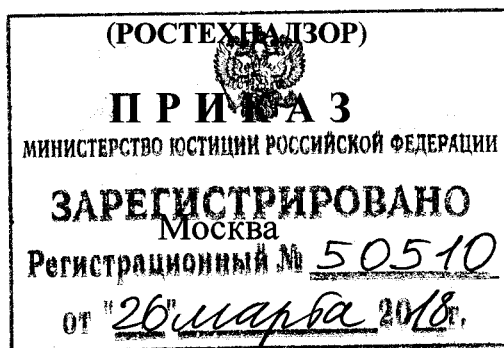




**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ**

21 декабря 2017 г.



№ 556

Об утверждении формы проверочного листа (списка контрольных вопросов), используемого Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору при проведении плановой проверки в рамках осуществления федерального государственного надзора в области безопасности гидротехнических сооружений

В соответствии с частью 11.3 статьи 9 Федерального закона от 26 декабря 2008 г. № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, № 52, ст. 6249; 2017, № 49, ст. 7304) и пунктом 2 Общих требований к разработке и утверждению проверочных листов (списков контрольных вопросов), утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 13 февраля 2017 г. № 177 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2017, № 9, ст. 1359), приказываю:

Утвердить форму проверочного листа (списка контрольных вопросов), используемого Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору при проведении плановой проверки в рамках осуществления федерального государственного надзора в области безопасности гидротехнических сооружений, согласно приложению к настоящему приказу.

Руководитель

А.В. Алёшин

Приложение

к приказу Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору

от 21 декабря 2017 г. № 556

Форма

проверочного листа (списка контрольных вопросов), используемого Федеральной службой по экологическому, технологическому надзору при проведении плановой проверки в рамках осуществления федерального государственного надзора в области безопасности гидротехнических сооружений

Настоящая форма проверочного листа (списка контрольных вопросов) (далее - проверочный лист) используемого Федеральной службой по экологическому, технологическому надзору при проведении плановой проверки, проводимой в отношении юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих эксплуатацию (в том числе при капитальном ремонте, консервации, ликвидации) гидротехнических сооружений.

Предмет плановой проверки ограничивается обязательствами требованиями, изложенными в форме проверочного листа.

1. Наименование органа государственного контроля (надзора): _____.
2. Наименование юридического лица, фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя, в отношении которых проводится проверка _____.
3. Место проведения плановой проверки с заполнением проверочного листа и (или) указание используемых юридическим лицом, индивидуальным предпринимателем гидротехнических сооружений _____.
4. Реквизиты распоряжения или приказа руководителя, заместителя руководителя органа государственного контроля (надзора) о проведении проверки _____.
5. Учетный номер проверки и дата присвоения учетного номера проверки в едином реестре проверок _____.
6. Должность, фамилия и инициалы должностного лица Ростехнадзора, проводящего плановую проверку и заполняющего проверочный лист _____.
7. Перечень вопросов, отражающих содержание обязательных требований, ответы на которые однозначно свидетельствуют о соблюдении или несоблюдении юридическим лицом, индивидуальным предпринимателем обязательных требований, составляющих предмет проверки:

№ п/п	Вопросы, отражающие содержание обязательных требований	Реквизиты нормативных правовых актов, с указанием их структурных единиц, которыми установлены обязательные требования	Ответы на вопросы, содержащиеся в перечне вопросов (да/нет/не применяется)
1	2	3	4
1.	Проводится ли собственником (эксплуатирующей организацией):	Статья 9 Федерального закона от 21.07.1997 № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1997, № 30, ст. 3589; 2016, № 27, ст. 4188) далее - Федеральный закон № 117-ФЗ)	
1.1.	контроль за показателями состояния гидротехнических сооружений (далее - ГТС)?		
1.2.	мониторинг за показателями состояния ГТС?		
2.	Осуществляются ли собственником (эксплуатирующей организацией):	Статья 9 Федерального закона № 117-ФЗ	
2.1.	разработка критериев безопасности ГТС?		
2.2.	уточнение критериев безопасности ГТС?	Статья 9 Федерального закона № 117-ФЗ	
3.	Имеются ли у собственника (эксплуатирующей организации) правила эксплуатации ГТС, согласованные с Ростехнадзором?		
4.	Обеспечено ли собственником (эксплуатирующей организацией) наличие резервов, предназначенных для ликвидации аварии ГТС:	Статья 9 Федерального закона № 117-ФЗ	
4.1.	финансовых?		
4.2.	материальных?		

