от:	Пункт 3.1.3 ПТЭЭСиС			
28.1.	мусора?				
28.2.	грунта осыпей?				
28.3.	выносов?				
29.	Допускается ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией зарастание откосов и гребня грунтовых сооружений:	Пункт 3.1.3 ПТЭЭСиС			
29.1.	деревьями?				
29.2.	кустарниками?				

30.	Сооружены ли в необходимых местах на подводящих и отводящих каналах:	Пункт 3.1.3 ПТЭЭСиС				
30.1.	лестницы?					
30.2.	мостики?					
30.3.	ограждения?					
31.	Обеспечивается ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией надежная работа уплотнений деформационных швов?	Пункт 3.1.4 ПТЭЭСиС				
32.	Соблюдается ли запрет на размещение грузов и устройство каких-либо сооружений, в том числе причалов, автомобильных и железных дорог, на бермах и откосах каналов, плотин, дамб и у подпорных стенок в пределах расчетной призмы обрушения?	Пункт 3.1.5 ПТЭЭСиС				
33.	Поддерживаются ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией в исправном состоянии дренажные системы для отвода профильтровавшейся воды?	Пункт 3.1.7 ПТЭЭСиС				
34.	Обеспечены ли собственником гидротехнического сооружения и	Пункт 3.1.7 ПТЭЭСиС				

	(или) эксплуатирующей организацией дренажные системы водомерными устройствами?				
35.	Осуществляется ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией непрерывный отвод воды из дренажных систем от сооружений?	Пункт 3.1.7 ПТЭЭСиС			
36.	Проводятся ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией испытания крупнообломочного материала упорных призм, подвергающихся сезонному замораживанию и оттаиванию на:	Пункт 3.1.9 ПТЭЭСиС			
36.1.	механическую прочность?				
36.2.	сдвиговую прочность?				
37.	Обеспечивается ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией постоянная рабочая готовность насосов откачки воды при эксплуатации подземных зданий гидроэлектростанций (далее - ГЭС)?	Пункт 3.1.11 ПТЭЭСиС			
38.	Обеспечивается ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией	Пункт 3.1.11 ПТЭЭСиС			

	исправность при эксплуатации подземных зданий ГЭС:				
38.1	вентиляционных установок?				
38.2.	запасных выходов?				
39.	Обеспечивается ли собственником (эксплуатирующей организацией) исправность аварийного освещения при эксплуатации подземных зданий ГЭС?	Пункт 3.1.11 ПТЭЭСиС			
40.	Указаны ли в инструкции по эксплуатации ГТС скорости воды в каналах:	Пункт 3.1.12 ПТЭЭСиС			
40.1.	минимальные?				
40.2.	максимальные?				
41.	Указаны ли в инструкции по эксплуатации ГТС допустимые скорости:				
41.1.	опорожнения водохранилищ?				
41.2.	наполнения водохранилищ?	Пункт 3.1.13 ПТЭЭСиС			
41.3.	опорожнения бассейнов?				
41.4.	наполнения бассейнов?				
41.5.	опорожнения каналов?				

41.6.	наполнения каналов?					
41.7.	опорожнения напорных водоводов?					
41.8.	наполнения напорных водоводов?					
42.	Обеспечена ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией при эксплуатации напорных водоводов нормальная работа:	Пункт 3.1.14 ПТЭЭСиС				
42.1.	опор?					
42.2.	уплотнений деформационных швов?					
42.3.	компенсационных устройств?					
43.	Исключена ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией повышенная вибрация оболочки при эксплуатации напорных водоводов?	Пункт 3.1.14 ПТЭЭСиС				
44.	Обеспечена ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией защита напорных водоводов от:	Пункт 3.1.14 ПТЭЭСиС				
44.1	коррозии?					
44.2.	абразивного износа?					
45.	Исключено ли собственником	Пункт 3.1.14 ПТЭЭСиС				

	гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией раскрытие поверхностных трещин в бетоне сталебетонных и сталежелезобетонных водоводов более 0,3 мм (если иное значение раскрытия не предусмотрено проектной документацией) при эксплуатации напорных водоводов?				
46.	Обеспечена ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией постоянная готовность к действию автоматических защитных устройств, предусмотренных на случай разрыва напорного водовода?	Пункт 3.1.14 ПТЭЭСиС			
47.	Обеспечена ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией динамическая устойчивость для всех эксплуатационных режимов работы напорных водоводов?	Пункт 3.1.14 ПТЭЭСиС			
48.	Обеспечена ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией защита здания ГЭС от затопления в случае повреждения (разрыва) напорных водоводов?	Пункт 3.1.14 ПТЭЭСиС			
49.	Производится ли собственником	Пункт 3.1.16 ПТЭЭСиС			

	гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией проверка состояния аэрационных устройств в сроки, указанные в местной инструкции по эксплуатации ГТС?				
50.	Внесены ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией в местную инструкцию по эксплуатации гидроузла положения по надзору за:	Пункт 3.1.18 ПТЭЭСиС			
50.1.	территорией в охранных зонах гидроузла?				
50.2.	состоянием сооружений в охранных зонах гидроузла?				
51.	Изложен ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией в местной инструкции план мероприятий при возникновении на ГТС:	Пункт 3.1.19 ПТЭЭСиС			
51.1.	аварийных ситуаций?				
51.2.	чрезвычайных ситуаций?				
52.	Устраняются ли собственником гидротехнического сооружения и	Пункт 3.1.20 ПТЭЭСиС			

	(или) эксплуатирующей организацией повреждения ГТС, создающие опасность для:				
52.1.	людей?				
52.2.	оборудования?				
52.3.	иных сооружений?				
53.	Имеются ли на ГТС:	Пункт 3.1.21 ПТЭЭСиС			
53.1.	противоаварийные устройства?				
53.2.	водоотливные средства?				
53.3.	спасательные средства?				
54.	Находятся ли в исправном состоянии и постоянной готовности к действию:	Пункт 3.1.21 ПТЭЭСиС			
54.1.	противоаварийные устройства?				
54.2.	водоотливные средства?				
54.3.	спасательные средства?				
55.	Проводится ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией:	Пункт 3.1.23 ПТЭЭСиС			
55.1.	обследование участков скальных откосов и бортов каньонов, на которых возможны камнепады?				

55.2.	очистка от камней скальных откосов и бортов каньонов, на которых возможны камнепады?				
56.	Проводится ли собственником (эксплуатирующей организацией) анализ данных натурных наблюдений не реже 1 раза в 5 лет с оценкой безопасности ГТС и гидроузла в целом?	Пункт 3.1.27 ПТЭЭСиС			
57.	Соответствует ли проекту ГТС:	Пункт 3.1.28 ПТЭЭСиС			
57.1.	объем наблюдений?				
57.2.	состав контрольно-измерительной аппаратуры (далее - КИА)?				
58.	Имеется ли у собственника гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организации:	Пункт 3.1.28 ПТЭЭСиС			
58.1.	ведомость всей КИА, с указанием даты установки каждого прибора и начальных отсчетов?				
58.2.	схема размещения всей КИА?				
59.	Определены ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией в инструкции по эксплуатации ГТС:	Пункт 3.1.28 ПТЭЭСиС			
59.1.	состояние КИА?				

