

Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору
(Ростехнадзор)

Федеральное бюджетное учреждение
«Научно-технический центр «Энергобезопасность»
(ФБУ «НТЦ Энергобезопасность»)

СПРАВОЧНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ПОСОБИЕ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ ВЫЕЗДНОЙ ПЛАНОВОЙ ПРОВЕРКИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ НА ЭТАПЕ ИХ ЭКСПЛУАТАЦИИ

**Москва
2016**

Федеральная служба
по экологическому, технологическому и атомному надзору
(Ростехнадзор)



Федеральное бюджетное учреждение
«Научно-технический центр «Энергобезопасность»
(ФБУ «НТЦ Энергобезопасность»)



**СПРАВОЧНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ПОСОБИЕ
ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ ВЫЕЗДНОЙ
ПЛАНОВОЙ ПРОВЕРКИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ
СООРУЖЕНИЙ НА ЭТАПЕ ИХ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Москва
2016

Справочно-методическое пособие для организации и проведения выездной плановой проверки гидротехнических сооружений на этапе их эксплуатации. — М.: Закрытое акционерное общество «Научно-технический центр исследований проблем промышленной безопасности», 2016. — 68 с.

Справочно-методическое пособие для организации и проведения выездной плановой проверки гидротехнических сооружений на этапе их эксплуатации разработано федеральным бюджетным учреждением «Научно-технический центр «Энергобезопасность» при участии Управления государственного энергетического надзора Ростехнадзора.

Предназначено для должностных лиц центрального аппарата и территориальных управлений Ростехнадзора.

- © Федеральное бюджетное учреждение «Научно-технический центр «Энергобезопасность»
- © Оформление. Закрытое акционерное общество «Научно-технический центр исследований проблем промышленной безопасности», 2016

СОДЕРЖАНИЕ

Справочно-методическое пособие для организации и проведения выездной плановой проверки гидротехнических сооружений на этапе их эксплуатации	4
Приложение № 1. Термины и определения	10
Приложение № 2. Предписание	11
Приложение № 3. Программа проверки юридического лица, индивидуального предпринимателя в области безопасности ГТС.....	14
Приложение № 4. Перечень документации и вопросов для проверки ГТС и механического оборудования ГЭС	21
Приложение № 5. Перечень документации и вопросов для проверки ГТС водохозяйственного комплекса	41
Приложение № 6. Перечень документации и вопросов для проверки ГТС промышленных предприятий.....	53
Приложение № 7. Перечень нормативных правовых актов в области безопасности ГТС, рекомендуемых для применения при проведении проверок ГТС на этапе их эксплуатации.....	60

СПРАВОЧНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ПОСОБИЕ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ ВЫЕЗДНОЙ ПЛАНОВОЙ ПРОВЕРКИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ НА ЭТАПЕ ИХ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Справочно-методическое пособие для организации и проведения выездной плановой проверки гидротехнических сооружений на этапе их эксплуатации (далее — Пособие) содержит рекомендации по проведению выездной плановой проверки гидротехнических сооружений (далее — ГТС) на этапе их эксплуатации, вопросы для проверки ГТС различного назначения и перечни нормативных правовых актов, на соответствие которым проводятся проверки, и является кратким изложением положений из Методических указаний по проверке гидротехнических сооружений на этапе их эксплуатации, утвержденных приказом Ростехнадзора от 27 июня 2016 г. № 240 (далее — Методические указания).

Методические указания и соответственно Пособие содержат рекомендации, не противоречащие положениям Водного кодекса Российской Федерации от 3 июня 2006 г. № 74-ФЗ, Федерального закона от 21 июля 1997 г. № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений», 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», постановления Правительства Российской Федерации от 6 ноября 1998 г. № 1303 «Об утверждении Положения о декларировании безопасности гидротехнических сооружений», постановления Правительства Российской Федерации от 30 июля 2004 г. № 401 «О Федеральной службе

по экологическому, технологическому и атомному надзору», постановления Правительства Российской Федерации от 27 октября 2012 г. № 1108 «О федеральном государственном надзоре в области безопасности гидротехнических сооружений», постановления Правительства Российской Федерации от 5 мая 2012 г. № 455 «О режиме постоянного государственного надзора на опасных производственных объектах и гидротехнических сооружениях», постановления Правительства Российской Федерации от 18 декабря 2001 г. № 876 «Об утверждении Правил определения величины финансового обеспечения гражданской ответственности за вред, причиненный в результате аварии гидротехнического сооружения», постановления Правительства Российской Федерации от 2 ноября 2013 г. № 986 «О классификации гидротехнических сооружений», приказа Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 24 февраля 2016 г. № 67 «Об утверждении Административного регламента исполнения Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору государственной функции по осуществлению федерального государственного надзора в области безопасности гидротехнических сооружений (за исключением судоходных и портовых гидротехнических сооружений)» (далее — Административный регламент).

Пособие предназначено для применения должностными лицами Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (далее — Ростехнадзор) при осуществлении ими деятельности по проверкам ГТС на этапе их эксплуатации.

Задачей федерального государственного надзора в области безопасности ГТС является предупреждение, выявление и пресечение нарушений юридическими лицами, их руководителями и иными должностными лицами, индивидуальными предпринимателями, их уполномоченными представителями, осуществляющими эксплуатацию ГТС, требований к обеспечению безопасности ГТС, установленных законодательством Российской Федерации.

Предметом проверки при осуществлении федерального государственного надзора в области безопасности ГТС является соблю-

дение юридическим лицом, индивидуальным предпринимателем в процессе осуществления деятельности по эксплуатации ГТС обязательных требований.

Организация проверки осуществляется в порядке, установленном статьей 14 Федерального закона от 26 декабря 2008 г. № 294-ФЗ, и проводится по месту нахождения Ростехнадзора (центрального аппарата или территориального органа).

Права и обязанности должностных лиц Ростехнадзора при проведении проверки определены в постановлении Правительства Российской Федерации от 27 октября 2012 г. № 1108.

Результатом исполнения Ростехнадзором государственной функции по осуществлению федерального государственного надзора в области безопасности ГТС в соответствии с Административным регламентом является составление по результатам проверки акта и его вручение, выдача предписания об устранении выявленных нарушений обязательных требований, составление протокола об административном правонарушении (возбуждение дела об административном правонарушении).

Акт проверки должностным лицом Ростехнадзора, осуществляющим проверку, составляется в соответствии с типовой формой акта проверки Ростехнадзора (центрального аппарата или территориального органа), установленной приказом Минэкономразвития России от 30 апреля 2009 г. № 141.

В журнале учета проверок, которые ведутся юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями по типовой форме, установленной приказом Минэкономразвития России от 30 апреля 2009 г. № 141, должностными лицами Ростехнадзора осуществляется запись о проведенной проверке.

В соответствии с пунктом 70 Административного регламента в случае выявления при проведении проверки нарушений юридическим лицом (индивидуальным предпринимателем) обязательных требований должностные лица Ростехнадзора (территориального органа Ростехнадзора), проводившие проверку, в пределах полномочий, предусмотренных законодательством Российской

Федерации, обязаны выдать предписание юридическому лицу, индивидуальному предпринимателю об устранении выявленных нарушений.

Ниже приведены приложения № 1–7 к настоящему Пособию, которые соответствуют приложениям № 1–7 к Методическим указаниям по проверке гидротехнических сооружений на этапе их эксплуатации, утвержденным приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 27 июня 2016 г. № 240.

В приложении № 1 к настоящему Пособию приведены термины и определения.

В приложении № 2 к настоящему Пособию приведена типовая форма предписания.

Программа проверки составляется и утверждается ответственным за проведение проверки должностным лицом и прикладывается к приказу (распоряжению) о проведении проверки. Типовая форма программы проверки юридического лица, индивидуального предпринимателя в области безопасности ГТС приведена в приложении № 3 к настоящему Пособию.

В программу выездной проверки рекомендуется включать вопросы безопасности ГТС, которые определяются уникальными особенностями проверяемого ГТС с учетом его назначения, проектных решений, типа и класса, которые наиболее актуальны на текущий момент времени для оценки безопасности находящихся в эксплуатации ГТС.

Для проверки отбираются обязательные требования из действующих нормативных правовых актов в зависимости от назначения ГТС.

Перечень документации и вопросов для проверки ГТС и механического оборудования ГЭС приведен в приложении № 4 к настоящему Пособию.

Перечень документации и вопросов для проверки ГТС водохозяйственного комплекса приведен в приложении № 5 к настоящему Пособию.

Перечень документации и вопросов для проверки ГТС промышленных предприятий приведен в приложении № 6 к настоящему Пособию.

В приложении № 7 к настоящему Пособию приведен перечень нормативных правовых актов в области безопасности ГТС, рекомендуемых для применения при проведении проверок ГТС на этапе их эксплуатации.

При проведении проверочных мероприятий в рамках выездной плановой проверки Ростехнадзора проводится проверка наличия:

эксплуатационной документации, в том числе документации по обеспечению качества в организации (учредительные документы владельца ГТС, структура эксплуатирующей организации, документы о назначении на должность руководителя эксплуатирующей организации, документы, подтверждающие полномочия назначенных представителей, приказ о распределении обязанностей в руководстве эксплуатирующей организации, в том числе за эксплуатацию ГТС, должностные инструкции персонала, ответственного за обеспечение безопасной эксплуатации ГТС);

нормативной документации, используемой эксплуатирующей организацией при эксплуатации ГТС;

разрешения на ввод в эксплуатацию ГТС;

проектной и исполнительской документации, в том числе проектной документации на строительство, реконструкцию, документации на техническое перевооружение, при необходимости документации на консервацию или ликвидацию ГТС;

критериев безопасности ГТС и документации по контролю (мониторингу) за показателями состояния ГТС, природных и техногенных воздействий;

паспортов и заводских инструкций по эксплуатации на установленное оборудование на ГТС;

плана ликвидации возможных аварий ГТС и журналы противоаварийных тренировок руководства и персонала;

документов и протоколов об организации обучения и проверки знаний персонала, эксплуатирующего ГТС;

документов, подтверждающих аттестацию персонала, эксплуатирующего ГТС;

договора обязательного страхования гражданской ответственности за причинение вреда в результате аварии ГТС;

правил эксплуатации ГТС;

правил эксплуатации водохранилища;

документов, подтверждающих регистрацию ГТС в Российском регистре гидротехнических сооружений;

разрешения на эксплуатацию ГТС;

расчета вероятного вреда, который может быть причинен жизни, здоровью физических лиц, имуществу физических и юридических лиц в результате аварии ГТС;

декларации безопасности ГТС, утвержденной органом федерального государственного надзора;

актов о произошедших авариях и отказах в работе ГТС и оборудования, материалов расследования их причин;

актов проведенных ремонтно-восстановительных работ;

материалов ежегодных мероприятий по подготовке ГТС к прохождению весеннего половодья и пропуску дождевых паводков;

правоустанавливающего документа на земельный участок, необходимый для осуществления деятельности, связанной с эксплуатацией ГТС;

документации по проведению технического освидетельствования и ремонтов.