1	2	3	4
5.	Обеспечено ли собственником (эксплуатирующей организацией) поддержание в состоянии готовности локальных систем оповещения на ГТС I и II классов в соответствии с требованиями органов МЧС России о готовности эксплуатирующей организации к локализации и ликвидации чрезвычайных ситуаций в случае аварии ГТС по:	Статья 9 Федерального закона № 117-ФЗ	
5.1.	защите населения?		
5.2.	защите территорий?	Статья 9 Федерального закона № 117-ФЗ	
6.	Соответствует ли квалификация работников эксплуатирующей организации обязательным требованиям установленным нормативными правовыми актами Российской Федерации?		
7.	Внесены ли собственником (эксплуатирующей организацией) все ГТС в Российский регистр ГТС?	Статья 9 Закона № 117-ФЗ	
8.	Имеются ли у собственника (эксплуатирующей организации):	Статья 9 Закона № 117-ФЗ, Положение о декларировании безопасности гидротехнических сооружений, утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 06.11.1998 № 1303 (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, № 46, ст. 6476) (далее - Положение № 1303)	
8.1.	декларация безопасности ГТС при эксплуатации ГТС I, II или III класса?		
8.2.	декларация безопасности ГТС при консервации ГТС I, II, III или IV класса?		
8.3.	декларация безопасности ГТС при ликвидации ГТС I, II, III или IV класса?		
9.	Имеются ли у собственника (эксплуатирующей организации) договор обязательного страхования гражданской ответственности за причинение вреда в результате аварии ГТС?	Статья 15 Федерального закона № 117-ФЗ	
10.	Имеются ли у собственника (эксплуатирующей организации) финансовое обеспечение гражданской ответственности в случае возмещения вреда, причиненного в результате аварии ГТС (за исключением обстоятельств непреодолимой силы)?	Статья 17 Федерального закона № 117-ФЗ	

1	2	3	4
11.	<p>Определена ли собственником (эксплуатирующей организацией) величина финансового обеспечения гражданской ответственности за вред, который может быть причинен жизни, здоровью физических лиц, имуществу физических и юридических лиц в результате аварии ГТС?</p>	<p>Пункт 2 Правил определения величины финансового обеспечения гражданской ответственности за вред, причиненный в результате аварии гидротехнических сооружений, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 18.12.2001 № 876 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2001, № 52, ст. 4979; 2014, № 35, ст. 4758) (далее - Правила № 876)</p>	
12.	<p>Произведен ли собственником (эксплуатирующей организацией) расчет размера максимального вреда, который может быть причинен жизни, здоровью физических лиц, имуществу физических и юридических лиц в результате аварии ГТС (далее - размер максимального вреда)?</p>	<p>Пункт 3 Правил № 876</p>	
13.	<p>Согласован ли собственником (эксплуатирующей организацией) расчет размера максимального вреда с органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, на территории которых функционирует ГТС?</p>	<p>Пункт 3 Правил № 876</p>	
14.	<p>Осуществляется ли собственником (эксплуатирующей организацией) ежегодная индексация, с учетом уровня инфляции, величины финансового обеспечения гражданской ответственности за вред, который может быть причинен жизни, здоровью физических лиц, имуществу физических и юридических лиц в результате аварии ГТС?</p>	<p>Пункт 7 Правил № 876</p>	
15.	<p>Проведено ли собственником (эксплуатирующей организацией) обследование ГТС, предшествующее разработке декларации безопасности ГТС?</p>	<p>Пункт 7 Положения № 1303</p>	