59.2.	сроки проверки КИА?				
60.	Оснащены ли автоматизированными системами диагностического контроля (АСДК) напорные ГТС?	Пункт 3.1.28 ПТЭЭСиС			
61.	Обеспечивается ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией ведение наблюдений в объеме, предусмотренном местной инструкцией, за:	Пункт 3.1.29 ПТЭЭСиС			
61.1.	осадками сооружений и их оснований?				
61.2.	смещениями сооружений и их оснований?				
61.3.	деформациями сооружений?				
61.4.	деформациями облицовок?				
61.5.	трещинами сооружений?				
61.6.	состоянием деформационных и строительных швов?				
61.7.	креплением откосов грунтовых плотин?				
61.8.	креплением откосов грунтовых дамб?				
61.9.	креплением откосов грунтовых				

	каналов?				
61.10.	креплением откосов грунтовых выемок?				
61.11.	состоянием напорных водоводов?				
61.12.	режимом уровней бьефов гидроузла?				
61.13.	фильтрационным режимом в основании грунтовых сооружений?				
61.14.	фильтрационным режимом в теле грунтовых сооружений?				
61.15.	фильтрационным режимом в основании бетонных сооружений?				
61.16.	фильтрационным режимом в теле бетонных сооружений?				
61.17.	фильтрационным режимом в береговых примыканиях грунтовых сооружений?				
61.18.	работой дренажных устройств?				
61.19.	работой противофильтрационных устройств?				
61.20.	режимом грунтовых вод в зоне сооружений?				
61.21.	вибрацией сооружений?				

Пункт 3.1.29 ПТЭЭСиС

61.22.	сейсмическими нагрузками на сооружения?					
61.23.	прочностью бетона сооружений?					
61.24.	водонепроницаемостью бетона сооружений?					
61.25.	напряженным состоянием конструкций?					
61.26.	температурным режимом конструкций?					
61.27.	коррозией бетона сооружений?					
62.28.	коррозией металла сооружений?					
61.29.	состоянием сварных швов металлоконструкций сооружений?	Пункт 3.1.29 ПТЭЭСиС				
61.30.	выделением газа на отдельных участках ГТС?					
61.31.	размывом водобоя сооружений?					
61.32.	размывом рисбермы сооружений?					
61.33.	размывом дна сооружений?					
61.34.	размывом берегов сооружений?					
61.35.	коррозией облицовок сооружений?					
61.36.	истиранием облицовок сооружений?					

61.37.	просадками сооружений?				
61.38.	оползневыми явлениями сооружений?				
61.39.	заилением каналов и бассейнов?				
61.40.	зарастанием каналов и бассейнов?				
61.41.	переработкой берегов водоемов?				
62.	Обеспечивается ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией ведение наблюдений за воздействием льда на сооружения и их обледенением в сроки, установленные местной инструкцией, и в предусмотренном ею объеме?	Пункт 3.1.29 ПТЭЭСиС			
63.	Указаны ли в инструкциях для каждого напорного ГТС критерии безопасности, с которыми сравниваются результаты наблюдений по КИА?	Пункт 3.1.29 ПТЭЭСиС			
64.	Производится ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией уточнение первоначальных (проектных) критериев безопасности ГТС по мере накопления данных натурных наблюдений?	Пункт 3.1.29 ПТЭЭСиС			
65.	Проводится ли собственником	Пункт 3.1.31 ПТЭЭСиС			

	гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией контроль за:				
65.1	напряженным состоянием анкерного крепления вмещающего массива при эксплуатации подземных зданий электростанции?				
65.2.	напряженным состоянием осевого крепления вмещающего массива при эксплуатации подземных зданий электростанции?				
65.3.	деформациями смещения стен и свода камеры подземных зданий электростанции?				
65.4.	фильтрационным режимом массива подземных зданий электростанции?				
65.5.	температурным режимом массива подземных зданий электростанции?				
65.6.	протечками воды в помещениях при эксплуатации подземных зданий электростанции?				
66.	Установлены ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией на головном узле ГТС:	Пункт 3.1.33 ПТЭЭСиС			
66.1.	базисные реперы?				

