

Уведомление
о проведении общественных обсуждений (в форме общественных слушаний)
по Решению о ликвидации гидротехнического сооружения участка №1 филиала
АО «Иркутскэнерго» ТЭЦ-9.

Иркутское акционерное общество энергетики и электрификации (далее - АО «Иркутскэнерго») приняло решение о ликвидации гидротехнического сооружения участка №1 филиала АО «Иркутскэнерго» ТЭЦ-9, расположенного по адресу: Иркутская область, г. Ангарск, Первый промышленный массив, квартал 14, строение 1.

АО «Иркутскэнерго» совместно с администрацией Ангарского городского округа Иркутской области (далее – Администрация АГО) уведомляют о начале проведения общественного обсуждения и сбора замечаний и предложений заинтересованных лиц в отношении Решения АО «Иркутскэнерго» «О ликвидации гидротехнического сооружения участка №1 филиала АО «Иркутскэнерго» ТЭЦ-9, расположенного по адресу: Иркутская область, г. Ангарск, Первый промышленный массив, квартал 14, строение 1.

Заказчик: АО «Иркутскэнерго», филиал ТЭЦ-9.

ОГРН: 1023801003313.

ИНН: 3800000220.

Юридический адрес: 664011, г. Иркутск, ул. Сухэ-Батора, 3.

Фактический адрес: 665821, Иркутская область, город Ангарск, Второй промышленный массив, квартал 17, стр. 163.

Контактная информация: тел.: 8 (3955) 503-359; факс: 8 (3955) 503-300.

e-mail: office_tec-9@irkutskenergo.ru

Орган местного самоуправления, ответственный за организацию общественных обсуждений:

Отдел экологии и лесного контроля управления по общественной безопасности Администрации АГО.

Юридический адрес: Иркутская область, г. Ангарск, 59 квартал, дом 4 (ул. Карла Маркса, 19), кабинет 333.

Фактический адрес: Иркутская область, г. Ангарск, 59 квартал, дом 4.

Контактная информация: тел.: 8 (395-5) 52-30-00, факс: 8 (395-5) 52-37-63.

e-mail: ago@mail.angarsk-adm.ru.

Наименование планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности:

Ликвидация гидротехнического сооружения участка №1 филиала АО «Иркутскэнерго» ТЭЦ-9.

Цель планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности:

Ликвидация гидротехнического сооружения участка №1 филиала АО «Иркутскэнерго» ТЭЦ-9.

Предварительное место реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности:

Российская Федерация, Иркутская область, г. Ангарск, Первый промышленный массив, квартал 14, строение 1.

Место и сроки доступности объекта общественного обсуждения:

Сайт Администрации АГО – по ссылке <https://angarsk-adm.ru/gorodskoy-okrug/ekologiya/obshchestvennye-obsuzhdeniya/zaplanirovannye-obsuzhdeniya.php>.

Сайт АО «Иркутскэнерго» - по ссылке www.irkutskenergo.ru.

Сроки проведения общественного обсуждения по решению о ликвидации ГТС участка №1 филиала АО «Иркутскэнерго» ТЭЦ-9 с 08.08.2024 г. по 06.09.2024 г.

Предполагаемая форма и срок проведения общественных обсуждений, в том числе форма представления замечаний и предложений:

Форма общественных обсуждений - в форме слушаний с возможностью формата онлайн-конференции.

Срок проведения общественных слушаний и подачи замечаний, предложений:

начало 08.08.2024 года;

окончание 06.09.2024 года.

Форма представления замечаний и предложений: письменная.

Замечания и предложения принимаются по адресу: 665821, Иркутская область, г. Ангарск, ТЭЦ-9 в т.ч. на адрес электронной почты: office_tec-9@irkutskenergo.ru.

Контактный телефон: тел.: 8 (3955) 503-591; 503-145; 503-359.

Замечания и предложения по решению «Ликвидация гидротехнического сооружения участка №1 филиала АО «Иркутскэнерго» ТЭЦ-9» должны содержать реквизиты заявителя (ФИО, наименование юридического лица, почтовый адрес заявителя, контактный телефон), суть предложения или замечания, дату.

Анонимные, а также поступившие после срока окончания проведения общественного обсуждения или содержащие нецензурные или оскорбительные выражения предложения и замечания по вопросу гидротехнического сооружения участка №1 филиала АО «Иркутскэнерго» ТЭЦ-9, рассмотрению не подлежат.