1	2	3	4
16.	Соответствует ли акт обследования ГТС, предшествующий разработке декларации безопасности ГТС, типовой форме акта преддекларационного обследования ГТС (за исключением судовых и портовых ГТС)?	<p>Подпункт б пункта 8(1) Положения № 1303, Приказ Ростехнадзора от 30.10.2013 № 506 «Об утверждении формы акта преддекларационного обследования гидротехнических сооружений (за исключением судовых и портовых гидротехнических сооружений)» (зарегистрирован Минюстом России 06.03.2014, регистрационный № 31533)</p>	
17.	Разработаны ли собственником (эксплуатирующей организацией) мероприятия по устранению причин, приведших к аннулированию разрешения на строительство и эксплуатацию ГТС?	<p>Пункт 4 Положения об эксплуатации гидротехнических сооружений и обеспечении безопасности гидротехнических сооружений, разрешение на строительство и эксплуатацию которого аннулировано (в том числе гидротехнических сооружений, находящегося в аварийном состоянии), гидротехническое сооружение, которое не имеет собственника или собственник которого неизвестен либо от права собственности, на которое собственник отказался, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 27.02.1999 № 237 (Собрание законодательства РФ, 1999, № 10, ст. 1249; 2014, № 35, ст. 4758) (далее - Положение № 237)</p>	

1	2	3	4
18.	<p>Выполнены ли собственником (эксплуатирующей организацией) мероприятия по устранению причин, приведших к аннулированию разрешения на строительство и эксплуатацию ГТС?</p>	Пункт 4 Положения № 237	
19.	<p>Обеспечивается ли собственником (эксплуатирующей организацией) режим наполнения и сработки водохранилищ с соблюдением приоритета:</p>	Подпункт е пункта 3 Положения № 237	
19.1.	питьевого водоснабжения?		
19.2.	хозяйственно-бытового водоснабжения?		
19.3.	потребности рыбного хозяйства?		
20.	<p>Имеется ли у собственника (эксплуатирующей организации):</p>	<p>Пункт 2 Правил консервации и ликвидации гидротехнических сооружений, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20.10.2014 № 1081 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2014, № 43, ст. 5916) (далее - Правила № 1081)</p>	
20.1.	решение о консервации ГТС?		
20.2.	решение о ликвидации ГТС?		
21.	<p>Соответствует ли типовой форме решения о консервации и (или) ликвидации ГТС (за исключением судовых и портовых ГТС):</p>	<p>Пункт 4 Правил № 1081, Приказ Ростехнадзора от 18.10.2017 № 435 «Об утверждении типовой формы решения о консервации и (или) ликвидации гидротехнического сооружения (за исключением судовых и портовых гидротехнических сооружений) (зарегистрирован Минюстом России 22.12.2017, регистрационный № 49400)</p>	
21.1.	решение собственника (эксплуатирующей организации) о консервации ГТС?		
21.2.	решение собственника (эксплуатирующей организации) о ликвидации ГТС?		

1	2	3	4
22.	Сформирована ли собственником (эксплуатирующей организацией): 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?	Пункт 8 Правил № 1081	
22.1.			
22.2.	Комиссия в 30-дневный срок для оценки соответствия выполненных работ по консервации и (или) ликвидации ГТС?		
23.	Включены ли собственником (эксплуатирующей организацией) в состав Комиссии представители:	Пункт 9 Правил № 1081	
23.1.	федеральных органов исполнительной власти, уполномоченных на осуществление федерального государственного надзора в области безопасности ГТС?		
23.2.	органов местного самоуправления, на территории которых находится консервируемое и (или) ликвидируемое ГТС?		
24.	Имеется ли у собственника (эксплуатирующей организации) акт обследования ГТС и его территории составленный Комиссией после осуществления мероприятий по:	Пункт 10 Правил № 1081	
24.1.	консервации?		
24.2.	ликвидаций?		

