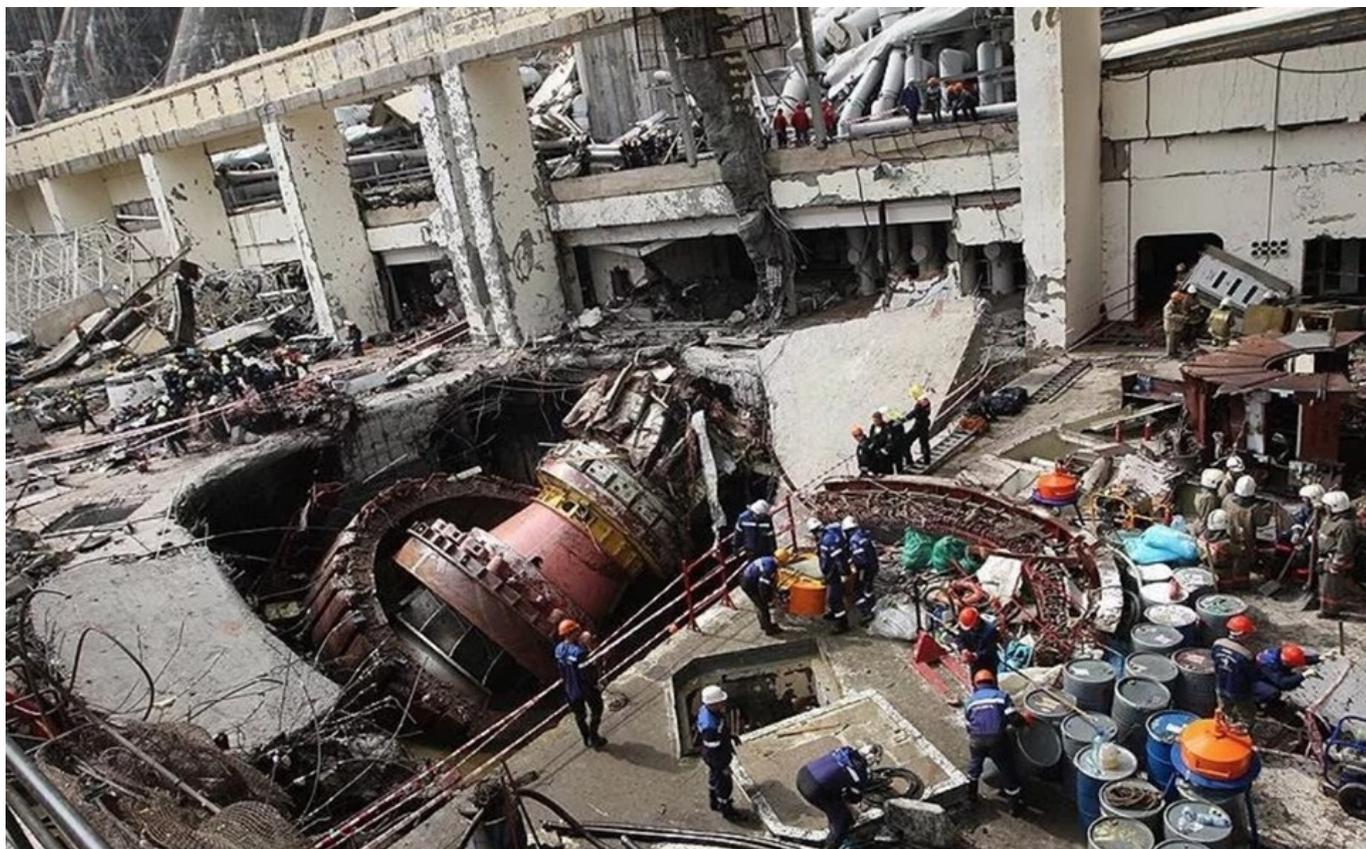


10 лет назад произошла авария на Саяно-Шушенской ГЭС, унесшая 75 жизней

17.08.2019



Масштабы этой катастрофы не побывавшим на месте аварии представить трудно. Даже спасателям, прибывшим на место ЧП, стало не по себе. Повсюду толщи воды, обломки бетона, арматуры и турбин. А под ними – люди. Живые и мертвые.

Техногенная катастрофа, так классифицировали это ЧП, случилась 17 августа в 4.15 по московскому времени. Во время ремонта одного из гидроагрегатов в машинный зал хлынула вода. За шестьдесят семь минут, именно столько, по словам специалистов Росстехнадзора, длилась авария, были повреждены все турбины. Всего на Саяно-Шушенской ГЭС десять таких машин весом в сто восемьдесят тонн и мощностью 640 мегаватт каждая. Мало того, напор воды был такой силы, что сумел пробить в плотине «енисейской» ГЭС высотой двести сорок пять метров и длиной тысячу метров брешь.

На следующий день, 18 августа 2009 года 150 спасателей из Новосибирска отправились в Хакасию. С собой новосибирцы взяли лишь необходимые инструменты и несколько личных вещей. Сразу после прилета они принялись за работу.



Круглосуточно почти две тысячи специалистов со всей России, в том числе и новосибирцы, разбирали завалы. Шаг за шагом они пробивались к нижней отметке. Резали металлические трубы, разбивали обломки бетона. Условия, в которых они действовали, мягко говоря, были сложными. Приходилось работать, стоя по колено в воде и масле. Несмотря на то, что насос работал непрерывно, качая тысячу двести литров в час, полностью «высушить» ГЭС не удавалось. Даже профессионалам трудно посчитать, сколько там кубометров воды.

«Честно сказать, мы тогда были шокированы увиденным, – вспоминает старший группы, майор Дмитрий Паршенков. – На подобные аварии выехали впервые. Тем не менее мы собрались духом и справились с поставленными задачами. Главной целью, конечно, было спасение людей. В первые сутки из-под завалов были слышны звуки: подавали сигналы люди с нижней отметки. Двоих удалось спасти. Там образовалась воздушная подушка, где люди смогли дышать. К сожалению, в дальнейшем мы доставали только погибших».

Паники среди местного населения, по словам спасателей, не было. Люди держались стойко. И все же морально всем было тяжело. Особенно в те минуты, когда из-под завалов доставали тела.

Авария на Саяно-Шушенской ГЭС, которая года на четыре приостановила ее работу, подвигла к тщательной проверке всех жизненно важных объектов России, в частности гидроэлектростанций.

В 2014 году шестеро обвиняемых по делу катастрофы, в том числе бывший гендиректор ГЭС, получили от условных сроков до шести лет заключения. Судом было установлено, что причиной аварии на СШГЭС стали нарушения, допущенные ее работниками.



Саяно-Шушенская гидроэлектростанция (им. П. С. Непорожного) расположена на реке Енисей, в Хакасии, возле города Саяногорска. Станция является самой мощной в России. Ее среднегодовая выработка была 23,5 миллиарда кВт/ч. При создании водохранилища было затоплено 35,6 тысячи гектаров сельхозугодий и перенесено 2717 строений.