66.2.	рабочие реперы?				
67.	Установлены ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией на станционном узле ГТС:	Пункт 3.1.33 ПТЭЭСиС			
67.1.	базисные реперы?				
67.2.	рабочие реперы?				
68.	Обозначены ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией на местности знаками оси основных сооружений?	Пункт 3.1.33 ПТЭЭСиС			
69.	Связаны ли с базисными реперами оси основных сооружений?	Пункт 3.1.33 ПТЭЭСиС			
70.	Имеют ли анкерные опоры напорных водоводов марки, определяющие положение опор:	Пункт 3.1.33 ПТЭЭСиС			
70.1.	в плане?				
70.2.	по высоте?				
71.	Имеются ли у собственника гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организации на водонапорных ограждающих плотинах и дамбах, каналах, туннелях, дамбах золошлакоотвалов	Пункт 3.1.33 ПТЭЭСиС			

	знаки, отмечающие:				
71.1.	попикетно длину сооружения?				
71.2.	начало сооружения?				
71.3.	конец сооружения?				
71.4.	радиусы закруглений сооружений?				
71.5.	места расположения скрытых под землей или под водой устройств?				
72.	Защищена ли КИА от:	Пункт 3.1.34 ПТЭЭСиС			
72.1.	повреждений?				
72.2.	промерзаний?				
73.	Имеет ли КИА четкую (читаемую) маркировку?	Пункт 3.1.34 ПТЭЭСиС			
74.	Осуществляется ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией комиссионный предпаводковый осмотр с проверкой подготовки к половодью (паводку):	Пункт 3.1.35 ПТЭЭСиС			
74.1.	всех ГТС?				
74.2.	механического оборудования?				
74.3.	подъемных устройств?				

75.	Осуществляется ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией осмотр сооружений после прохождения половодья (паводка)?	Пункт 3.1.35 ПТЭЭСиС				
76.	Производится ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией осмотр подводных частей сооружений и туннелей:	Пункт 3.1.36 ПТЭЭСиС				
76.1.	После 2 лет эксплуатации?					
76.2.	После 5 лет эксплуатации?					
77.	Находится ли в исправности и в состоянии готовности к работе механическое оборудование ГТС (затворы и защитные заграждения с их механизмами), средства его дистанционного или автоматического управления и сигнализации, а также подъемные и транспортные устройства общего назначения?	Пункт 3.1.37 ПТЭЭСиС				
78.	Осматривается ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией в соответствии с утвержденным графиком механическое оборудование ГТС?	Пункт 3.1.38 ПТЭЭСиС				

79.	Проверяется ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией в соответствии с утвержденным графиком механическое оборудование ГТС?	Пункт 3.1.38 ПТЭЭСиС				
80.	Проводится ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией инструментальное обследование основных затворов, находящихся в эксплуатации 25 лет и более, с периодичностью не реже 1 раза в 5 лет?	Пункт 3.1.38 ПТЭЭСиС				
81.	Оборудованы ли основные затворы указателями высоты открытия?	Пункт 3.1.39 ПТЭЭСиС				
82.	Имеют ли привязку к базисным реперам:	Пункт 3.1.39 ПТЭЭСиС				
82.1.	индивидуальные подъемные механизмы?					
82.2.	закладные части затворов?					
83.	Обеспечена ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией:	Пункт 3.1.40 ПТЭЭСиС				
83.1.	водонепроницаемость затворов?					

83.2.	правильная посадка на порог затворов?					
83.3.	плотное прилегание затворов к опорному контуру?					
84.	Отсутствуют ли:	Пункт 3.1.40 ПТЭЭСиС				
84.1.	перекосы затворов при работе под напором?					
84.2.	недопустимые деформации затворов при работе под напором?					
85.	Обеспечено ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией:	Пункт 3.1.43 ПТЭЭСиС				
85.1.	утепление пазов для работы в зимних условиях?					
85.2.	обогрев пазов для работы в зимних условиях?					
85.3.	работа опорных устройств затворов в зимних условиях?					
85.4.	работа пролетных строений затворов в зимних условиях?					
85.5.	работа сороудерживающих решеток в зимних условиях?					