Приложение № 1
*к Справочно-методическому пособию
для организации и проведения выездной
плановой проверки гидротехнических сооружений
на этапе их эксплуатации*

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

Авария гидротехнического сооружения — повреждение или разрушение сооружений, технических устройств, применяемых на ГТС, отказ или повреждение технических устройств, отклонение от правил эксплуатации ГТС, утвержденных в установленном порядке, сброс воды из водохранилища, опасных веществ, жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций, которые возникли при эксплуатации ГТС и повлекли причинение вреда физическим или юридическим лицам.

Приложение № 2
к Справочно-методическому пособию
для организации и проведения выездной
плановой проверки гидротехнических сооружений
на этапе их эксплуатации

(Типовая форма)

(наименование подразделения Ростехнадзора
(структурное подразделение центрального аппарата или территориальный орган)

(место составления предписания)

« ___ » _____ 20__ г.
(дата составления предписания)

ПРЕДПИСАНИЕ № — рп/П

(указать, кому адресовано)

(должность, фамилия, имя, отчество должностного лица, составившего предписание на основании Акта проверки Ростехнадзора от (дата) № -рп/А, составленного в отношении (указать полное наименование индивидуального предпринимателя либо юридического лица (сокращенное наименование юридического лица), ИНН, ОГРН, КПП, адрес (место нахождения), место осуществления лицензируемого вида деятельности)

В присутствии:

ПРЕДПИСЫВАЮ:
Принять меры по устранению выявленных нарушений
в установленные сроки

№ п/п	Описание и характер выявленных нарушений	Нормативный правовой акт, требование которого нарушено или не соблюдено	Срок устранения нарушения
1	2	3	4

Информацию о выполнении пунктов настоящего предписания необходимо направить в письменной форме в установленные сроки в Федеральную службу по экологическому, технологическому и атомному надзору (центральный аппарат или территориальный орган) по адресу: _____

Невыполнение предписания в установленный срок является основанием для привлечения лица к административной ответственности в соответствии с частью 11 статьи 19.5 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях.

Вынесение настоящего предписания является основанием для проведения контрольных мероприятий по проверке полноты и правильности его исполнения.

С предписанием ознакомлен:

(Ф.И.О., подпись)

Сведения об отказе в ознакомлении с предписанием и отказе от подписи

Лицо, вынесшее предписание:

(должностное лицо)

(Ф.И.О.)

Экземпляр предписания на _____ листах для исполнения получен

(должность, Ф.И.О., подпись, дата)

Приложение № 3
к Справочно-методическому пособию
для организации и проведения выездной
плановой проверки гидротехнических сооружений
на этапе их эксплуатации

(Типовая форма)

**Программа проверки юридического лица, индивидуального
предпринимателя в области безопасности ГТС**

Приказ о проверке гидротехнических
сооружений от 20__ г. №_____

_____ (реквизиты приказа о проверке
гидротехнических сооружений)

_____ «___» _____ 20__ г.

I. Цель проведения проверки _____

_____ (цель соответствует названию темы проверки, указанной в ежегодном плане
проведения плановых проверок)

II. Наименование субъекта проверки и (или) объекта проверки

1. Полное и сокращенное наименование субъекта проверки, владельца, эксплуатирующей организации _____

2. Полное и сокращенное наименование гидротехнического сооружения (комплекса гидротехнических сооружений) _____

III. Вид проверки _____

_____ (документарная, выездная)

IV. Общие сведения о субъекте проверки _____

(форма управления, право собственности, организационная структура и т.п.)

V. Общие сведения об объекте проверки

5.1. Дата ввода гидротехнического сооружения в эксплуатацию (реквизиты акта государственной комиссии приемки гидротехнического сооружения в эксплуатацию)

Гидротехнические сооружения (перечисляются) на реке _____, введены в постоянную эксплуатацию «Актом Государственной комиссии по приемке в промышленную эксплуатацию» XX XX 19____ г.

Регистрационный код гидротехнических сооружений в Российском регистре _____

5.2. Сведения о владельце гидротехнического сооружения: _____

5.2.1. Форма собственности: государственная, муниципальная, частная

Форма собственности — федеральная (ОКФС 12).

5.2.2. Собственник гидротехнического сооружения: Российская Федерация, субъект Российской Федерации (наименование), муниципальное образование (наименование), организация (полное и сокращенное наименование, адрес, телефон, факс, адрес электронной почты), физическое лицо (Ф.И.О., паспортные данные)

Полное наименование: _____

Сокращенное наименование: _____

Юридический адрес: _____

Почтовый адрес: _____

Контакты: телефон; факс: _____

E-mail: _____

Сайт: _____

Имущество находится на праве _____ Договор № _____
от _____ г. и Передаточным балансом (Приложение № 1 к Договору).

Балансодержатель гидротехнического сооружения: _____

Генеральный директор _____

5.3. Сведения об эксплуатирующей организации для гидротехнических сооружений, находящихся в государственной или муниципальной собственности:

5.3.1. Полное и сокращенное наименование эксплуатирующей организации, адрес, телефон, факс

_____ (полное наименование)

_____ (сокращенное наименование)

Почтовый адрес: _____

Телефон/факс: _____

E-mail: _____

Сайт: <http://www.> _____

5.3.2. Должность, фамилия, имя, отчество руководителя организации _____

5.3.3. Форма передачи функций по эксплуатации гидротехнических сооружений эксплуатирующей организации: хозяйственное ведение, оперативное управление, по иным основаниям _____

(функции по эксплуатации гидротехнических сооружений переданы _____
на условии _____ по договору № _____
от _____ г., утвержденного _____)

5.3.4. Сведения об эксплуатирующей организации _____

(для гидротехнических сооружений, находящихся в частной собственности):
наименование организации (юридического лица), осуществляющей эксплуатацию гидротехнического сооружения, форма передачи функций по эксплуатации гидротехнического сооружения эксплуатирующей организации (договор аренды, договор на выполнение услуг, по иным основаниям)

5.4. Сведения о разработчике проекта гидротехнических сооружений: полное и сокращенное наименование проектной организации, для существующей в настоящее время организации — адрес, телефон, факс, банковские реквизиты _____

5.5. Дата последнего преддекларационного обследования гидротехнических сооружений: _____

5.6. Сведения о финансовом обеспечении гражданской ответственности за вред, который может быть причинен в результате аварии гидротехнического сооружения: _____

(источник возмещения вреда, который может быть причинен в результате аварии гидротехнического сооружения; значения вероятного вреда, который может быть причинен в результате аварии гидротехнического сооружения, определенного для сценария наиболее тяжелой аварии гидротехнических сооружений, а также для сценария наиболее вероятной аварии гидротехнических сооружений)

5.7. Наименование и адрес организации-страховщика; размер страховой суммы по договору обязательного страхования гражданской ответственности, реквизиты и срок действия договора страхования _____

5.8. Места нахождения и основные параметры гидротехнических сооружений _____

(наименование субъекта Российской Федерации, муниципального образования, бассейнового округа, на территории которого расположены гидротехнические сооружения)

(название водного объекта, на котором расположены гидротехнические сооружения, местоположение створа плотины — расстояние от устья или истока водотока, водосборная площадь)

(сведения о предоставлении в пользование земельного участка, необходимого для размещения гидротехнических сооружений: реквизиты документа, устанавливающего право собственности или иные права на земельный участок)

(общая длина напорного фронта обследуемого гидротехнического сооружения, отметки нормального и форсированного подпорного уровней)

(наличие и общая характеристика существующих гидротехнических сооружений и/или прочих сооружений каскада водохранилищ на реке и ее притоках выше и ниже створа водоподпорных гидротехнических сооружений, формирующих водный режим бассейна реки, в том числе в случаях аварий гидротехнического сооружения)

5.9. Назначение, класс и вид, фактический и нормативный срок эксплуатации гидротехнического сооружения, класс токсичности складированных отходов _____

5.10. Сведения об имевших место реконструкциях и капитальных ремонтах гидротехнических сооружений за последние 5 лет _____

5.11. Наличие декларации безопасности гидротехнических сооружений, разрешения на их эксплуатацию, согласованных в установленном порядке правил эксплуатации гидротехнических сооружений, правил эксплуатации водохранилищ, правил использования водных ресурсов, срок их действия _____

5.12. Сведения о выполнении плана мероприятий по обеспечению безопасности ГТС, принятого по результатам предшествующего декларирования безопасности гидротехнических сооружений, с указанием причин невыполнения отдельных позиций плана _____

5.13. Сведения о выполнении предписаний органа государственного надзора за безопасностью гидротехнических сооружений за период действия предшествующей декларации безопасности гидротехнических сооружений _____