1	2	3	4
25.	Соответствует ли акт обследования ГТС составленный Комиссией, типовой форме акта обследования ГТС и его территории после осуществления мероприятий по:	Пункт 10 Правил № 1081, Приказ Ростехнадзора от 18.10.2017 № 436 «Об утверждении формы акта обследования гидротехнического сооружения и его территории после осуществления мероприятий по консервации и (или) ликвидации (за исключением судоводных и портовых гидротехнических сооружений)» (зарегистрирован Минюстом России 22.12.2017, регистрационный № 49401)	
25.1.	консервации ГТС?		
25.2.	ликвидации ГТС?		
26.	Направлена ли собственником (эксплуатирующей организацией) в 10-дневный срок копия акта 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:	Пункт 11 Правил № 1081	
26.1.	консервации ГТС?		
26.2.	ликвидации ГТС?		
27.	Проводились ли собственником (эксплуатирующей организацией) многофакторные исследования напорных ГТС, находящихся в эксплуатации более 25 лет с привлечением специализированных организаций с оценкой их:	Пункт 3.1.1 Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации, утвержденных приказом Минэнерго России от 19.06.2003 № 229 (зарегистрированным Минюстом России 20.06.2003, регистрационный № 4799) (далее - ПТЭСиС)	
27.1.	прочности?		
27.2.	устойчивости?		
27.3.	эксплуатационной надежности?		

1	2	3	4
28.	Проводилась ли собственником (эксплуатирующей организацией) проверка прочности бетона в бетонных ГТС на участках, расположенных в зонах переменного уровня и подверженных воздействию:	Пункт 3.1.2 ПТЭЭСИС	
28.1.	динамических нагрузок?		
28.2.	фильгующейся воды?		
28.3.	минеральных масел?		
28.4.	регулярному промораживанию?		
29.	Поддерживаются ли собственником (эксплуатирующей организацией) в исправном состоянии крепления откосов?	Пункт 3.1.3 ПТЭЭСИС	
30.	Отсутствуют ли повреждения грунтовых сооружений животными?	Пункт 3.1.3 ПТЭЭСИС	
31.	Производится ли собственником (эксплуатирующей организацией) регулярная очистка берм и кюветов каналов от:	Пункт 3.1.3 ПТЭЭСИС	
31.1.	мусора?		
31.2.	грунта осypeй?		
31.3.	выносов?		
32.	Обеспечивается ли собственником (эксплуатирующей организацией) незарастание откосов и гребня грунтовых сооружений:	Пункт 3.1.3 ПТЭЭСИС	
32.1.	деревьями?		
32.2.	кустарниками?		
33.	Имеются ли в установленных местах ГТС:	Пункт 3.1.3 ПТЭЭСИС	
33.1.	лестницы?		
33.2.	мостики?		
33.3.	ограждения?		
34.	Обеспечивается ли собственником (эксплуатирующей организацией) герметичность уплотнений деформационных швов сооружений ГТС?	Пункт 3.1.4 ПТЭЭСИС	