86.	Очищаются ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией от сора сороудерживающие конструкции:	Пункт 3.1.44 ПТЭЭСиС				
86.1.	решетки?					
86.2.	сетки?					
86.3.	запаны?					
87.	Установлены ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией предельные значения перепада уровней на сороудерживающих решетках?	Пункт 3.1.44 ПТЭЭСиС				
88.	Отсутствует ли вибрация сороудерживающих решеток при эксплуатационных режимах работы?	Пункт 3.1.45 ПТЭЭСиС				
89.	Защищены ли от коррозии:	Пункт 3.1.46 ПТЭЭСиС				
89.1.	механическое оборудование?					
89.2.	металлические части ГТС?					
90.	Защищены ли от обрастания дрейссеной:	Пункт 3.1.46 ПТЭЭСиС				
90.1.	механическое оборудование?					

90.2.	металлические части ГТС?				
91.	Организованы ли систематические (не реже 1 раза в сутки) измерения температуры воды на участках водозаборов для обнаружения признаков ее переохлаждения перед ледоставом и в период ледостава.	Пункт 3.2.13 ПТЭЭСиС			
92.	Определен ли местной инструкцией порядок включения системы обогрева и устройств для очистки решеток от льда.	Пункт 3.2.13 ПТЭЭСиС			
93.	Имеются ли у собственника гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организации инструкции по эксплуатации основного и вспомогательного оборудования ГЭС?	Пункт 3.3.9 ПТЭЭСиС			
94.	Находятся ли инструкции по эксплуатации основного и вспомогательного оборудования ГЭС на рабочих местах оперативного персонала?	Пункт 3.3.9 ПТЭЭСиС			
95.	Определено ли и периодически в установленные местными инструкциями сроки проконтролировано собственником (эксплуатирующей организацией) для каждого гидроагрегата минимальное	Пункт 3.3.10 ПТЭЭСиС			

	время следующих процессов:				
95.1.	закрытие направляющего аппарата гидротурбины до зоны демпфирования при сбросе нагрузки?				
95.2	открытие направляющего аппарата гидротурбины при наборе нагрузки с максимальной скоростью?				
95.3.	разворот и свертывание лопастей рабочего колеса поворотно-лопастных и диагональных гидротурбин?				
95.4.	закрытие и открытие регулирующей иглы и отклонителей струи ковшовой гидротурбины?				
95.5.	закрытие направляющего аппарата при срабатывании золотника аварийного закрытия?				
95.6.	закрытие и открытие предтурбинных затворов, а также аварийно-ремонтных затворов на водоприемнике?				
95.7.	закрытие холостого выпуска гидротурбины по показаниям приборов и записям в эксплуатационно-технической документации?				

96.	Контролируется ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией минимальное время следующих процессов:	Пункт 3.3.10 ПТЭЭСиС				
96.1.	закрытие направляющего аппарата гидротурбины до зоны демпфирования при сбросе нагрузки?					
96.2.	открытие направляющего аппарата гидротурбины при наборе нагрузки с максимальной скоростью?					
96.3.	разворот и свертывание лопастей рабочего колеса поворотно-лопастных и диагональных гидротурбин?					
96.4.	закрытие и открытие регулирующей иглы и отклонителей струи ковшовой гидротурбины?					
96.5.	закрытие направляющего аппарата при срабатывании золотника аварийного закрытия?					
96.6.	закрытие и открытие предтурбинных затворов, а также аварийно-ремонтных затворов на водоприемнике?					
96.7.	закрытие холостого выпуска					

	гидротурбины по показаниям приборов и записям в эксплуатационно-технической документации?				
97.	Установлены ли в соответствии с нормативными документами:	Пункт 3.3.12 ПТЭЭСиС			
97.1.	периодичность проверки вибрационного состояния гидроагрегатов?				
97.2.	объем проверки вибрационного состояния гидроагрегатов?				
98.	Определены ли эксплуатационным персоналом на основе опыта эксплуатации или испытаний и внесены ли в местную инструкцию значения установок температур для:	Пункт 3.3.13 ПТЭЭСиС			
98.1.	каждого сегмента подпятника, подшипников?				
98.2.	масла в маслованнах?				
99.	Осуществляется ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией эксплуатация в соответствии с местной инструкцией:	Пункт 3.3.14 ПТЭЭСиС			
99.1.	подпятников вертикальных гидроагрегатов?				