Дата, время и место проведения общественных обсуждений в форме общественных слушаний:

30 августа 2024 года в 11:00 часов, в здании администрации Ангарского городского округа по адресу г. Ангарск, 59 квартал, дом 4 (ул. К. Маркса, 19), кабинет 401 (зал заседаний), тел. 8(3955) 52-60-16.

Возможно проведение общественных слушаний в режиме онлайн конференции с использованием средств дистанционного взаимодействия. Информация о проведении общественных обсуждений в режиме онлайн-конференции и способе принятия участия дополнительно будет размещена на официальном сайте Ангарского городского округа.

Контактные данные ответственных лиц со стороны заказчика ООО «Байкальская энергетическая компания»:

1. Дворников Андрей Александрович, инженер ОКС ТЭЦ-9 филиала ООО «Байкальская энергетическая компания» тел. +8 (3955) 503-591, e-mail: dvornikov_aa@baikalenergy.com.

2. Бушков Александр Юрьевич, инженер ОКС ТЭЦ-9 филиала ООО «Байкальская энергетическая компания» тел. +8 (3955) 503-145, e-mail: Bushkov_AU@baikalenergy.com.

Контактные данные ответственного лица со стороны органа местного самоуправления Администрации АГО:

Главный специалист отдела экологии и лесного контроля управления по общественной безопасности администрации Ангарского городского округа Верещагина Ксения Игоревна, тел.:8(904)154-62-63, e-mail: eco_amo@mail.ru, ведущий специалист отдела экологии и лесного контроля управления по общественной безопасности администрации Ангарского городского округа Данилова Ангелина Петровна, тел.: 8(3955)52-60-16, e-mail: DanilovaAP@mail.angarsk-adm.ru

Приложение: Решение о ликвидации гидротехнического сооружения, на 9 л. в 1 экз.

Директор филиала
ООО «Байкальская энергетическая компания» ТЭЦ-9



А.В. Нелубов

РЕШЕНИЕ
о ликвидации гидротехнического сооружения

Гидротехнические сооружения участка №1 филиала Иркутского публичного
акционерного общества энергетики и электрификации ТЭЦ-9.
(полное наименование гидротехнического сооружения (далее - ГТС))

216250000088800
(регистрационный код ГТС в Российском регистре ГТС)

Иркутское публичное акционерное общество энергетики и электрификации (ПАО «Иркутскэнерго»).

Организационно-правовая форма – частная собственность.

Адрес предприятия: 664025, Иркутская область, г. Иркутск ул. Сухэ-Батора, 3.

Телефон: (395-2) 79-02-01; Факс (395-2) 79-08-99;

E-mail: irkan@irkutskenergo.ru, www.irkutskenergo.ru.

(наименование и организационно-правовая форма собственника ГТС (для физического лица - фамилия, имя, отчество (при наличии)) или органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, на территории которого находится ГТС, которое не имеет собственника или собственник которого неизвестен либо от права собственности на которое собственник отказался, адрес (место нахождения), номер телефона и адрес электронной почты (при наличии))

01-ГТС-24
(номер решения)

«31» мая 2024 г.

I. Общие сведения и краткая характеристика ликвидируемого ГТС

1. Гидротехнические сооружения участка №1 филиала Иркутского публичного акционерного общества энергетики и электрификации ТЭЦ-9.
ГТС участка №1 филиала ПАО «Иркутскэнерго» ТЭЦ-9.

(полное и сокращенное наименование ГТС)

2. Место нахождения и основные параметры ГТС:

2.1. Субъект Российской Федерации – Иркутская область.

Муниципальное образование – г. Ангарск.

Бассейновый округ – Ангаро-Байкальский (код бассейнового округа – 16).

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

2.2. ГТС участка №1 филиала ПАО «Иркутскэнерго» ТЭЦ-9 не находятся на водном объекте.

Существующий золошлакоотвал участка №1 ТЭЦ-9 находится на левобережье р. Ангары (протока Голуторовская), частично в 200 метровой водоохранной зоне р. Ангары.

(название водного объекта, на котором расположено ГТС, местоположение створа ГТС - расстояние от устья или истока водотока, водосборная площадь)

2.3. Площадь земельного участка (кадастровый номер 38:26:041201:509), находящегося в собственности АО «Иркутскэнерго» на основании выписки из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости № 38:26:041201:509-38/116/2021-1 от 30.06.2021г составляет 91,17504 га. На данном земельном участке расположены секция №2 и секция №3 золошлакоотвала.