1	2	3	4
35.	Поддерживаются ли собственником (эксплуатирующей организацией) в исправном состоянии дренажные системы для отвода профильтровавшейся воды?	Пункт 3.1.7 ПТЭЭСиС	
36.	Обеспечены ли собственником (эксплуатирующей организацией) дренажные системы водомерными устройствами?	Пункт 3.1.7 ПТЭЭСиС	
37.	Осуществляется ли собственником (эксплуатирующей организацией) непрерывный отвод воды из дренажных систем от сооружений?	Пункт 3.1.7 ПТЭЭСиС	
38.	Проводятся ли собственником (эксплуатирующей организацией) испытания крупнообломочного материала упорных призм, подвергающихся сезонному замораживанию и оттаиванию на:	Пункт 3.1.9 ПТЭЭСиС	
38.1.	механическую прочность?		
38.2.	сдвиговую прочность?		
39.	Обеспечивается ли собственником (эксплуатирующей организацией) постоянная рабочая готовность насосов откачки воды при эксплуатации подземных зданий гидроэлектростанций (далее - ГЭС)?	Пункт 3.1.11 ПТЭЭСиС	
40.	Обеспечивается ли собственником (эксплуатирующей организацией) исправность при эксплуатации подземных зданий ГЭС:		
40.1	вентиляционных установок?		
40.2.	запасных выходов?	Пункт 3.1.11 ПТЭЭСиС	
41.	Обеспечивается ли собственником (эксплуатирующей организацией) исправность аварийного освещения при эксплуатации подземных зданий ГЭС?	Пункт 3.1.11 ПТЭЭСиС	
42.	Указаны ли в инструкции по эксплуатации ГЭС скорости воды в каналах:		
42.1.	минимальные?		
42.2.	максимальные?	Пункт 3.1.12 ПТЭЭСиС	

1	2	3	4
43.	Указаны ли в инструкции по эксплуатации ГТС допустимые скорости:		
43.1.	опорожнения водохранилищ?		
43.2.	наполнения водохранилищ?		
43.3.	опорожнения бассейнов?		
43.4.	наполнения бассейнов?	Пункт 3.1.13 ПТЭЭСиС	
43.5.	опорожнения каналов?		
43.6.	наполнения каналов?		
43.7.	опорожнения напорных водоводов?		
43.8.	наполнения напорных водоводов?		
44.	Осуществляется ли собственником (эксплуатирующей организацией) контроль за обеспечением работы при эксплуатации напорных водоводов:	Пункт 3.1.14 ПТЭЭСиС	
44.1.	опор?		
44.2.	уплотнений деформационных швов?		
44.3.	компенсационных устройств?		
45.	Осуществляется ли собственником (эксплуатирующей организацией) контроль за исключением повышенной вибрации оболочки при эксплуатации напорных водоводов?	Пункт 3.1.14 ПТЭЭСиС	
46.	Осуществляется ли собственником (эксплуатирующей организацией) контроль за обеспечением защиты напорных водоводов от:	Пункт 3.1.14 ПТЭЭСиС	
46.1	коррозии?		
46.2.	абразивного износа?		
47.	Осуществляется ли собственником (эксплуатирующей организацией) контроль за исключением раскрытия поверхностных трещин в бетоне сталебетонных и сталежелезобетонных водоводов более 0,3 мм при эксплуатации напорных водоводов?	Пункт 3.1.14 ПТЭЭСиС	

1	2	3	4
48.	Осуществляется ли собственником (эксплуатирующей организацией) контроль за обеспечением постоянной готовности к действию автоматических защитных устройств, предусмотренных на случай разрыва напорного водовода?	Пункт 3.1.14 ПТЭЭСиС	
49.	Осуществляется ли собственником (эксплуатирующей организацией) контроль за обеспечением динамической устойчивости для всех эксплуатационных режимов работы напорных водоводов?	Пункт 3.1.14 ПТЭЭСиС	
50.	Осуществляется ли собственником (эксплуатирующей организацией) контроль за обеспечением защиты здания ГЭС от затопления в случае повреждения (разрыва) напорных водоводов?	Пункт 3.1.14 ПТЭЭСиС	
51.	Производится ли собственником (эксплуатирующей организацией) проверка состояния аэрационных устройств в сроки, указанные в инструкции по эксплуатации ГТС?	Пункт 3.1.16 ПТЭЭСиС	
52.	Внесены ли собственником (эксплуатирующей организацией) в инструкцию по эксплуатации гидроузла положения по надзору за:	Пункт 3.1.18 ПТЭЭСиС	
52.1.	территорией в охранных зонах гидроузла?		
52.2.	состоянием сооружений в охранных зонах гидроузла?		
53.	Изложен ли собственником (эксплуатирующей организацией) в инструкции план мероприятий при возникновении на ГТС:	Пункт 3.1.19 ПТЭЭСиС	
53.1.	аварийных ситуаций?		
53.2.	чрезвычайных ситуаций?		
54.	Устраняются ли собственником (эксплуатирующей организацией) незамедлительно повреждения ГТС, создающие опасность для:	Пункт 3.1.20 ПТЭЭСиС	
54.1.	людей?		
54.2.	оборудования?		
54.3.	иных сооружений?		

