



## ДЕКЛАРАЦИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Настоящая декларация составлена в отношении:  
комплекс гидротехнических сооружений Загорской ГАЭС и производственных  
зданий

(функциональное назначение; полное наименование объекта защиты)

Собственник объекта защиты:

ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ФЕДЕРАЛЬНАЯ  
ГИДРОГЕНЕРИРУЮЩАЯ КОМПАНИЯ - РУСГИДРО"

(указываются организационно-правовая форма юридического лица или фамилия, имя, отчество (при наличии) физического лица, индивидуального предпринимателя, являющегося собственником объекта защиты или лицом, владеющим объектом защиты на праве хозяйственного ведения, оперативного управления либо ином законном основании, предусмотренном федеральным законом или договором)

ОГРН/ОГРНИП: 1042401810494

ИНН: 2460066195

Место нахождения объекта защиты:

141342, обл Московская, г Сергиев Посад, рп Богородское, Дом 100

Сведения о вводе объекта защиты в эксплуатацию, проведении реконструкции, капитального ремонта, изменении класса функциональной пожарной опасности (для объектов защиты, введенных в эксплуатацию):

01.11.1988

(дата ввода объекта защиты в эксплуатацию, проведения реконструкции, капитального ремонта, изменения класса функциональной пожарной опасности и объем проведенных работ по реконструкции, капитальному ремонту, а также реквизиты документов, на основании которых проводились соответствующие работы)

| №<br>п/п | Наименование раздела                                    |                                                                                                 |
|----------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.       | <b>Характеристика объекта защиты</b>                    |                                                                                                 |
|          | Наименование параметра                                  | Значение параметра                                                                              |
| 1.1.     | Степень огнестойкости                                   | II                                                                                              |
| 1.2.     | Класс конструктивной пожарной опасности                 | C0                                                                                              |
| 1.3.     | Класс функциональной пожарной опасности                 | Ф5.1 Производственные здания, сооружения, производственные и лабораторные помещения, мастерские |
| 1.4.     | Высота здания, м                                        | 49                                                                                              |
| 1.5.     | Площадь этажа в пределах пожарного отсека здания, кв. м | 1474                                                                                            |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Объем здания, куб. м                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 55938                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1.7.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Количество этажей                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 1.8.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Категория наружных установок по пожарной опасности, категория зданий, сооружений по пожарной и взрывопожарной опасности (указывается для зданий производственного или складского назначения)                                                                                                                                                                                                                  | Не имеет                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1.9.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Перечень и тип систем противопожарной защиты (системы противодымной защиты, пожарной сигнализации, пожаротушения, оповещения и управления эвакуацией, внутренний и наружный противопожарные водопроводы)                                                                                                                                                                                                      | Наружное противопожарное водоснабжение;<br>Автоматическая пожарная сигнализация; Автоматические установки пожаротушения (АУП-Д; ТРВ; МГПТ; МППТ); Система противодымной защиты; Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре (2-го типа, 3-го типа); Внутренний противопожарный водопровод. Пожарный водоем. |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b><u>Оценка пожарного риска, проведенная на объекте защиты</u></b><br>(Заполняется, если проводился расчет пожарного риска. В разделе указываются расчетные значения пожарного риска, а также комплекс выполняемых дополнительных инженерно-технических и организационных мероприятий для обеспечения допустимого значения уровня пожарного риска, в том числе перечень и тип систем противопожарной защиты) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <p>Оценка пожарного риска, проведенная на объекте защиты 1. Расчётная величина индивидуального пожарного риска равна: <math>4,8 \times 10^{-7}</math> для объекта «здание СПК (Служебно- производственный комплекс)», что не превышает значения одной миллионной в год при размещении отдельного человека в наиболее удаленной от выхода из объекта защиты точке, что соответствует требованиям статьи 6 Федерального закона Российской Федерации от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». 2. Расчет пожарного риска не проводился на основании статьи 6 Федерального закона от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» для объектов: «Здание мастерских бытовок», «Здание центральной проходной Загорской ГАЭС с помещениями ВОХР», «Пристанционный склад», «Здание гаража и гидротехнического цеха.Хоздвор», «Здание гаражей 1-й очереди. Хоздвор», «Здание гаражей 2-й очереди», «Здание бокса №2. Хоздвор», «Здание ремстройучастка», «Административно-бытовой комплекс», «Склад инвентаря и оборудования (убежище)», «Здание мойки грузового автотранспорта. Хоздвор», «Склад базы УОС»,</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

«Опытно-экспериментальный полигон - Подстанция», «Опытно-экспериментальный полигон - Щитовая насосная», «Опытно-экспериментальный полигон - Компрессорная», «Опытно-экспериментальный полигон - Материальный склад №1», «Опытно-экспериментальный полигон - Цех химзащиты», «Опытно-экспериментальный полигон - Материальный склад 2», «Здание узла учета на теплотрассе», «Здание ГАЭС», «Нежилое здание: электробойлерная», «Плотина грунтовая низовая с водосбросом», «Водоприемник», «Здание п/ст.35/6 кВ собственных нужд», «Здание компрессорной ОРУ-500 кВ», «Кабельный туннель №3,4 (отсеки 1,2), соединяющие общее здание КРУЭ 500 кВ и существующие туннели Загорской ГАЭС, для прокладки силовых и контрольных кабелей общей протяженностью 267м», «Кабельный туннель №7 (отсек 1,2) от общего здания КРУЭ 500 кВ до площадки выхода ВЛ 500 кВ, для прокладки кабелей 500 кВ общей протяженностью 210м», «Здание ППУ ОРУ-500 кВ». 3. Для обеспечения допустимого значения уровня пожарного риска на объекте создана система пожарной безопасности, а именно: а) устройство эвакуационных путей, обеспечивающих безопасную эвакуацию людей до начала воздействия на них опасных факторов пожара; б) применение строительных конструкций с пределами огнестойкости и классами пожарной опасности, соответствующими требуемой степени огнестойкости и классу конструктивной пожарной опасности здания, применение огнезащитных составов; в) оборудование системами противопожарной защиты, включающими в себя: -систему автоматического пожаротушения (АУП-Д; ТРВ; МГПТ; МППТ); -систему автоматической пожарной сигнализации; -систему противодымной защиты; -систему оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре не ниже 2-го типа; -внутреннее и наружное противопожарное водоснабжение, пожарный водоем; г) наличие первичных средств пожаротушения.