Площадь земельного участка (кадастровый номер 38:26:041201:0009) по договору аренды № 2709 от 31.05.2004 г., заключенному между АО «Иркутскэнерго» и администрацией Ангарского муниципального образования, составляет 25,8160 га. Срок действия договора с 26.03.2004 г. по 26.03.2029 г. На данном земельном участке расположена секция №4 золошлакоотвала.

(сведения о предоставленном земельном участке, необходимом для размещения ГТС, реквизиты правоустанавливающего документа)

2.4. Общая протяженность (длина) напорного фронта ограждающей дамбы золошлакоотвала – 6725,0 м.

С января 2021 г. секция №2, секция №3 и секция №4 находятся в резерве. До этого, начиная с 2012 г. и до ввода в резерв, для складирования золошлакового материала использовалась секция №4.

В настоящий момент в ликвидируемых ГТС участка №1 филиала ПАО «Иркутскэнерго» ТЭЦ-9 воды нет.

Проектная максимальная отметка заполнения:

- секции №4 – 416,7 м;

- секции №3 – 419,0 м;

- секции №2 – 418,0 м.

Фактическая отметка заполнения:

- секции №4 – 416,60 м.

Секции №2 и №3 используются для сухого складирования.

(общая длина напорного фронта, обследуемого ГТС, отметки нормального и форсированного подпорного уровней, для ГТС хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций - максимальная отметка уровня воды, максимальная отметка заполнения, проектная и фактическая)

2.5. ГТС участка №1 филиала ПАО «Иркутскэнерго» ТЭЦ-9 не находятся на водном объекте и расположены не в каскаде.

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

3. Краткая характеристика ГТС:

3.1. Назначение комплекса гидротехнических сооружений участка №1 ТЭЦ-9 — для целей энергетики.

Назначение каждого гидротехнического сооружения:

Золошлакоотвал – складирование золошлакового материала.

Насосная станция осветленной воды-подача осветленной воды на участок №1 ТЭЦ-9

Пульпонасосная - подача золошлаковой пульпы до золошлакоотвала.

Золошлакопроводы - подача золошлаковой пульпы на золошлакоотвал.

Водовод осветленной воды - подача осветленной воды на участок №1 ТЭЦ-9.

Класс ответственности ГТС по проекту — III.

Согласно Разрешения на эксплуатацию гидротехнического сооружения от 19.10.2021г. и в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 05.10.2020 г. № 1607 «О классификации гидротехнических сооружений» класс ГТС участка №1 ТЭЦ-9 – III (критерий по высоте ГТС).

Виды ГТС согласно классификации, предусмотренной Приказом Ростехнадзора от 07.12.2020 № 499 «Об утверждении состава, формы представления сведений о гидротехническом сооружении, необходимых для формирования и ведения Российского регистра гидротехнических сооружений» представлены в таблице 1.

Таблица 1

Сведения о видах ГТС участка №1 ТЭЦ-9

Наименование сооружения	Вид сооружения		Тип сооружения	
Сооружения внешней системы гидрозолоудаления (ГЗУ)				
Золошлакопроводы	4	Водопроводящие ГТС	01	Водоводы, пульповоды и золошлакопроводы
Водовод осветленной воды				
Ограждающая дамба ЗШО	6	ГТС специального назначения	01	Сооружения, ограждающие хранилища жидких отходов
Насосная станция осветленной воды				
Пульпонасосная				

Срок эксплуатации ГТС участка №1 ТЭЦ-9 – 58 лет

Проведены реконструкции по наращиванию дамб ЗШО участка №1 ТЭЦ-9:

- секции №3 в 2004 г. (срок эксплуатации 17 лет);
- секции №4 в 1999 г. (срок эксплуатации 22 года);
- секции №2 в 2010 г. (срок эксплуатации 11 лет).

Нормативный срок эксплуатации для ГТС III класса – 50 лет (согласно СП 58.13330.2019).

Золошлаки Черемховского и Азейского углей согласно письму Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 12.07.2006 г. № 14-08/326 отнесены к 5 классу опасности. Согласно приказа МПР «Об утверждении Критериев отнесения отходов к I-V классам опасности по степени негативного воздействия на окружающую среду» от 04.12.2014г. №536, это класс наиболее низкой опасности, классифицируемой как «очень низкая».