VI. Мероприятия проверки

№ п/п	Вид действия	Нормативные правовые акты, пункты требований, на соответствие которым проводится проверка по этому вопросу	Результат проверки
1	Рассмотрение документов юридического лица, индивидуального предпринимателя		
1.1	Рассмотрение актов предыдущих проверок		
1.2	Анализ материалов рассмотрения дел об административных правонарушениях		
1.3	Рассмотрение надзорных дел, в том числе надзорного дела на этапе строительства		
1.4	Анализ других документов (перечислить)		
2	Осмотр ГТС, территорий, зданий, строений, сооружений, помещений, оборудования, которые функционально связаны с ГТС, используемыми юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями при осуществлении деятельности		
2.1	Проведение оценок выполнения субъектом условий действия разрешения на эксплуатацию ГТС		
2.2	Проведение проверки выполнения ранее выданных предписаний по устранению нарушений требований безопасности при эксплуатации ГТС (перечислить)		

№ п/п	Вид действия	Нормативные правовые акты, пункты требований, на соответствие которым проводится проверка по этому вопросу	Результат проверки
2.3	Рассмотрение материалов технической эксплуатации ГТС		
2.4	Проведение экспертиз безопасности технических устройств на ГТС		
2.5	Проведение испытаний		
2.6	<p>Специальные вопросы проверки (составляется перечень вопросов с учетом рекомендаций раздела III настоящих Методических указаний, особенностей проверяемых ГТС, условий их размещения, назначения, класса, вида проверки, времени проверки, в том числе проверки, связанной с паводком или паводком).</p> <p>Также необходимо руководствоваться приложениями к настоящему Пособию для ГТС и механического оборудования ГЭС — приложением № 4; для ГТС водохозяйственного назначения — приложением № 5; для ГТС объектов промышленности — приложением № 6</p>		
2.7	Иные вопросы проверки		

Составил _____

(Фамилия, имя, отчество, должность, подпись)

Приложение № 4
к Справочно-методическому пособию
для организации и проведения выездной
плановой проверки гидротехнических сооружений
на этапе их эксплуатации

(Типовая форма)

**Перечень документации и вопросов для проверки
ГТС и механического оборудования ГЭС**

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
	Распорядительные документы	
1	Приказ руководителя предприятия о распределении функций и границ по обслуживанию оборудования, зданий, сооружений и коммуникаций между производственными подразделениями, структурными подразделениями и назначении лиц, ответственных за состояние и безопасную эксплуатацию всех элементов объекта, а также об определении должностных функций (обязанностей) всего персонала	Подпункты 1.1.2, 1.1.8 Правил технической эксплуатации станций и сетей Российской Федерации, утвержденных приказом Минэнерго России от 19.06.2003 № 229 (далее — ПТЭЭСиС)
2	Приказ о создании аттестационной комиссии организации	Пункт 18 Положения об организации работы по подготовке и аттестации специалистов организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору, утвержденного

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
		приказом Ростехнадзора от 29.01.2007 № 37 (далее — Положение РТН, утвержденное 29.01.2007 № 37)
3	Приказ о назначении комиссии предприятия и структурных подразделений и их состав по проверке знаний норм и правил. Наличие в составе комиссии представителей Ростехнадзора	Подпункты 8.4, 8.10, 8.12, 8.15 Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации, утвержденных приказом Минтопэнерго России от 19.02.2000 № 49 (далее — ПРП)
	Техническая документация	
4	Наличие документов и соответствие их нормативным требованиям: акты отвода земельных участков и схема границ зоны отчуждения ГТС; акты приемки скрытых работ на сооружениях и их элементах, в том числе закладной контрольно-измерительной аппаратуры; технические паспорта ГТС; исполнительные чертежи, в том числе по размещению контрольно-измерительной аппаратуры; инструкции по эксплуатации ГТС и их механического оборудования; журналы инструментальных и визуальных наблюдений за ГТС и их отдельными элементами; акты специализированных комиссий по обследованию и оценке ГТС и их элементов:	Подпункт 1.7.1 ПТЭЭСиС

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
	<p>для напорных ГТС, находящихся в эксплуатации более 25 лет, наличие многофакторного исследования с оценкой их прочности, устойчивости и эксплуатационной надежности с привлечением специализированных организаций;</p> <p>отчетные материалы о натуральных и специальных научных исследованиях, испытаниях и наладочных работах, проведенных привлеченными организациями;</p> <p>материалы обработки и анализа данных наблюдений за ГТС. Годовые отчеты о результатах натуральных наблюдений;</p> <p>акт приемки ГТС комиссиями после проведения капитальных ремонтов, оценка ремонта;</p> <p>акты очередных весенних и осенних осмотров, а также внеочередных осмотров сооружений после стихийных бедствий;</p> <p>утвержденный перечень инструкций, схем и другой документации</p>	
5	План мероприятий при возникновении на ГТС аварийных и чрезвычайных ситуаций	Подпункт 3.1.19 ПТЭЭСиС
6	Проектная документация по раннему предотвращению (с учетом расчетных материалов по воздействию волн прорыва из водохранилищ) случаев отказа или аварий ГТС	Подпункт 3.1.19 ПТЭЭСиС
7	Должностные инструкции для каждой категории персонала, эксплуатирующего ГТС	Подпункт 1.7.8 ПТЭЭСиС

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
8	График периодических осмотров и проверок механического оборудования (осмотр проводится 2 раза в год)	Подпункт 3.1.38 ПТЭЭСиС
9	Наличие утвержденных Правил использования водных ресурсов водохранилища (ПИВР) и Правил технической эксплуатации и благоустройства водохранилища (ПТЭ), регулирующих сток воды и пересмотр их не реже 1 раза в 10 лет	Подпункт 3.2.1 ПТЭЭСиС
10	Наличие материалов по результатам проверок прочности бетона на участках, подверженных воздействию динамических нагрузок, фильтрующейся воды, минеральных масел, регулярному промораживанию и расположенных в зонах переменного уровня	Подпункт 3.1.2 ПТЭЭСиС
11	Наличие годовых и перспективных планов ремонтов ГТС. Соблюдение сроков вывода оборудования и сооружений в ремонт и ввод их в работу	Подпункт 1.6.9 ПТЭЭСиС
12	Наличие графика осмотра подводных частей сооружений (1 раз после 2 лет эксплуатации, затем через 5 лет и далее по мере необходимости). После пропуска паводков, близких к расчетным, следует производить обследование водобоя, рисбермы и примыкающего участка русла	Подпункт 3.1.36 ПТЭЭСиС
13	Наличие в инструкциях указаний о пропуске воды через водозаборные сооружения, обеспечивающих предотвращение повреждений сооружений и размыв дна за ними	Подпункт 3.2.5 ПТЭЭСиС

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
14	Наличие в инструкциях сроков и объема наблюдений за: осадками и смещениями сооружений и их оснований; деформациями и трещинами в сооружениях, состоянием деформационных и строительных швов, креплений откосов грунтовых плотин, дамб, состояние напорных водоводов; фильтрационным режимом в основании и теле грунтовых и бетонных сооружений, береговых примыканий; воздействием потока на сооружение (размыв водобоя и рисбермы, дна и берегов, коррозией облицовок, просадками, оползневыми явлениями, заилением и зарастанием каналов и бассейнов) воздействием льда на сооружения и их обледенением	Подпункт 3.1.29 ПТЭЭСиС
Организация работы с персоналом		
15	Наличие утвержденного руководителем организации порядка проведения работы с персоналом с соответствующим согласованием с Ростехнадзором	Подпункт 5.1 ПРП
16	Порядок обучения, стажировки, проверки знаний и аттестации лиц, обслуживающих объекты или выполняющих работы на ГТС, поднадзорные Ростехнадзору, в соответствии с требованиями, утвержденными Ростехнадзором	Подпункт 4.8 ПРП
17	Порядок допуска к подготовке по новой должности (работник должен иметь профессиональное образование и соответствующий опыт работы или быть обучен по действующей в отрасли форме обучения)	Подпункты 6.1, 6.2 ПРП

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
18	Наличие утвержденных планов и программ подготовки персонала по новой должности	Подпункты 6.3, 6.4 ПРП
19	Наличие утвержденного председателем постоянно действующей экзаменационной комиссии перечня контрольных вопросов для каждого работника и согласованного с органами надзора	Подпункт 8.16 ПРП
20	Наличие распорядительного документа руководителя о допуске к самостоятельной работе работника	Подпункт 10.3 ПРП
21	Организация проведения вводного, первичного на рабочем месте, повторного, внепланового и целевого инструктажей	Подпункты 11.4.4, 11.5.1, 11.8, 11.10 ПРП
22	Организация специальной подготовки (систематически, не реже 1 раза в месяц, с отрывом от выполнения основных функций)	Подпункт 13.2 ПРП
23	Наличие утвержденных главным инженером программ специальной подготовки и порядка реализации программ для каждого рабочего места	Подпункт 13.2 ПРП
24	Повышение квалификации рабочих по утвержденным руководителем программам в образовательных учреждениях имеющих лицензии. Обеспечение ежегодного профессионального обучения каждого рабочего	Подпункт 14.4 ПРП

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
	Организация эксплуатации и контроля за гидротехническими сооружениями и гидромеханическим оборудованием	
25	Наличие утвержденной в установленном порядке декларации безопасности ГТС, в том числе: экспертизы безопасности ГТС; утвержденных критериев безопасности ГТС; расчета размера вреда, который может быть причинен жизни, здоровью физических лиц, имуществу физических и юридических лиц в результате аварии ГТС, согласованного с администрацией субъекта Российской Федерации	Статьи 9, 10 Федерального закона от 21.07.1997 № 117-ФЗ; Приказ Ростехнадзора от 02.07.2012 № 377 «Об утверждении формы декларации безопасности гидротехнических сооружений (за исключением судоходных гидротехнических сооружений)» (далее — приказ РТН от 02.07.2012 № 377)
26	Проведение преддекларационного обследования ГТС, выполнение мероприятий по акту на период действия декларации	Пункт 8(1) постановления Правительства Российской Федерации от 06.11.1998 № 1303
27	Внесение ГТС в Российский регистр гидротехнических сооружений	Пункт 25 постановления Правительства Российской Федерации от 06.11.1998 № 1303; пункт 3 постановления Правительства Российской Федерации от 23.05.1998 № 490 «О порядке формирования и ведения Российского регистра гидротехнических сооружений» (далее — постановление Правительства Российской Федерации от 23.05.1998 № 490)

