



Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны,  
чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий

---

**Пожар 26 июля 1930 года: газонефтяная скважина №045 объединения  
«Майнефть» в г. Нефтегорске**



Горац. фонтан. 1895.

26 июля 1930 года произошел пожар на газонефтяной скважине №045 объединения «Майнефть» в г. Нефтегорске Краснодарского края.

В обычный летний день в результате неосторожного курения одного из рабочих загорелся находившийся неподалеку лес, залитый при разработке нефтескважин нефтью. Как всегда, в случае возникновения угрозы возгорания рабочие в экстренном порядке стали засыпать головки скважин землей и песком, чтобы сохранить их от огня. Но головку скважины №45 засыпать не успели, из-за чего газ, выделявшийся через неплотности соединения головки, воспламенился. На тушение пожара из ближайших районов края, городов Краснодара и Ростова-на-Дону прибыли несколько команд. Совместными усилиями с рабочими пожарные пытались потушить газ, но все попытки были тщетны. Тем временем, давление в скважине под влиянием быстро растущей температуры увеличивалось, и в час ночи на 27 июля арматура лопнула, головка скважины была сорвана. В ту же секунду в небо ударил огромный столб горящего газа и нефти на высоту почти 80м. Подойти к фонтану ближе, чем на 100-150м было невозможно: от огненного рева болели уши, от теплового излучения горела одежда.

При разработке планов тушения пожара предложение - провести каптаж скважины сверху - было исключено, - часть обсадной трубы пламя выбросило наружу. Поэтому все работы по локализации пожара было решено вести подземными способами, в том числе и путем сжатия колоны гидравлическим домкратом. Для осуществления замысла была заложена штольня №1 на глубину 40 метров. Одновременно с тем, пожарные не оставляли попыток сбить пламя сверху, для этого было предпринято следующее:

- опустили в скважину пику (в качестве пробки), которую в тот же момент силой струи отбросило далеко в сторону;

- забрасывали в огонь чугунные шары диаметром 3 и весом 1кг, которых заготовлено было около 12 тонн, но и их с такой же легкостью отбрасывало в разные стороны;

- заливали кратер скважины, достигший к тому моменту размера в 6 метров, водой. Последняя мера была самой эффективной: вода понизила температуру, что позволило пожарным подойти к огню гораздо ближе. Но внутрь вода проникнуть так и не смогла, и газ, свободно проходя через воду, продолжал выходить на поверхность. На этом попытки заглушить пламя сверху не закончились: пожарные пытались забросать скважину кусками камня и железного лома, что также не дало никаких положительных результатов. В конце лета пробовали натянуть на фонтан железный колпак, весом 300 тонн. Но до центра дотянуть его не удалось, а попавшая на ребро струя огня проела его за сутки.