(назначение, класс и вид ГТС, фактический и нормативный срок эксплуатации ГТС, для ГТС хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций - класс опасности складированных отходов)

3.2. В основании ограждающей дамбы секций №2, №3 залегают твердые суглинки и твердые галечниковые супеси. Цокольная (нижняя) часть ограждающей дамбы сложена суглинками и супесями от твердой до тугопластичной консистенции, разработанными в ложе золошлакоотвала. Средняя часть существующей дамбы сложена песками от гравелистых до мелких, верхняя часть – песками и на отдельных участках галечниковым грунтом с песчаным заполнителем.

В основании дамбы секции №4 залегают аллювиальные грунты, представленные песками от мелких до пылеватых, суглинками, супесями, иловатыми разностями, галечниками с песчаным заполнителем.

Тело дамбы отсыпано из песчаных грунтов.

Общая протяженность напорного фронта (длина ограждающей дамбы золошлакоотвала) – 6725,0 м.

Таблица 2.

Параметры ограждающей дамбы золошлакоотвала

Параметры золошлакоотвала	Секция №4	Секция №2	Секция №3
Отметка гребня дамбы, м	417,7	419,00	420,00
Отметка заполнения, м	416,7	418,00	419,00
Максимальная высота, м	7,7	15,2	12,5
Ширина ограждающей дамбы по гребню	6,0	7,00	7,00
Максимальная ширина ограждающей дамбы по основанию, м	55,0	23,95	70,0
Материал дамб	Песчаные	Суглинистые грунты карьера «Высотка»	Суглинистые грунты карьера «Высотка»
Крутизна откосов - верхового - низового	1:3,5 1:2,5	1:2,5 1:3	1:2,5 1:3
Крепление откосов ограждающей дамбы: верхового низового	ПГС слоем 0,40 м. ПГС слоем 0,40 м.	ПГС слоем 0,40 м. посев трав по слою растительного грунта h=0,15м	ПГС слоем 0,40 м. посев трав по слою растительного грунта h=0,15м
Противофильтрационные устройства	Экран из полиэтиленовой пленки $\delta = 0,2$ мм, стабилизированной газовой сажой	Не предусмотрены	Не предусмотрены

ГЭС. Сток зарегулирован и его внутригодовое распределение равномерно.

Характерной особенностью зимнего режима р. Ангары в районе г. Ангарска является интенсивное образование зажоров. Зажоры образуются ежегодно в течение всей зимы. Толщина слоя шуги при этом достигает 4,0-4,5 м, зашугованность русла – около 60%. В районе островов Булочник в 3 км ниже ответвления протоки Голуторовской русло реки Ангары полностью забивается шугой, и значительная часть стока реки в этот период направляется по протоке. В отличие от периода, когда река свободна от ледовых образований и большая часть стока осуществляется по основному руслу, зимой во время зажоров в основном русле, сток осуществляется в основном по протоке Голуторовская.

Топографические сведения. Золошлакоотвал участка №1 ТЭЦ-9 расположен в г. Ангарске Иркутской области на берегу протоки Голуторовская р. Ангары в 6,8 км от ТЭЦ. Ближайшим к золошлакоотвалу жилым массивом является п. Зверевое – 1,5 км в северо-западном направлении относительно золошлакоотвала и «Цемпоселок» г. Ангарска – 3,0 км юго-западнее золошлакоотвала.

В геоморфологическом отношении золошлакоотвал расположен на 1-ой надпойменной террасе р. Ангары. Средние абсолютные отметки поверхности террасы вблизи берега протоки Голуторовская составляют 408,0-409,0 м на удалении от нее до 400,0-800,0 м абс. отм. поверхности естественного рельефа повышаются до 412,0-413,0 м.

После окончания строительства ГТС никаких техногенных и иных изменений топографии площадки, которые могли бы существенно повлиять на уровень безопасности ЗШО или ужесточить последствия аварии на нем, не произошло.

Инженерно-геологические и геокриологические условия. За время эксплуатации золошлакоотвала участка №1 ТЭЦ-9 были выполнены инженерно-геологические изыскания в 1961, 1979, 1982, 1983, 1986, 1994 и 2003 гг. для проекта первичной дамбы и для проектов наращивания и расширения ЗШО с определением физико-механических характеристик грунтов дамбы и основания: Согласно отчетам, значительных изменений физико-механических характеристик грунтов основания не произошло.

Геокриологические условия. Нормативная глубина промерзания грунтов для г. Ангарска составляет 2,8 м.

Гидрогеологические условия. В зоне влияния золошлакоотвала размещается четыре литологически обособленных водоносных горизонта: два – аллювиальных отложений, один - пород коренной основы, один - техногенных грунтов.