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
28	Наличие разрешения на эксплуатацию ГТС	Статья 10 Федерального закона от 21.07.1997 № 117-ФЗ
29	Наличие разработанных и согласованных с Ростехнадзором правил эксплуатации гидротехнических сооружений	Статья 9 Федерального закона от 21.07.1997 № 117-ФЗ
30	Финансовое обеспечение гражданской ответственности за вред, причиненный в результате аварии гидротехнического сооружения (за счет каких средств осуществляется финансовое обеспечение)	Статья 17 Федерального закона от 21.07.1997 № 117-ФЗ
31	Поддержание в постоянной готовности локальных систем оповещения о чрезвычайных ситуациях на ГТС. Проверка работоспособности	Статья 9 Федерального закона от 21.07.1997 № 117-ФЗ
	Эксплуатация гидротехнических сооружений	
32	Надлежащее содержание и техническое обслуживание территории, зданий и сооружений энергообъекта	Подпункт 2.1.1 ПТЭЭСиС
33	На участках откосов грунтовых плотин и дамб при высоком уровне фильтрационных вод в низовом клине во избежание промерзания и разрушения должен быть устроен дренаж или утепление	Подпункт 3.1.6 ПТЭЭСиС
34	При эксплуатации подземных зданий гидроэлектростанций необходимо обеспечивать: постоянную рабочую готовность насосов откачки воды, поступающей в результате фильтрации или из-за непредвиденных прорывов из водопроводящих трактов; исправность вентиляционных установок, аварийного освещения, запасных выходов	Подпункт 3.1.11 ПТЭЭСиС

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
35	Основные затворы должны быть оборудованы указателями высоты открытия. Индивидуальные подъемные механизмы и закладные части затворов должны иметь привязку к базисным реперам	Подпункт 3.1.39 ПТЭЭСиС
36	Механическое оборудование и механические части ГТС должны защищаться от коррозии и обрастания дрейсеней	Подпункт 3.1.46 ПТЭЭСиС
37	Обеспечение исправного состояния противоаварийных устройств, водоотливных и спасательных средств	Подпункт 3.1.21 ПТЭЭСиС
38	Повреждения ГТС, создающие опасность для людей, оборудования и других сооружений, должны устраняться немедленно	Подпункт 3.1.20 ПТЭЭСиС
39	Контрольно-измерительная аппаратура (далее — КИА) должна быть защищена от повреждений и промерзаний и иметь четкую маркировку	Подпункт 3.1.34 ПТЭЭСиС
40	На электростанции должны быть ведомость и схема размещения всей КИА с указанием даты установки каждого прибора и начальных отсчетов. Состояние КИА должно проверяться в сроки, указанные в местной инструкции	Подпункт 3.1.28 ПТЭЭСиС
41	Проведение специальных натурных наблюдений на бетонных ГТС I класса в зависимости от их конструкции и условий эксплуатации за: напряженным и термонапряженным состоянием плотины и ее основания; разуплотнением скального основания в зоне контакта с подошвой плотины; напряжениями в арматуре;	Подпункт 3.1.30 ПТЭЭСиС

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
	изменением состояния плотины при сейсмических и других динамических воздействиях	
42	Организация и проведение технического контроля (осмотра) состояния ГТС (до наступления весеннего половодья (паводка) и после его прохождения). Оформление результатов актами	Подпункт 3.1.35 ПТЭЭСиС
43	Механическое оборудование ГТС (затворы и защитные ограждения с их механизмами), средства его дистанционного или автоматического управления и сигнализации, а также подъемные и транспортные устройства общего назначения должны быть в исправности и находиться в состоянии готовности к работе. Непосредственно перед весенним половодьем затворы водосбросных сооружений и их закладные части, используемые при пропуске половодья, должны быть освобождены от наледей и ледяного припая	Подпункт 3.1.37 ПТЭЭСиС
44	Механическое оборудование ГТС должно периодически осматриваться и проверяться в соответствии с утвержденным графиком (главным инженером организации)	Подпункт 3.1.38 ПТЭЭСиС
45	Соросудерживающие конструкции (решетки, сетки, запани) должны регулярно очищаться от сора. Для каждой электростанции должны быть установлены предельные по условиям прочности и экономичности значения перепада уровней на соросудерживающих решетках	Подпункт 3.1.44 ПТЭЭСиС

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
46	<p>Выполнение требований по режиму сработки водохранилища перед половодьем и его последующего наполнения должно обеспечивать:</p> <p>наполнение водохранилища в период половодья до нормального подпорного уровня;</p> <p>благоприятные условия для сброса через сооружения избытка воды, пропуска наносов, а также льда, если это предусмотрено проектом;</p> <p>необходимые согласованные условия для нормального судоходства, рыбного хозяйства, орошения и водоснабжения;</p> <p>наибольший энергетический эффект в энергосистеме при соблюдении ограничений;</p> <p>регулирование сбросных расходов с учетом требований безопасности и надежности работы ГТС и борьбы с наводнениями</p>	<p>Подпункт 3.2.3 ПТЭЭСиС</p>
	Техническое водоснабжение	
47	<p>Не реже 1 раза в 5 лет проведение обследования и испытания систем технического водоснабжения. Испытания проводить в случае любых изменений конструктивного исполнения оборудования систем</p>	<p>Подпункт 3.4.26 ПТЭЭСиС</p>
	Плотины, каналы, дамбы	
48	<p>Наличие утвержденных планов с выполняемыми мероприятиями по предохранению грунтовых плотин и дамб от размывов и переливов через гребень</p>	<p>Подпункт 3.1.3 ПТЭЭСиС</p>

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
49	В местных инструкциях для каждого напорного ГТС должны быть указаны критерии безопасности, с которыми должны сравниваться результаты наблюдений по КИА	Подпункт 3.1.29 ПТЭЭСиС
50	Проведение мероприятий по ремонту и подготовке шугосбросов и шугоотстойников, очищению от сора и топляков водоприемных устройств и водоподводящих каналов, решеток и пазов затворов, а также подготовка к работе устройства для обогрева решеток и пазов затворов, шугосигнализаторов и микротермометров до наступления отрицательной температуры наружного воздуха	Подпункт 3.2.8 ПТЭЭСиС
51	Отражение в местной инструкции порядка включения системы обогрева и устройств, для расчистки решеток ото льда перед ледоставом и в период ледостава	Подпункт 3.2.13 ПТЭЭСиС
52	Обеспечение исправного состояния дренажной и ливневой сети, крепление откосов	Подпункты 3.1.3, 3.1.7 ПТЭЭСиС
53	Наличие знаков, отмечающих попикетно длину сооружения, начало, конец и радиусы закруглений, а также места расположения скрытых под землей или под водой устройств на водонапорных ограждающих плотинах и дамбах, каналах, туннелей, дамбах золошлакоотвалов	Подпункт 3.1.33 ПТЭЭСиС
Эксплуатация гидротурбинных установок		
54	Приемка в эксплуатацию оборудования законченного строительством, а также после капитального ремонта, реконструкции, модернизации, расширения	Подпункты 1.2.1–1.2.9 ПТЭЭСиС

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
55	<p>Техническая документация.</p> <p>Наличие проектной документации, актов: приемочной комиссии, скрытых работ, заложения фундаментов, первичных испытаний оборудования и всех устройств.</p> <p>Паспорта зданий, оборудования, сооружений.</p> <p>Исполнительные схемы и чертежи</p>	<p>Подпункт 1.7.1 ПТЭЭСиС</p>
56	<p>Находящиеся в эксплуатации гидроагрегаты (далее — ГА) и вспомогательное оборудование должны быть полностью автоматизированы. Пуск ГА в генераторный режим и режим синхронного компенсатора, останов из генераторного режима и режима синхронного компенсатора, перевод из генераторного режима в режим синхронного компенсатора и обратно должны осуществляться от одного командного импульса</p>	<p>Подпункт 3.3.2 ПТЭЭСиС</p>
57	<p>ГА, находящиеся в резерве, должны быть в состоянии готовности к немедленному автоматическому пуску</p>	<p>Подпункт 3.3.4 ПТЭЭСиС</p>
58	<p>Гидроэлектростанции мощностью свыше 30 МВт и с количеством агрегатов более трех должны быть оснащены системами группового регулирования активной мощности с возможностью использования их для вторичного автоматического регулирования режима энергосистем по частоте и перетокам мощности. Отключение системы группового регулирования активной мощности допускается с разрешения диспетчерских служб</p>	<p>Подпункт 3.3.8 ПТЭЭСиС</p>

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
59	<p>Для каждого ГА должно быть определено и периодически в установленные местными инструкциями сроки проконтролировано минимальное время следующих процессов:</p> <p>закрытия направляющего аппарата гидротурбины до зоны демпфирования при сбросе нагрузки;</p> <p>открытия направляющего аппарата гидротурбины при наборе нагрузки с максимальной скоростью;</p> <p>разворота и свертывания лопастей рабочего колеса поворотно-лопастных и диагональных гидротурбин;</p> <p>закрытия и открытия регулирующей иглы и отклонителей струи ковшовой гидротурбины;</p> <p>закрытия направляющего аппарата при срабатывании золотника аварийного закрытия;</p> <p>закрытия и открытия предтурбинных затворов, а также аварийно-ремонтных затворов на водоприемнике;</p> <p>закрытия холостого выпуска гидротурбины</p>	Подпункт 3.3.10 ПТЭЭСиС
60	<p>Не допускается длительная работа ГА при повышенных уровнях вибрации:</p> <p>размах горизонтальной вибрации (двойная амплитуда) корпуса турбинного подшипника, а также размах горизонтальной вибрации верхней и нижней крестовин генератора, если на них расположены направляющие подшипники, в зависимости от частоты вращения ротора ГА — допустимое значение вибрации 180 мкм;</p>	Подпункт 3.3.12 ПТЭЭСиС