1	2	3	4
55.	Имеются ли на ГТС:	Пункт 3.1.21 ПТЭЭСИС	
55.1.	противоаварийные устройства?		
55.2.	водоотливные средства?		
55.3.	спасательные средства?		
56.	Находятся ли в исправном состоянии и постоянной готовности к действию:	Пункт 3.1.21 ПТЭЭСИС	
56.1.	противоаварийные устройства?		
56.2.	водоотливные средства?		
56.3.	спасательные средства?		
57.	Проводится ли собственником (эксплуатирующей организацией):	Пункт 3.1.23 ПТЭЭСИС	
57.1.	обследование участков скальных откосов и бортов каньонов, на которых возможны камнепады?		
57.2.	очистка от камней скальных откосов и бортов каньонов, на которых возможны камнепады?		
58.	Проводится ли собственником (эксплуатирующей организацией) анализ данных натуральных наблюдений не реже 1 раза в 5 лет с оценкой безопасности ГТС и гидроузла в целом?	Пункт 3.1.27 ПТЭЭСИС	
59.	Соответствует ли проекту ГТС:	Пункт 3.1.28 ПТЭЭСИС	
59.1.	объем наблюдений?		
59.2.	состав контрольно-измерительной аппаратуры (далее - КИИ)?		
60.	Имеется ли у собственника (эксплуатирующей организации):	Пункт 3.1.28 ПТЭЭСИС	
60.1.	ведомость всей КИИ, с указанием даты установки каждого прибора и начальных отсчетов?		
60.2.	схема размещения всей КИИ?		

1	2	3	4
61.	Определены ли собственником (эксплуатирующей организацией) в инструкции по эксплуатации ГТС:	Пункт 3.1.28 ПТЭЭСИС	
61.1.	состояние КИА?		
61.2.	сроки проверки КИА?		
62.	Оснащены ли собственником (эксплуатирующей организацией) автоматизированными системами диагностического контроля (АСДК) напорные ГТС?	Пункт 3.1.28 ПТЭЭСИС	
63.	Обеспечивается ли собственником (эксплуатирующей организацией) ведение наблюдений за:	Пункт 3.1.29 ПТЭЭСИС	
63.1.	осадками сооружений и их оснований?		
63.2.	смещениями сооружений и их оснований?		
63.3.	деформациями сооружений?		
63.4.	деформациями облицовок?		
63.5.	трещинами сооружений?		
63.6.	состоянием деформационных и строительных швов?		
63.7.	креплением откосов грунтовых плотин?		
63.8.	креплением откосов грунтовых дамб?		
63.9.	креплением откосов грунтовых каналов?		
63.10.	креплением откосов грунтовых выемок?		
63.11	состоянием напорных водоводов?		
63.12.	режимом уровней бьефов гидроузла?		

1	2	3	4		
63.13.	фильтрационным режимом в основании грунтовых сооружений?	Пункт 3.1.29 ПТЭЭСиС			
63.14.	фильтрационным режимом в теле грунтовых сооружений?				
63.15.	фильтрационным режимом в основании бетонных сооружений?				
63.16.	фильтрационным режимом в теле бетонных сооружений?				
63.17.	фильтрационным режимом в береговых примыканиях грунтовых сооружений?				
63.18.	фильтрационным режимом в береговых примыканиях бетонных сооружений?				
63.19.	работой дренажных устройств?				
63.20.	работой противофильтрационных устройств?				
63.21.	режимом грунтовых вод в зоне сооружений?				
63.22.	вибрацией сооружений?				
63.23.	сейсмическими нагрузками на сооружения?				
63.24.	прочностью бетона сооружений?				
63.25.	водонепроницаемостью бетона сооружений?				
63.26.	напряженным состоянием конструкций?				
63.27.	температурным режимом конструкций?				
63.28.	коррозией бетона сооружений?				
63.29.	коррозией металла сооружений?				