Ни один из водоносных горизонтов не обладает гидравлической автономностью, они образуют единый подземный поток, который разгружается субаквально, главным образом в протоку Голуторовскую.

Техногенная инфильтрация происходит с неполным заполнением пор зольных отложений. В силу этого автономного горизонта не образуется. Купол формируется на поверхности водоносного горизонта непосредственно под прудком. Поэтому поверхность подземного потока не смыкается с дном прудка.

Подземный поток, дренируемый Голуторовской протокой в период зимнего зажорного подъема уровня, испытывает подпор, который может распространяться вглубь берега на 500 м.

Сейсмичность.

Сейсмичность района строительства составляет 8 баллов по шкале MSK-64 (карта А ОСР-2015 для ПЗ (проектное землетрясение), 9 баллов – карта С ОСР 2015 для МРЗ (максимальное расчетное землетрясение)) СП 14.13330.2018 Строительство в сейсмических районах. Актуализированная редакция СНиП II-7-81* (с Изменениями N 2, 3)

Сведения об оползневой опасности. Оползневая опасность отсутствует.

Сведения о селевой опасности. Селевая опасность отсутствует.

Сведения о прочих природных и техногенных воздействиях на ГТС. В районе расположения ГТС в период эксплуатации опасные природные явления не отмечены.

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

II. Мероприятия по ликвидации ГТС.

4. Мероприятия по ликвидации ГТС участка №1 филиала ПАО «Иркутскэнерго» ТЭЦ-9 включают в себя:

- оповестить собственников и эксплуатирующую организацию о предстоящем сносе;
- отключить наружные инженерные коммуникации, составить акт об отключении;
- отключить все технологические трубопроводы и оборудование, составить акт об отключении;
- лесосводка мелколесья и кустарниковой растительности;
- демонтаж инженерных сетей (сети электроснабжения, видеонаблюдения);
- демонтаж водоприемных шахтных колодцев со служебными мостиками и опорами;
- демонтаж золопроводов с опорами, пульповыпусков;
- демонтаж контрольно-измерительной аппаратуры золошлакоотвала;
- укрытие поверхности золошлакоотвала слоем латексной эмульсии, для предотвращения пыления уложенных в секции золошлаков;
- срезка грунта с гребней дамб от существующих отметок до отметок планировки золошлакоотвала;
- подсыпка гребня дамбы секции №4 грунтами срезки до отметок планировки золошлакоотвала;
- рекультивация участков секции №2 и №3, попадающих в водоохранную зону р. Ангары.

Снос (демонтаж) зданий и сооружений на территории насосной станции осветленной воды (здание насосной станции осветленной воды, камера всаса насосов осветленной воды, камеры затворов от шахтных колодцев, пьезометр №41, прочие пристройки и металлоконструкции) не предусматривается в связи с продажей собственником данных сооружений сторонним лицам с последующим перепрофилированием функционала новым собственником.

Водосбросных коллекторов общей длиной 1440 м проложенных подземно, так как они находятся на глубине 6-8 м. Коллекторы осушены и залегают на значительной глубине относительно планировочной отметки строительства проектируемого насыпного отвала, негативное влияние от коллекторов на жизни и здоровье людей, компоненты окружающей среды и эксплуатацию отвала отсутствует. В связи с этим работы по демонтажу коллекторов проектом не предусмотрены.

На момент составления настоящего решения, секции № 2,3,4 золошлакоотвала осушены, напор на гидротехнические сооружения отсутствует. Золошлакопроводы с опорами демонтированы.

(перечень планируемых мероприятий по консервации и (или) ликвидации ГТС)

III. Ответственные за обеспечение безопасности ГТС при его ликвидации (должностное лицо или организация).

5. Лица, ответственные за обеспечение безопасности ГТС при его консервации и (или) ликвидации (должностное лицо или организация):

Нелюбов Андрей Васильевич директор ТЭЦ-9.

Адрес предприятия: 665800, Иркутская область, город Ангарск, Второй промышленный массив, квартал 17, стр. 163.

Почтовый адрес: 665403 г. Иркутская область, г. Ангарск, а/я 5572, ТЭЦ-9.

Тел.: +7 (395-5) 503-350. E-mail: tec-9@baikalenergy.com.

(фамилия, имя, отчество (при наличии), занимаемая должность, наименование или организационно-правовая форма организации, в которой работает должностное лицо, наименование и организационно-правовая форма организации, номер телефона и адрес электронной почты (при наличии))

IV. Сроки проведения мероприятий по ликвидации ГТС.

6. Июль 2024 г. – Март 2025 г.