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
	<p>размах вертикальной вибрации крышки турбины, опорного конуса или грузонесущей крестовины генератора в зависимости от частоты вибрации — не должен превышать 180 мкм;</p> <p>биение вала ГА не должно превышать значений, записанных в местной инструкции и установленных заводами-изготовителями ГА и гидротурбины</p>	
61	<p>Капитальный ремонт гидротурбин должен производиться 1 раз в 5–7 лет. В отдельных случаях допускаются отклонения от установленных сроков</p>	<p>Подпункт 3.3.16 ПТЭЭСиС</p>
62	<p>Все технологические системы, оборудование, здания и сооружения, в том числе гидросооружения, входящие в состав энергообъекта, должны подвергаться периодическому техническому освидетельствованию.</p> <p>Техническое освидетельствование технологических схем и электрооборудования проводится по истечении установленного нормативно-технической документацией срока службы. Теплотехнического — в сроки в соответствии с действующими нормативно-техническими документами. Зданий и сооружений — в сроки в соответствии с действующими нормативно-техническими документами, но не реже 1 раза в 5 лет</p>	<p>Подпункт 1.5.2 ПТЭЭСиС</p>

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
Техника безопасности		
63	Ежегодное обучение персонала приемам реанимации с помощью современных тренажеров. Наличие проверки знаний Инструкции по оказанию первой помощи при несчастных случаях на производстве	Подпункт 1.2.16 Правил безопасности при обслуживании гидротехнических сооружений и гидромеханического оборудования энергоснабжающих организаций (РД 153-34.0-03.205–2001), утвержденных приказом Минэнерго России от 13.04.2001 № 113 (далее — Правила безопасности ГТС)
64	На территории объекта должны быть установлены на видных местах схемы движения транспортных средств	Подпункт 2.1.3 Правил безопасности ГТС
65	В организации (на объекте) должны быть установлены сроки и порядок проверки состояния транспортных путей	Подпункт 2.1.5 Правил безопасности ГТС
66	Переходные мостики через кюветы, канавы должны быть шириной не менее 0,6 м с перилами. Проходы для персонала в местах с уклоном более 20 градусов должны быть оборудованы лестницами с перилами	Подпункт 2.1.16 Правил безопасности ГТС
67	Стационарные вертикальные лестницы высотой более 5 м должны быть ограждены металлическими дугами, соединенными не менее чем тремя продольными полосами	Подпункт 2.1.17 Правил безопасности ГТС

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
68	<p>На вентилях, задвижках и приводах к ним должны быть нанесены следующие надписи и обозначения: номер или условное обозначение запорного или регулирующего органа в соответствии с технологическими схемами и инструкциями по эксплуатации оборудования; указатель направления вращения в сторону закрытия (З) и в сторону открытия (О). Не допускается выполнять переключения, выводить в ремонт оборудование и органы управления, не имеющие четких надписей. Кнопки, рычаги аварийного отключения должны быть красного цвета, с указателями их нахождения, надписи о назначении должны быть доступными для обслуживающего персонала</p>	<p>Подпункт 2.2.11 Правил безопасности ГТС</p>
69	<p>Защитные ограждения, периодически открывающиеся вручную, окрашиваются с внутренних сторон кожухов, корпусов и дверец ниш, ограждающих движущиеся элементы механизмов и машин, в сигнальный желтый цвет</p>	<p>Подпункт 2.2.12 Правил безопасности ГТС</p>
70	<p>Перечень работ по нарядам-допускам при ремонте ГТС устанавливается начальником цеха и утверждается руководителем предприятия (организации)</p>	<p>Подпункты 3.1.3, 3.1.4 Правил безопасности ГТС</p>

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
71	Списки работников организации, имеющих право выдачи нарядов, быть руководителями и производителями работ, допускающими при работе вне зоны обслуживания оборудования и ГТС дежурным персоналом, утверждаются руководителем этой организации. Списки должны находиться у выдающего наряды и на рабочем месте начальника смены цеха (старшего дежурного), в ведении которого находится оборудование	Подпункт 3.2.4 Правил безопасности ГТС
72	При ремонте вспомогательного оборудования, а также при выполнении работ по распоряжениям производителями работ назначаются рабочие, имеющие квалификационный разряд не ниже III. Перечень вспомогательного оборудования определяется руководителем организации с учетом местных условий	Подпункт 3.2.8 Правил безопасности ГТС
73	Работы, выполняемые в энергоснабжающей организации строительно-монтажными организациями, проводятся только после оформления акта-допуска. Ответственность за соблюдение мероприятий, предусмотренных актом-допуском, несут руководители сторонней организации и организации-заказчика. Выполнение ремонтно-строительным или строительно-монтажным подразделением энергоснабжающей организации работы вблизи гидромеханического оборудования или ГТС ведется по наряду-допуску	Подпункт 3.8.3 Правил безопасности ГТС

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
74	Не допускается нагружать перекрытия и площадки сверх допустимых нагрузок и подвешивать груз к конструкциям зданий, сооружений и трубопроводам, не предназначенным для этой цели	Подпункт 4.1.3 Правил безопасности ГТС
75	По окончании огневых работ должна быть организована проверка места их проведения в течение 5 часов	Подпункт 4.3.3 Правил безопасности ГТС
76	Все газоопасные подземные сооружения должны быть помечены на технологической схеме и доведены до персонала (их обслуживающих) под роспись	Подпункт 4.5.1 Правил безопасности ГТС
77	Все суда, лодки, плоты, паромы и другие плавсредства, находящиеся в ведении организации, должны быть снабжены противопожарными, спасательными, сигнальными и водоотливными средствами, такелажными судовыми принадлежностями. Спасательные средства должны подвергаться ежегодному испытанию (проверке) на прочность, плавучесть и снабжаться свидетельством об испытании	Подпункт 5.1.3 Правил безопасности ГТС
78	Пуск в эксплуатацию вновь введенных или реконструируемых запаней, бонов и плотов разрешается после приемки их специальной комиссией, назначаемой руководством организации	Подпункт 5.2.1 Правил безопасности ГТС
79	Наличие постов со средствами связи для наблюдения за уровнями и прохождением паводка в районе гидроузла (при необходимости)	Подпункт 5.5.2 Правил безопасности ГТС

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
80	Проезжая дорога общего назначения, проходящая вдоль откоса канала, должна быть ограждена парапетами, надолбами или насаждениями	Подпункт 6.1.10 Правил безопасности ГТС
81	Ответственность за обеспечение необходимых условий безопасности труда при спусках водолазов с борта судов или специальных водолазных судов и плавсредств возлагается на руководителей этих судов (плавсредств). Для выполнения водолазных работ назначаются руководитель водолазных работ, который осуществляет общее руководство и контроль водолазных работ, и руководитель водолазных спусков, непосредственно руководящий водолазным спуском и контролирующий действия водолазов и вспомогательного персонала	Подпункт 6.4.3 Правил безопасности ГТС
82	Механизмы затворов должны иметь предохранительные и блокировочные устройства, автоматически их останавливающие, а также исключающие возможность включения электропривода при работе ручным приводом или при застопоренном механизме	Подпункт 7.3.9 ПРП

Приложение № 5
к Справочно-методическому пособию
для организации и проведения выездной
плановой проверки гидротехнических сооружений
на этапе их эксплуатации

(Типовая форма)

**Перечень документации и вопросов для проверки
ГТС водохозяйственного комплекса**

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
	Распорядительные документы	
1	Приказ руководителя предприятия о закреплении ГТС за ответственными лицами из числа эксплуатационного персонала для проведения постоянного надзора за их сохранностью и работоспособностью, систематического контроля за соблюдением установленного эксплуатационного режима, устранения мелких неисправностей и дефектов, содержания закрепленных объектов в надлежащем эстетическом виде	Подпункт 4.2.1 Правил эксплуатации мелиоративных систем и отдельно расположенных гидротехнических сооружений, утвержденных Министерством сельского хозяйства и продовольствия РФ от 26.05.1998 (далее — Правила ЭМС)
2	Приказ о создании аттестационной комиссии организации	Пункт 18 Положения РТН № 37
3	Приказ (распоряжение) о назначении комиссии работодателя по проверке знаний требований охраны труда	Подпункт 3.4 Порядка обучения по охране труда и проверке знаний требованиям охраны труда работников организаций, утвержденного постановлением Минтруда России и Минобразования России от 13.01.2003 № 1/29 (далее — Порядок № 1/29)

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
4	Приказ о создании специальной комиссии специалистов для технического обследования мелиоративных систем и сооружений	Подпункт 4.3.3 Правил ЭМС
	Техническая документация	
5	<p>Наличие технической документации: комплекты технического (технорабочего) проекта, рабочих и исполнительных чертежей;</p> <p>акты пусковых испытаний сооружений и оборудования, акты на скрытые работы;</p> <p>инструкция по технической эксплуатации гидроузла, разработанная проектной организацией;</p> <p>должностные инструкции эксплуатационного персонала, утвержденные руководством службы;</p> <p>генеральный план гидроузла с показанием всех сооружений, контрольных створов, геодезических знаков, измерительных и других устройств;</p> <p>графики пропускной способности водопропускных отверстий гидроузла, графики связи расходов водного объекта с уровнями воды в нижнем бьефе узла;</p> <p>схема маневрирования затворами водопропускных отверстий гидроузла в связи с величинами расходов воды в водном источнике и водоподачи в канал;</p> <p>технические паспорта сооружений, входящих в состав гидроузла;</p> <p>график подачи воды в систему;</p> <p>оперативные журналы приемки и сдачи дежурств, регистрации наблюдений за уровнями и расходами воды, отказов и дефектов в работе узла, результатов осмотров, наблюдений, ревизий</p>	Подпункт 3.2.3 Правил ЭМС