99.2.	направляющих подшипников вертикальных гидроагрегатов?				
100.	Обеспечивает ли система технического водоснабжения гидроагрегата при всех режимах работы:	Пункт 3.3.15 ПТЭЭСиС			
100.1	охлаждение опорных узлов?				
100.2	охлаждение статора и ротора генератора?				
100.3	смазка турбинного подшипника?				
101.	Производится ли собственником гидротехнического сооружения и (или) эксплуатирующей организацией капитальный ремонт гидротурбин 1 раз в 5 - 7 лет?	Пункт 3.3.16 ПТЭЭСиС			
102.	Определены ли уполномоченные лица, ответственные за состояние и безопасную эксплуатацию ГТС?	Абзац второй части первой статьи 9 Федерального закона N 117-ФЗ, часть 2 статьи 36 Федерального закона от 30 декабря 2009 г. N 384-ФЗ "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2010, N 1, ст. 5) (далее - Технический регламент 384-ФЗ), пункт 6.2 СП 58.13330.2019 "СНиП 33-01-2003 Гидротехнические сооружения. Основные положения", утвержденного			

		и введенного в действие приказом Минстроя России от 16 декабря 2019 г. N 811/пр (является обязательным в соответствии с частью 4 статьи 6 Технического регламента 384-ФЗ, так как включен в перечень национальных стандартов и сводов правил (частей таких стандартов и сводов правил), в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений", утвержденный постановлением Правительства Российской Федерации от 28 мая 2021 г. N 815 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2021, N 23, ст. 4060) (далее - СП 58.13330.2019)				
103.	Назначен ли персонал по техническому и технологическому надзору за состоянием и безопасной эксплуатацией ГТС?	Пункт 6.2 СП 58.13330.2019				
104.	Утверждены ли должностные функции персонала по техническому и технологическому надзору за состоянием и безопасной эксплуатацией ГТС?	Пункт 6.2 СП 58.13330.2019				
105.	Подвергаются ли комплексному	Пункт 6.13. СП 58.13330.2019				

	анализу с оценкой их прочности, устойчивости и эксплуатационной надежности один раз в 5 лет ГТС, находящиеся в эксплуатации более 25 лет?				
106.	Разработаны ли проектные решения по предотвращению и локализации возможных аварий, в том числе катастрофических, на основании разработанных в составе проектной документации сценариев их развития, а также в результате возможных террористических актов для каждого ГТС на основе анализа его состояния, особенностей конструкции и материалов?	Пункт 6.17. СП 58.13330.2019			
107.	Проводятся ли следующие виды специальных наблюдений и испытаний на ГТС I класса, расположенных в районах с сейсмичностью 7 баллов и выше, и на сооружениях II класса в районах с сейсмичностью 8 баллов и выше:	Пункт 6.22. СП 58.13330.2019			
107.1	инженерно-сейсмометрические наблюдения за работой сооружений и береговых примыканий (сейсмометрический мониторинг)?				
107.2	инженерно-сейсмологические наблюдения в зоне ложа				