(планируемые сроки проведения мероприятий по консервации и (или) ликвидации ГТС)

V. Оценка и прогноз возможных изменений природных и техногенных условий территории ГТС после проведения мероприятий по ликвидации ГТС, выполненные на основании договора индивидуальным предпринимателем или юридическим лицом, являющимися членами саморегулируемой организации и имеющими соответствующий допуск к работам по организации подготовки проектной документации и проведению инженерных изысканий, в случае отсутствия таких оценок и прогнозов в проектной документации ГТС.

7. «Декларация безопасности ликвидируемых гидротехнических сооружений», разработана в составе проектной документации по объекту «Отвал сухого складирования золошлаков» ООО «Институт Красноярскгидропроект», юр адрес: РФ 660075, г. Красноярск, ул. Маерчака, дом 8, строение №2, пом. 9, оф. 227. Тел./Факс (391) 204-12-84, 8(391) 288-79-93, эл.почта kgp24@yandex.ru.

(фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя или наименование и организационно-правовая форма юридического лица, являющимися членами саморегулируемой организации и имеющими соответствующий допуск к работам по организации подготовки проектной документации и проведению инженерных изысканий, адрес (место нахождения), номер телефона и адрес электронной почты (при наличии))

8. Ликвидация ГТС участка №1 филиала ПАО «Иркутскэнерго» ТЭЦ-9 будет проводиться согласно «Декларации безопасности ликвидируемых гидротехнических сооружений», разработанной в составе Проекта «Отвал сухого складирования золошлаков» на основании договора № Т9-13-04/2021 от 11.05.2021 г.

(реквизиты допуска к работам по организации подготовки проектной документации и проведению инженерных изысканий)

9. В связи с ликвидацией сооружений золошлакоотвала и отсутствием риска угрозы возникновения аварии изменение природных и техногенных условий не произойдет, что определено «Расчётом вероятного вреда, который может быть причинён жизни, здоровью физических лиц, имуществу физических и юридических лиц в результате аварии при ликвидации гидротехнических сооружений участка № 1 филиала ТЭЦ-9».

Размер вероятного вреда, который может быть причинен в результате аварии на секциях золошлакоотвала участка № 1, определен в «Расчёте вероятного вреда, который может быть причинён жизни, здоровью физических лиц, имуществу физических и юридических лиц в результате аварии при ликвидации гидротехнических сооружений участка № 1 филиала ТЭЦ-9».

Допускаемые значения вероятностей возникновения аварий на безнапорных гидротехнических сооружениях III класса согласно СП 58.13330.2019 допускается принимать $2,5 \cdot 10^{-3}$ 1/год. Полученное расчетом значение максимальной вероятности аварий ГТС $P = 6,4 \cdot 10^{-4}$ 1/год не превышает допускаемое значения вероятности возникновения аварий.

(оценка и прогноз возможных изменений природных и техногенных условий территории ГТС после проведения мероприятий по консервации и (или) ликвидации ГТС)

VI. Предложения органов государственной власти, органов местного самоуправления, на территории которых находится ГТС, которое не имеет собственника или собственник которого неизвестен либо от права собственности на которое собственник отказался, о необходимости его ликвидации.

10. Частная собственность

(наименование, адрес (место нахождения), номер телефона и адрес электронной почты (при наличии) органа государственной власти, на территории которого находится ГТС, которое не имеет собственника или собственник которого неизвестен либо от права собственности на которое собственник отказался)

10.1. Частная собственность

(перечень предложений органа государственной власти, на территории которого находится ГТС, которое не имеет собственника или собственник которого неизвестен либо от права собственности на которое собственник отказался, о необходимости его консервации и (или) ликвидации)

11. Частная собственность

(наименование, адрес (место нахождения), номер телефона и адрес электронной почты (при наличии) органа местного самоуправления, на территории которого находится ГТС, которое не имеет собственника или собственник которого неизвестен либо от права собственности на которое собственник отказался)

11.1. Частная собственность

(перечень предложений органа местного самоуправления, на территории которого находится ГТС, которое не имеет собственника или собственник которого неизвестен либо от права собственности на которое собственник отказался, о необходимости его консервации и (или) ликвидации)



(подпись)

Причко Олег Николаевич

(фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации или физического лица, являющихся собственниками ГТС, или фамилия, имя, отчество (при наличии) уполномоченного должностного лица органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, на территории которого находится ГТС, которое не имеет собственника или собственник которого неизвестен либо от права собственности на которое собственник отказался)