|    |                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3. | <p><b><u>Оценка возможного ущерба имуществу третьих лиц от пожара</u></b><br/>(Заполняется самостоятельно, исходя из собственной оценки возможного ущерба имуществу третьих лиц от пожара, либо приводятся реквизиты документов страхования)</p> |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Оценка возможного ущерба имуществу третьих лиц от пожара Страховые полисы № GAZX12224454450000, № GAZX12232107468000 срок действия с «01» января 2023 года по «31» декабря 2023 года. Страховые полисы № GAZX12285389605000, № GAZX12237024680000, № GAZX12280544985000, № GAZX12252066342000, № GAZX12224982631000, срок действия с «20» марта 2022 года по «19» марта 2023 года

|    |                                                                                                                                                         |  |  |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| 4. | <p><b><u>Сведения о выполнении мероприятий по обеспечению пожарной безопасности, выполнение которых должно обеспечиваться на объекте защиты</u></b></p> |  |  |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

| Наименование противопожарного мероприятия | Реквизиты нормативных правовых актов и нормативных документов по пожарной безопасности, перечень статей (частей, пунктов), устанавливающих требования | Сведения о выполнении выполняется/не выполняется |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|                                           |                                                                                                                                                       |                                                  |

|      |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                             |             |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|      |                                                                                                                 | пожарной безопасности к объекту защиты                                                                                                                                                                                                      |             |
| 4.1. | Противопожарные расстояния между зданиями и сооружениями                                                        | СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям» (пункты 1.1, 4.1, 4.3, 4.14, 4.16, 5.1.1, 5.6.4, 6.1.1, 6.1.2, 6.1.7) | Выполняется |
| 4.2. | Наружное противопожарное водоснабжение                                                                          | СП 8.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности» (пункты 1.2, 4.1, 4.2, 4.3, 4.5)                                                                                 | Выполняется |
| 4.3. | Проезды и подъезды для пожарной техники                                                                         | СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям» (пункты 1.1, 6.1.20, 6.1.21, 8.1.1-8.1.8, 8.1.14, 8.2.1 - 8.2.7)      | Выполняется |
| 4.4. | Конструктивные и объемно-планировочные решения, степень огнестойкости и класс конструктивной пожарной опасности | СП 2.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты» (пункт 1.2, 4.1, 4.2, 4.8, 6.1.1, 6.2.1, 6.6.1)                                                                                                 | Выполняется |
| 4.5. | Обеспечение безопасности людей при возникновении пожара, эвакуационные пути и выходы                            | СП 1.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы» (пункты 1.1, 4.1.2, 4.1.5, 4.2.1, 4.2.5, 4.2.7, 4.2.9, 4.2.10, 4.2.22, 4.3.1, 8.1.6, 8.2.7, 8.2.10, 8.2.12)                                                   | Выполняется |
| 4.6. | Обеспечение безопасности пожарно-спасательных подразделений при                                                 | СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения                                                                                                                                                                | Выполняется |

|      |                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|      | ликвидации пожара                                                                                                                                                                                                                           | пожара на объектах защиты.<br>Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям» (пункты 1.1, 7.1 - 7.4)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |             |
| 4.7. | Системы противопожарной защиты (системы противодымной защиты, пожарной сигнализации, пожаротушения, оповещения и управления эвакуацией, внутренний и наружный противопожарные водопроводы)                                                  | СП 3.13130.2009 "Системы противопожарной защиты. Системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре" (пункты 1.1, 3.1, 3.3, 3.4, 3.5, 4.1, 4.2, 4.6, 4.7, 4.8, 5.1, 5.3, 5.4, 5.5, 7)<br>СП 484.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования" (пункт 1.1, 6.1.6) СП 7.13130.2013 «Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности» (пункты 1.1, 1.2, 4.1, 7.1) | Выполняется |
| 4.8. | Размещение, управление и взаимодействие оборудования противопожарной защиты с инженерными системами зданий и оборудованием, работа которого направлена на обеспечение безопасной эвакуации людей, тушение пожара и ограничение его развития | СП 484.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования" (пункт 1.1, 6.1.5) СП 7.13130.2013 «Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности» (пункты 1.1, 6.24, 7.19, 7.20)                                                                                                                                                                                                             | Выполняется |
| 4.9. | Организационно-технические мероприятия по обеспечению пожарной безопасности объекта защиты и противопожарный режим                                                                                                                          | Постановление Правительства РФ от 16 сентября 2020 года N 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации" (пункты 3 - 5, 9 - 15, 23, 24, 26, 29, 36, 37, 42, 48, 50 - 52, 54, 60, 121, 123 – 130, 132, 286 – 289, 337, 342, 354, 356, 357, 360, 362 – 364, 366, 367, 372)                                                                                                                                                                                                            | Выполняется |

|  |  |                                                                                                                                              |  |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  | Федеральный закон от 22 июля 2008 года N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" (ст. 6, 83, 84, 86-91, 93, 93.1) |  |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|