	водохранилища вблизи створа сооружений и на прилегающих территориях (сейсмологический мониторинг)?				
107.3	определение динамических характеристик гидротехнических сооружений с составлением динамического паспорта?				
108.	Составлены ли условия и порядок включения в работу сооружений, принадлежащего другому собственнику (например, судоходного шлюза), на гидроузлах, где для пропуска расчетных максимальных расходов воды проектной документацией предусмотрено использование данного водопропускного сооружения с другими собственниками?	Пункт 6.25. СП 58.13330.2019			
109.	Оборудованы ли основные затворы указателями высоты открытия?	Пункт 6.33. СП 58.13330.2019			
110.	Имеют ли привязку к базисным реперам индивидуальные подъемные механизмы и закладные части затворов?	Пункт 6.33. СП 58.13330.2019			
111.	Предусмотрены ли резервные средства для обеспечения маневрирования затворами при	Пункт 6.34. СП 58.13330.2019			

	потере энергопитания собственных нужд ГЭС:					
112.	Предусмотрено ли энергоснабжение систем управления и приводов аварийно-ремонтных (быстродействующих) затворов водоприемников ГЭС от трех независимых источников питания?	Пункт 6.35. СП 58.13330.2019				
113.	Опробовано ли по специальной программе, утвержденной руководителем эксплуатирующей организации, механическое оборудование при подготовке к пропуску половодья (паводка)?	Пункт 6.37. СП 58.13330.2019				
114.	Регулярно ли очищаются от сора сороудерживающие конструкции (решетки, сетки, запани)?	Пункт 6.39. СП 58.13330.2019				
115.	Установлены ли предельные по условиям прочности и экономичности значения перепада уровней на сороудерживающих решетках?	Пункт 6.39. СП 58.13330.2019				
116.	Проводятся ли для затворов, находящихся в эксплуатации пять лет и более, обследования с периодичностью не превышающей пять лет.	Пункт 6.41. СП 58.13330.2019				
117.	Защищено ли механическое	Пункт 6.32. СП 58.13330.2019				

	оборудование ГТС:				
117.1	от коррозии?				
117.2	обрастания дрейссеной?				
118.	Обеспечиваются ли собственником (эксплуатирующей организацией) основные показатели при эксплуатации:	<p>пункт 19 Правил эксплуатации мелиоративных систем и отдельно расположенных гидротехнических сооружений, утвержденных приказом Минсельхоза России от 31 июля 2020 г. N 438 (зарегистрирован Минюстом России 30 сентября 2020 г., регистрационный N 60169) (далее - приказ Минсельхоза России N 438)</p>			
118.1	проектная пропускная способность ГТС?				
118.2	отсутствие заиления и зарастания, обрушения и размывов земляных элементов?				
118.3	минимальные фильтрационные и технологические потери воды, недопущение подтопления фильтрационными и затопления поверхностными водами прилегающих земель?				
118.4	обеспечение транспорта наносов при минимальных и неразмываемости русла при максимальных скоростях течения воды?				
118.5	отсутствие размывов нижних бьефов, повреждений креплений рисберм и откосов?				

118.6	возможность тарировки и определения расхода воды через отверстия сооружений по гидравлическим параметрам (уровню воды, высоте открытия затворов)?					
118.7	безотказная работа гидромеханического оборудования, средств автоматики и телемеханики?					
118.8	отсутствие течей воды через швы сооружений, компенсаторы трубопроводов и другие соединения?					
119.	Проводится ли собственником (эксплуатирующей организацией) мероприятия по подготовке к пропуску паводка:	пункт 20 приказа Минсельхоза России N 438				
119.1	обследование сооружений гидроузла, подводящего русла и нижнего бьефа?					
119.2	опробование затворов и подъемных механизмов на предмет оперативного маневрирования?					
119.3	восполнение аварийного запаса материалов, запасных деталей и узлов оборудования?					
119.4	завершение ремонта сооружений и оборудования?					
119.5	организация и инструктаж аварийных					

	бригад, установление графиков и мест их дежурства, оснащение инструментами, средствами транспорта и связи?					
--	--	--	--	--	--	--

(фамилия, имя, отчество (при наличии)
должностного лица, заполнившего
проверочный лист)

(место для подписи должностного лица,
заполнившего проверочный лист)