1	2	3	4		
63.30.	состоянием сварных швов металлоконструкций сооружений?	Пункт 3.1.29 ПТЭЭСИС			
63.31.	выделением газа на отдельных участках ГТС?				
63.32.	размывом водобоя сооружений?				
63.33.	размывом рисбермы сооружений?				
63.34.	размывом дна сооружений?				
63.35.	размывом берегов сооружений?				
63.36.	коррозией облицовок сооружений?				
63.37.	истиранием облицовок сооружений?				
63.38.	просадками сооружений?				
63.39.	оползновыми явлениями сооружений?				
63.40.	заилением каналов и бассейнов?				
63.41.	заращением каналов и бассейнов?				
63.42.	переработкой берегов водоемов?				
64.	Обеспечивается ли собственником (эксплуатирующей организацией) ведение наблюдений за воздействием льда на сооружения и их обледенением?			Пункт 3.1.29 ПТЭЭСИС	
65.	Указаны ли в инструкциях для каждого напорного ГТС критерии безопасности, с которыми сравниваются результаты наблюдений по КИА?	Пункт 3.1.29 ПТЭЭСИС			
66.	Производится ли собственником (эксплуатирующей организацией) уточнение первоначальных (проектных) критериев безопасности ГТС по мере накопления данных натурных наблюдений?	Пункт 3.1.29 ПТЭЭСИС			

1	2	3	4
67.	Проводиться ли собственником (эксплуатирующей организацией) контроль за:		
67.1	напряженным состоянием анкерного крепления вмещающего массива при эксплуатации подземных зданий электростанций?		
67.2.	напряженным состоянием осевого крепления вмещающего массива при эксплуатации подземных зданий электростанций?		
67.3.	деформациями смещения стен и свода камер подземных зданий электростанций?	Пункт 3.1.31 ПТЭЭСиС	
67.4.	фильтрационным режимом массива подземных зданий электростанций?		
67.5.	температурным режимом массива подземных зданий электростанций?		
67.6.	протечками воды в помещениях при эксплуатации подземных зданий электростанций?		
68.	Установлены ли собственником (эксплуатирующей организацией) на головном узле ГТС?		
68.1.	базисные реперы?	Пункт 3.1.33 ПТЭЭСиС	
68.2.	рабочие реперы?		
69.	Установлены ли собственником (эксплуатирующей организацией) на станционном узле ГТС?		
69.1.	базисные реперы?	Пункт 3.1.33 ПТЭЭСиС	
69.2.	рабочие реперы?		
70.	Обозначены ли собственником (эксплуатирующей организацией) на местности знаками оси основных сооружений?	Пункт 3.1.33 ПТЭЭСиС	
71.	Связаны ли с базисными реперами оси основных сооружений?	Пункт 3.1.33 ПТЭЭСиС	

1	2	3	4
72.	Имеют ли анкерные опоры напорных водоводов марки, определяющие положение опор:	Пункт 3.1.33 ПТЭЭСиС	
72.1.	в плане?		
72.2.	по высоте?		
73.	Имеются ли у собственника (эксплуатирующей организации) на водонапорных ограждающих плотинах и дамбах, каналах, туннелях, дамбах золошлакоотвалов знаки отмечающие:	Пункт 3.1.33 ПТЭЭСиС	
73.1.	попикетно длину сооружения?		
73.2.	начало сооружения?		
73.3.	конец сооружения?		
73.4.	радиусы закруглений сооружений?		
73.5.	места расположения скрытых под землей или под водой устройств?	Пункт 3.1.34 ПТЭЭСиС	
74.	Защищена ли КИА от:		
74.1.	повреждений?		
74.2.	промерзаний?	Пункт 3.1.34 ПТЭЭСиС	
75.	Имеет ли КИА четкую маркировку?		