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
6	Наличие актов технического состояния мелиоративной системы (ГТС) с указанием обнаруженных дефектов и повреждений, с количественной оценкой и конкретных мер, последовательности и сроков проведения того или иного вида ремонта	Подпункт 4.3.6 Правил ЭМС
7	Наличие плана организационно-технических мероприятий для обеспечения безаварийной эксплуатации каналов и сооружений в условиях низких температур	Подпункт 3.10.1.3 Правил ЭМС
8	Наличие системы планово-предупредительных ремонтов, устанавливающей порядок планирования и проведения постоянного надзора, технического осмотра и наблюдений, всех видов ремонта мелиоративных систем и сооружений	Подпункт 4.1.2 Правил ЭМС
Организация работы с персоналом		
9	Обеспечение необходимой квалификации работников, обслуживающих ГТС	Статья 8 Федерального закона от 21.07.1997 № 117-ФЗ
10	Организация проведения периодического, не реже одного раза в год, обучения работников рабочих профессий оказанию первой помощи пострадавшим. Вновь принимаемые на работу проходят обучение по оказанию первой помощи пострадавшим в сроки, установленные работодателем (или уполномоченным им лицом), но не позднее одного месяца после приема на работу	Подпункт 2.2.4 Порядка № 1/29
11	Организация проведения вводного, первичного на рабочем месте, повторного, внепланового и целевого инструктажей	Подпункт 2.1 Порядка № 1/29

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
12	Проведение проверки теоретических знаний требований охраны труда и практических навыков безопасной работы работников рабочих профессий проводят непосредственные руководители работ в объеме знаний требований правил и инструкций по охране труда, а при необходимости — в объеме знаний дополнительных специальных требований безопасности и охраны труда	Подпункт 3.1 Порядка № 1/29
13	Прохождение руководителями и специалистами организаций очередных проверок знаний требований охраны труда (не реже одного раза в три года)	Подпункт 3.2 Порядка № 1/29
14	Наличие утвержденных программ обучения по охране труда	Подпункт 2.3.4 Порядка № 1/29
15	Аттестация специалистов в области безопасности ГТС	Пункты 10, 11 Положения РТН № 37; статья 8 Федерального закона от 21.07.1997 № 117-ФЗ
	Организация эксплуатации и контроля за гидротехническими сооружениями и гидромеханическим оборудованием	
16	Наличие утвержденной в установленном порядке декларации безопасности гидротехнических сооружений, в том числе: экспертизы безопасности ГТС; утвержденных критериев безопасности ГТС; расчета размера вреда, который может быть причинен жизни, здоровью физических лиц, имуществу физических и юридических лиц в результате аварии ГТС, согласованного с администрацией субъекта Российской Федерации	Подпункты 9, 10 Федерального закона от 21.07.1997 № 117-ФЗ; приказ РТН от 02.07.2012 № 377

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
17	Проведение преддекларационного обследования ГТС, выполнение мероприятий по акту на период действия декларации	Пункт 7, подпункт «б» пункта 8(1) постановления Правительства Российской Федерации от 06.11.1998 № 1303
18	Внесение ГТС в Российский регистр ГТС	Пункт 25 постановления Правительства Российской Федерации от 06.11.1998 № 1303; пункт 3 постановления Правительства Российской Федерации от 23 мая 1998 № 490
19	Наличие разрешения на эксплуатацию ГТС	Статья 10 Федерального закона от 21.07.1997 № 117-ФЗ
20	Наличие разработанных и согласованных с Ростехнадзором правил эксплуатации гидротехнических сооружений	Статья 9 Федерального закона от 21.07.1997 № 117-ФЗ
21	Финансовое обеспечение гражданской ответственности за вред, причиненный в результате аварии гидротехнического сооружения (за счет каких средств осуществляется финансовое обеспечение)	Статья 17 Федерального закона от 21.07.1997 № 117-ФЗ
22	Поддержание в постоянной готовности локальных систем оповещения о чрезвычайных ситуациях на гидротехнических сооружениях. Проверка работоспособности	Статья 9 Федерального закона от 21.07.1997 № 117-ФЗ
23	Наличие договора обязательного страхования гражданской ответственности в соответствии с законодательством Российской Федерации об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте	Статья 9 Федерального закона от 21.07.1997 № 117-ФЗ

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
24	Наличие плана на проведение регулярных текущих осмотров гидромелиоративных систем и ГТС	Подпункт 4.2.2 Правил ЭМС
25	Наличие перечня мероприятий по надзору, осмотру и наблюдениям за ГТС	Подпункт 4.2.6 Правил ЭМС
Эксплуатация гидротехнических сооружений		
26	<p>Показатели технической исправности и работоспособности ГТС:</p> <p>обеспечение проектной пропускной способности;</p> <p>отсутствие заиления и зарастания, обрушения и размывов земляных элементов;</p> <p>минимальные фильтрационные и технологические потери воды, недопущение подтопления фильтрационными и затопления поверхностными водами прилегающих земель;</p> <p>обеспечение транспорта наносов при минимальных и неразмываемости русел при максимальных скоростях течения воды;</p> <p>отсутствие размывов нижних бьефов, повреждений креплений рибберм и откосов;</p> <p>возможность тарировки и определения расхода воды через отверстия сооружений по гидравлическим параметрам (уровням воды, высоте открытия затворов и другим параметрам);</p> <p>безотказная работа гидромеханического оборудования, средств автоматики и телемеханики;</p> <p>отсутствие течей воды через швы сооружений, компенсаторы трубопроводов и другие соединения;</p> <p>надлежащая культура производства эксплуатационных работ, эстетическое оформление и благоустройство сооружения</p>	Подпункт 3.3.2 Правил ЭМС

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
27	На стенках понурной части регулирующего сооружения должна быть нанесена яркая красная линия катастрофического горизонта воды, поддержание уровня воды выше которой запрещается	Подпункт 3.3.4 Правил ЭМС
28	Ведение систематических (визуальных и инструментальных) наблюдений за гидравлическим режимом, осадками и перемещениями конструкций, фильтрацией воды по подземному контуру и в обход сооружения. Результаты наблюдений, периодичность и точность которых устанавливаются руководством службы эксплуатации, фиксируются в специальном журнале	Подпункт 3.3.7 Правил ЭМС
29	Оснащение каналов и сооружений знаками инженерной обстановки: километровыми столбами, указателями пикетажа сооружений, постоянными реперами и марками	Подпункт 3.3.9 Правил ЭМС
30	Гидромеханическое, грузоподъемное, электротехническое оборудование, средства контроля и приборы управления не работающих в зимнее время ГТС подлежат ревизии в конце поливного сезона и консервации. Трубопроводы, лотки, корпуса насосов и запорной арматуры необходимо освободить от воды	Подпункт 3.10.1.7 Правил ЭМС
31	При подготовке к пропуску паводка должны быть проведены: обследования сооружений гидроузла, подводящего русла и нижнего бьефа; опробование затворов и подъемных механизмов на предмет оперативного маневрирования;	Подпункт 3.10.2.1 Правил ЭМС

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
	<p>восполнение аварийного запаса материалов, запасных деталей и узлов оборудования;</p> <p>завершение ремонта сооружений и оборудования;</p> <p>организация и инструктаж аварийных бригад, установление графиков и мест их дежурства, оснащение инструментами, средствами транспорта и связи</p>	
32	<p>Регулярное проведение текущих осмотров гидромелиоративных систем и ГТС в плановом порядке инженерно-техническими работниками эксплуатационной службы с занесением результатов в специальный журнал</p>	Подпункт 4.2.2 Правил ЭМС
33	<p>Установление особого режима надзора, осмотра и наблюдений для мелиоративных систем и сооружений в районах многолетней мерзлоты, на просадочных грунтах, в зоне оползней, в сейсмически опасных районах, на участках с неудовлетворительным мелиоративным состоянием земель, а также для конструкций, работающих в агрессивной среде</p>	Подпункт 4.2.4 Правил ЭМС
34	<p>По завершении вегетационного сезона проведение полного технического обследования мелиоративных систем и сооружений на предмет определения конкретных видов и объемов ремонтных работ, выполнение которых необходимо для обеспечения готовности к следующему сезону</p>	Подпункт 4.3.1 Правил ЭМС

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
35	<p>При техническом обследовании мелиоративных систем и ГТС устанавливаются визуально или с помощью геодезических инструментов:</p> <p>высотное положение и геометрические размеры сооружений, продольный и поперечный профили дамб и каналов;</p> <p>степень заиления и зарастания открытых каналов, водоприемников дренажных систем;</p> <p>размеры повреждений конструктивных элементов, заиления верхнего и размыва нижнего бьефа сооружений;</p> <p>величина утечек воды и фильтрации из каналов, через дамбы и в обход сооружений, а также утечек в: напорных трубопроводах, водоводах, лотках и прочих элементах системы;</p> <p>степень повреждений и износа гидромеханического оборудования и металлоконструкций;</p> <p>состояние эксплуатационных дорог, линий связи и электропередачи, устройств автоматики, телемеханики и водоизмерения, других элементов системы;</p> <p>степень износа насосно-силового оборудования</p>	Подпункт 4.3.5 Правил ЭМС
36	<p>Отдельные элементы системы и ГТС должны постоянно иметь в доступных местах возобновляемый аварийный запас строительных материалов в объемах, устанавливаемых эксплуатационной службой или владельцем (собственником) системы, ее части или сооружения</p>	Подпункт 4.4.9 Правил ЭМС

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
	Эксплуатация гидротурбинных установок насосных станций	
37	<p>Организация и проведение постоянно-инженерного надзора за работой и состоянием сооружений, в состав которого входят:</p> <p>систематические визуальные и инструментальные наблюдения за деформацией сооружений и конструкций, фильтрацией и утечкой воды, раскрытием швов и трещин, засорением решеток и другими явлениями с занесением результатов наблюдений в специальный журнал;</p> <p>периодические, не реже двух раз в год, обследования всех конструкций станции с составлением дефектного акта;</p> <p>внеочередные обследования после аварий, стихийных бедствий на предмет определения объемов восстановительных работ</p>	Подпункт 3.4.3 Правил ЭМС
38	<p>Проведение регулярного обслуживания сооружений с очисткой отдельных конструкций от мусора, наилка, растительности, льда и снега, планировкой, засыпкой и досыпкой пустот, заделкой мелких трещин и обнажений арматуры, окраской малых поверхностей</p>	Подпункт 3.4.4 Правил ЭМС
39	<p>Для защиты от гидравлического удара необходимо постоянно поддерживать в рабочем состоянии обратные клапаны, клапаны срыва вакуума, вантузы, гасители удара и прочие приспособления, контролировать величину и продолжительность реверса рабочего колеса насоса при сбросе воды через насос, а также продолжительность закрытия задвижек на трубопроводе</p>	Подпункт 3.4.6 Правил ЭМС

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
	Эксплуатация ирригационных водохранилищ	
40	<p>Необходимо проводить систематические визуальные и инструментальные наблюдения и исследования:</p> <ul style="list-style-type: none"> устойчивости тела и откосов плотины, динамики осадок и смещений сооружений; прочности и устойчивости крепления напорного откоса при воздействии на него волновой нагрузки и глубокой сработки водохранилища; состояния низового откоса при воздействии потока фильтрационных вод, условий появления выпора и суффозии грунта; волноустойчивости берегов водохранилища; притока воды и наносов в водохранилище, отбора и сброса воды из него; режима работы водозаборных, водовыпускных и водосбросных сооружений, их пропускной способности; режима работы гидромеханического, подъемного и специального оборудования, контрольно-измерительной аппаратуры, средств диспетчерского управления, автоматики, телемеханики и связи; положения кривой депрессии в теле плотины, объема и мутности дренажных вод; скорости наполнения и опорожнения водохранилища, соответствия ее величинам, установленным инструкцией по эксплуатации водохранилища; санитарной обстановки в акватории водохранилища, на сооружениях и окружающей территории; динамики заиления водохранилищ и занесения подпертых бьефов 	Подпункт 3.5.4 Правил ЭМС

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
41	Темпы наполнения и опорожнения водохранилища определяются инструкцией по эксплуатации и не должны вызывать опасных деформаций тела плотины и сооружений, разрушений берегов, их креплений, защитных валов и дамб	Подпункт 3.5.7 Правил ЭМС
	Эксплуатация гидромеханического оборудования	
42	Затворы, сороздерживающие решетки и другие конструкции должны систематически подвергаться ревизиям, в процессе которых проверяется наличие деформаций и коррозионных повреждений каркаса и обшивки, состояние сварных швов, резиновых уплотнений и их креплений, вращение колес, состояние опорных шарниров, цепей, стальных канатов, подъемных винтов, узлов их соединения с затвором и других конструкций. Замеченные недостатки подлежат немедленному устранению. Металлические поверхности должны быть покрыты антикоррозийными составами, трущиеся части — смазаны	Подпункт 3.8.2 Правил ЭМС
43	Шандорные ограждения подлежат маркировке и размещению в специальных хранилищах в порядке, обеспечивающем последовательную их установку в пазах сооружения. Шандоры должны быть защищены от солнца, атмосферных осадков и окрашены	Подпункт 3.8.4 Правил ЭМС

Приложение № 6
к Справочно-методическому пособию
для организации и проведения выездной
плановой проверки гидротехнических сооружений
на этапе их эксплуатации

**Перечень документации и вопросов для проверки
ГТС промышленных предприятий**

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
	Распорядительные документы	
1	Структура и штаты подразделений, занимающихся эксплуатацией накопителя, устанавливаются руководителем организации в соответствии с проектом. Деятельность производственных подразделений, занимающихся эксплуатацией накопителей и других объектов промышленной гидротехники, регламентируется положением, утверждаемым руководителем организации и согласованным с территориальным органом Госгортехнадзора России, и инструкцией по эксплуатации ГТС, утверждаемой техническим руководителем организации	Подпункты 2.22, 2.23 Правил безопасности гидротехнических сооружений накопителей жидких промышленных отходов, утвержденных постановлением Госгортехнадзора России от 28.01.2002 № 6 (далее — Правила № 6)
2	Приказ о назначении технического руководителя, отвечающего за безопасную эксплуатацию ГТС	Подпункт 2.24 Правил № 6
3	Специалисты, занимающиеся эксплуатацией ГТС, подлежат проверке знаний правил, норм и инструкций не реже одного раза в три года в комиссиях с участием представителей органов Ростехнадзора (наличие приказа о назначении комиссии по проверке знаний норм и правил)	Подпункт 2.25 Правил № 6

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
4	В каждом цехе (отделении, участке) из числа специалистов должно быть назначено должностное лицо, ответственное за получение и хранение технической документации, выделено помещение (шкафы) для ее хранения и заведен журнал учета хранимой и выданной документации	Подпункт 3.1 Правил №6
5	Приказ о выделении места и порядке хранения проектной, исполнительной строительной документации и материалов контроля состояния сооружений прошлых лет	Подпункт 3.2 Правил № 6
Техническая документация		
6	Наличие проектной и строительной документации: утвержденный проект или рабочий проект со всеми изменениями и дополнениями, материалы экспертизы проекта; рабочая документация на строительство или реконструкцию накопителей и других объектов промышленной гидротехники; исполнительная строительная документация на принятые в эксплуатацию объекты и сооружения; исполнительные акты приемки по закладке реперов, марок, пьезометров; отчеты об инженерных изысканиях, выполненных для составления проекта, рабочей документации и других целей (при необходимости); отчеты о научно-исследовательских работах (при необходимости); акты приемки сооружений в эксплуатацию; паспорта и заводские инструкции по эксплуатации на установленное оборудование;	Подпункты 3.4.1, 3.4.1.1–3.4.1.10 Правил № 6

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
	<p>проект эксплуатации ГТС для намывных накопителей, а для наливных — при соответствующем обосновании в проекте на строительство ГТС;</p> <p>проект мониторинга безопасности ГТС (если не входит в состав проектной документации)</p>	
7	<p>Наличие и соответствие нормативным требованиям документации, составляемой предприятием;</p> <p>декларации безопасности объекта;</p> <p>заключение государственной экспертизы декларации безопасности ГТС;</p> <p>расчет вероятного вреда, причиняемого в случае аварии ГТС, согласованный в установленном порядке;</p> <p>определенная Ростехнадзором величина финансового обеспечения и контроль за ее обеспечением;</p> <p>критерии безопасности ГТС;</p> <p>полис обязательного страхования ГТС;</p> <p>паспорт ГТС, технические паспорта сооружений;</p> <p>проект мониторинга безопасности ГТС (если он не разработан проектной организацией);</p> <p>инструкция о порядке ведения мониторинга безопасности ГТС;</p> <p>правила эксплуатации гидротехнических сооружений и соответствующая организация их эксплуатации;</p> <p>местная инструкция по эксплуатации ГТС накопителя;</p>	<p>Статьи 9, 10, 11, 15 Федерального закона от 21.07.1997 № 117-ФЗ;</p> <p>пункт 5.1 Правил № 6;</p> <p>пункты 2–7, 9 Правил, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 18.12.2001 № 876;</p> <p>статьи 10, 27 Федерального закона от 27.07.2010 № 225-ФЗ «Об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в случае аварии на опасном объекте»</p>

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
	<p>действующие должностные инструкции специалистов и производственные инструкции для рабочих, инструкции по технике безопасности, противопожарной технике и промышленной санитарии;</p> <p>материалы по обучению, инструктажу и проверке знаний эксплуатационного персонала;</p> <p>план ликвидации аварий;</p> <p>ситуационный план объектов накопителя;</p> <p>годовой график заполнения и производства работ на накопителе; исполнительная съемка накопителя;</p> <p>исполнительные поперечники по створам КИА (КИП) с нанесением проектного и фактического положения депрессионной кривой;</p> <p>продольный профиль по оси дамбы с указанием проектных и фактических отметок гребня;</p> <p>последние съемки надводных пляжей и подводных отложений;</p> <p>журналы натурных наблюдений за сооружениями и геотехнического контроля;</p> <p>график планово-предупредительных ремонтов;</p> <p>акты на скрытые работы, выполненные эксплуатационным персоналом;</p> <p>годовые отчеты о состоянии сооружений накопителя</p>	
8	<p>Документы инспектирующих и контролирующих органов:</p> <p>разрешения на право строительства и эксплуатации накопителя;</p> <p>акты комиссионных обследований сооружений, акты и предписания инспектирующих и контролирующих органов, журнал авторского надзора;</p>	<p>Статьи 10, 19 Федерального закона от 21.07.1997 № 117-ФЗ;</p> <p>подпункты 3.4, 3.4.3 (3.4.3.1–3.4.3.4) Правил № 6</p>

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
	<p>заключения по оценке технического состояния ГТС, выполненные специализированными организациями; акты о произошедших авариях и отказах в работе сооружений и оборудования, материалы расследования их причин</p>	
9	<p>Приказы и распоряжения по организации, касающиеся сооружений накопителя</p>	<p>Подпункты 3.4 (3.4.3.6) Правил № 6</p>
	<p>Организация работы с персоналом</p>	
10	<p>Наличие ответственных лиц за безопасную эксплуатацию ГТС</p>	<p>Подпункты 2.22, 2.24 Правил № 6</p>
11	<p>Администрация организации до ввода ГТС накопителя в эксплуатацию обязана обеспечить разработку и утверждение плана ликвидации аварий и местной инструкции по эксплуатации ГТС, должностных и технологических инструкций для эксплуатационного персонала и инструкций по технике безопасности. Деятельность производственных подразделений, занимающихся эксплуатацией накопителей и других объектов промышленной гидротехники, регламентируется положением, утверждаемым руководителем организации и согласованным с территориальным органом Ростехнадзора</p>	<p>Подпункты 2.14, 2.23 Правил № 6</p>
	<p>Технический контроль и надзор за организацией эксплуатации гидротехнических сооружений</p>	
13*	<p>Проведение натурных наблюдений за состоянием ограждающих дамб и плотин</p>	<p>Подпункты 5.1–5.5, раздел XI Правил № 6</p>
14	<p>Проведение комиссионных осмотров и наличие оформленных актов результатов осмотров</p>	<p>Подпункты 5.6, 5.7 Правил № 6</p>

* Нумерация пунктов соответствует оригиналу. (Примеч. изд.)