1	2	3	4
76.	Осуществляется ли собственником (эксплуатирующей организацией) комиссионный предпаводковый осмотр с проверкой подготовки к паводку (паводку):	Пункт 3.1.35 ПТЭЭСиС	
76.1.	всех ГТС?		
76.2.	механического оборудования?		
76.3.	подъемных устройств?		
77.	Осуществляется ли собственником (эксплуатирующей организацией) осмотр сооружений после прохождения паводка?	Пункт 3.1.35 ПТЭЭСиС	
78.	Соблюдается ли собственником (эксплуатирующей организацией) периодичность осмотра подводных частей:	Пункт 3.1.36 ПТЭЭСиС	
78.1.	сооружений?		
78.2.	водобоя?		
78.3.	рисбермы?		
78.4.	туннелей?		
79.	Осматривается ли собственником (эксплуатирующей организацией) в соответствии с утвержденным графиком механическое оборудование ГТС?	Пункт 3.1.38 ПТЭЭСиС	
80.	Проверяется ли собственником (эксплуатирующей организацией) в соответствии с утвержденным графиком механическое оборудование ГТС?	Пункт 3.1.38 ПТЭЭСиС	
81.	Проводится ли собственником (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	

1	2	3	4
82.	Оборудованы ли основные затворы указателями высоты открытия?	Пункт 3.1.39 ПТЭЭСиС	
83.	Имеют ли привязку к базисным реперам:	Пункт 3.1.39 ПТЭЭСиС	
83.1.	индивидуальные подъемные механизмы?		
83.2.	закладные части затворов?		
84.	Обеспечена ли собственником (эксплуатирующей организацией):	Пункт 3.1.40 ПТЭЭСиС	
84.1.	водонепроницаемость затворов?		
84.2.	правильная посадка на порог затворов?		
84.3.	плотное прилегание затворов к опорному контуру?		
85.	Отсутствуют ли:		Пункт 3.1.40 ПТЭЭСиС
85.1.	перекосы затворов при работе под напором?		
85.2.	недопустимые деформации затворов при работе под напором?		
86.	Обеспечено ли собственником (эксплуатирующей организацией):	Пункт 3.1.43 ПТЭЭСиС	
86.1.	утепление пазов для работы в зимних условиях?		
86.2.	обогрев пазов для работы в зимних условиях?		
86.3.	работа опорных устройств затворов в зимних условиях?		
86.4.	работа пролетных строений затворов в зимних условиях?		
86.5.	работа сороудерживающих решеток в зимних условиях?		

1	2	3	4
87.	Очищаются ли собственником (эксплуатирующей организацией) от сора сороудерживающие конструкции:	Пункт 3.1.44 ПТЭЭСиС	
87.1.	решетки?		
87.2.	сетки?		
87.3.	запаны?		
88.	Установлены ли собственником (эксплуатирующей организацией) предельные значения перелоада уровней на сороудерживающих решетках?	Пункт 3.1.44 ПТЭЭСиС	
89.	Отсутствует ли вибрация сороудерживающих решеток при эксплуатационных режимах работы?	Пункт 3.1.45 ПТЭЭСиС	
90.	Защищены ли от коррозии:	Пункт 3.1.46 ПТЭЭСиС	
90.1.	механическое оборудование?		
90.2.	металлические части ГТС?		
91.	Защищены ли от обрастания дрейсенной:	Пункт 3.1.46 ПТЭЭСиС	
91.1.	механическое оборудование?		
91.2.	металлические части ГТС?		
92.	Имеются ли у собственника (эксплуатирующей организации) инструкции по эксплуатации основного и вспомогательного оборудования ГЭС?	Пункт 3.3.9 ПТЭЭСиС	