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
15	Ведение журналов наблюдений за ГТС в соответствии с установленными нормами и правилами	Подпункт 11.23, приложение 10 Правил № 6
16	Внесение ГТС в Российский регистр гидротехнических сооружений	Статья 7 Федерального закона от 21.07.1997 № 117-ФЗ
	Состав ГТС объекта и оценка технического состояния гидротехнических сооружений	
17	Наличие и соответствие нормативным требованиям технических средств связи, сигнализации и освещения	Раздел 4 Правил № 6
18	Соответствие эксплуатации узлов сгущения пульпы нормативным требованиям	Раздел 6 Правил № 6
19	Соответствие эксплуатации системы гидротранспорта пульпы нормативным требованиям	Раздел 7 Правил № 6
20	Соответствие эксплуатации накопителей нормативным требованиям	Раздел 8 Правил № 6
21	Соответствие эксплуатации дамб и плотин накопителей нормативным требованиям	Раздел 9 Правил № 6
22	Соответствие эксплуатации водозаборных и водосбросных сооружений нормативным требованиям	Раздел 10 Правил № 6
23	Соответствие эксплуатации систем оборотного водоснабжения нормативным требованиям	Раздел 12 Правил № 6
24	Соответствие эксплуатации накопителей в суровых климатических условиях и на многолетнемерзлых грунтах нормативным требованиям, проектной и эксплуатационной документации	Раздел 13 Правил № 6

№ п/п	Контролируемые вопросы	Основание
25	Соответствие эксплуатации накопителей на подрабатываемых и закарстованных территориях нормативным требованиям, проектной и эксплуатационной документации	Раздел 14 Правил № 6
26	Соответствие эксплуатации шламонакопителей, шламоотстойников и накопителей песка нормативным требованиям, проектной и эксплуатационной документации	Раздел 15 Правил № 6
27	Соответствие эксплуатации гидроотвалов вскрышных пород нормативным требованиям, проектной и эксплуатационной документации	Раздел 16 Правил № 6
Радиационная безопасность. Борьба с пылью		
28	Соответствие требованиям нормативной документации комплекса организационно-технических мероприятий по снижению радиационно опасных факторов и устранению пылеобразования	Раздел 17 Правил № 6
Производственно-бытовые помещения		
29	Устройство и соответствие эксплуатации производственно-бытовых помещений нормативным требованиям	Раздел 18 Правил № 6
Медицинская помощь		
30	Устройство и соответствие эксплуатации пункта первой медицинской помощи нормативным требованиям	Раздел 19 Правил № 6
Противопожарная защита зданий и сооружений		
31	Устройство и соответствие эксплуатации противопожарной защиты зданий и сооружений нормативным требованиям	Раздел 20 Правил № 6

Приложение № 7
к Справочно-методическому пособию
для организации и проведения выездной
плановой проверки гидротехнических сооружений
на этапе их эксплуатации

**Перечень нормативных правовых актов в области безопасности
ГТС, рекомендуемых для применения при проведении проверок ГТС
на этапе их эксплуатации**

1. Водный кодекс Российской Федерации от 3 июня 2006 г. № 74-ФЗ.
2. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 г. № 190-ФЗ.
3. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30 декабря 2001 г. № 195-ФЗ.
4. Федеральный закон от 21 июля 1997 г. № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений».
5. Федеральный закон от 26 декабря 2008 года № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля».
6. Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
7. Федеральный закон от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании».
8. Федеральный закон от 30 декабря 2009 г. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».
9. Федеральный закон от 27 июля 2010 г. № 225-ФЗ «Об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в случае аварии на опасном объекте».
10. Федеральный закон от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

11. Постановление Правительства Российской Федерации от 22 апреля 2009 г. № 349 «Об утверждении Положения о разработке, согласовании и утверждении правил использования водохранилищ, в том числе типовых правил использования водохранилищ».

12. Постановление Правительства Российской Федерации от 5 мая 2012 г. № 455 «О режиме постоянного государственного надзора на опасных производственных объектах и гидротехнических сооружениях».

13. Постановление Правительства Российской Федерации от 27 октября 2012 г. № 1108 «О федеральном государственном надзоре в области безопасности гидротехнических сооружений».

14. Постановление Правительства Российской Федерации от 2 ноября 2013 г. № 986 «О классификации гидротехнических сооружений».

15. Постановление Правительства Российской Федерации от 20 октября 2014 г. № 1081 «Об утверждении правил консервации и ликвидации гидротехнического сооружения».

16. Постановление Правительства Российской Федерации от 21 мая 2007 г. № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

17. Постановление Правительства Российской Федерации от 6 ноября 1998 г. № 1303 «Об утверждении Положения о декларировании безопасности гидротехнических сооружений».

18. Постановление Правительства Российской Федерации от 18 декабря 2001 г. № 876 «Об утверждении Правил определения величины финансового обеспечения гражданской ответственности за вред, причиненный в результате аварии гидротехнического сооружения».

19. Приказ Минприроды России от 26 января 2011 г. № 17 «Об утверждении Методических указаний по разработке правил использования водохранилищ».

20. Приказ Минприроды России от 29 января 2013 г. № 34 «Об утверждении Инструкции о ведении Российского регистра гидротехнических сооружений».

21. Приказ Минтопэнерго России от 19 февраля 2000 г. № 49 «Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации».

22. Приказ Минэнерго России от 19 июня 2003 г. № 229 «Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации».

23. Приказ Генпрокуратуры России от 27 марта 2009 г. № 93 «О реализации 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».

24. Приказ Генпрокуратуры России от 12 мая 2010 г. № 200 «О внесении изменений в приказ Генерального прокурора Российской Федерации от 27 марта 2009 г. № 93 «О реализации 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».

25. Приказ Генпрокуратуры России от 28 ноября 2012 г. № 433 «О внесении изменений в приказ Генерального прокурора Российской Федерации от 27 марта 2009 г. № 93 «О реализации 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».

26. Приказ Ростехнадзора от 27 сентября 2012 г. № 546 «Об утверждении рекомендаций к содержанию правил эксплуатации гидротехнических сооружений (за исключением судоходных гидротехнических сооружений)».

27. Приказ Ростехнадзора от 30 октября 2013 г. № 506 «Об утверждении формы акта преддекларационного обследования гидротехнических сооружений (за исключением судоходных и портовых гидротехнических сооружений)».

28. Приказ Ростехнадзора от 24 января 2013 г. № 25 «Об утверждении Рекомендаций по проверке критериев безопасности гидротехнических сооружений объектов энергетики».

29. Приказ Ростехнадзора от 3 февраля 2014 г. № 39 «Об организации работы по согласованию проектов правил использования водохранилищ, включенных в перечень, утвержденный распоряжением Правительства Российской Федерации от 14 февраля 2009 г. №197-р».

30. Приказ Ростехнадзора от 26 февраля 2014 г. № 78 «Об организации работы по представлению в Федеральное агентство водных ресурсов информационных данных о поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору гидротехнических сооружениях».

31. Приказ Ростехнадзора от 2 сентября 2009 г. № 772 «Об организации и методическом сопровождении внеплановых проверок гидроэлектростанций Российской Федерации».

32. Приказ Ростехнадзора от 11 августа 2009 г. № 697 «Об организации работы по формированию и направлению в Федеральное агентство водных ресурсов информационных данных о поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору гидротехнических сооружениях».

33. Приказ Ростехнадзора от 24 февраля 2016 г. № 67 «Об утверждении Административного регламента исполнения Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору государственной функции по осуществлению федерального государственного надзора в области безопасности гидротехнических сооружений (за исключением судоходных и портовых гидротехнических сооружений)».

34. Приказ Ростехнадзора от 31 мая 2012 г. № 319 «Об утверждении Правил формирования и ведения надзорного дела в отношении опасных производственных объектов и гидротехнических сооружений, на которых установлен режим постоянного государственного надзора».

35. Приказ Ростехнадзора от 2 октября 2015 г. № 394 «Об утверждении Административного регламента Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору по предоставлению государственной услуги по выдаче разрешений на эксплуатацию гидротехнических сооружений (за исключением судоходных и портовых гидротехнических сооружений)».

36. Постановление Госгортехнадзора России от 12 января 1998 г. № 2 «Об утверждении Инструкции о порядке ведения мониторинга безопасности гидротехнических сооружений предприятий, организаций, подконтрольных Госгортехнадзору России».

37. Постановление Госгортехнадзора России от 4 июля 2001 г. № 27 «Методические рекомендации по составлению проекта мониторинга безопасности гидротехнических сооружений на поднадзорных Госгортехнадзору России производствах, объектах и в организациях (РД 03-417-01)».

38. Постановление Госгортехнадзора России от 28 января 2002 г. № 6 «Об утверждении Правил безопасности гидротехнических сооружений накопителей жидких промышленных отходов».

39. Постановление Госгортехнадзора России от 4 февраля 2002 г. № 10 «Инструкция о порядке определения критериев безопасности и оценки состояния гидротехнических сооружений накопителей жидких промышленных отходов на поднадзорных Госгортехнадзору России производствах, объектах и в организациях (РД 03-443-02)».

По вопросам приобретения
нормативно-технической документации
обращаться по тел./факсу
(495) 620-47-53 (многоканальный)
E-mail: ornd@safety.ru

Подписано в печать 11.07.2016. Формат 60×84 1/16.
Гарнитура Times. Бумага офсетная.
Печать офсетная. Объем 4,25 печ. л.
Заказ № 586.
Тираж 100 экз.

Подготовка оригинал-макета и печать
Закрытое акционерное общество
«Научно-технический центр исследований
проблем промышленной безопасности»
105082, г. Москва, Переведеновский пер., д. 13, стр. 14

Для заметок

Для заметок

Для заметок

