

В 2015 году Главгосэкспертиза России предотвратила сотни аварий

Главгосэкспертиза России завершила работу по анализу и систематизации аварийных решений, выявленных при проведении государственной экспертизы проектной документации в центральном аппарате учреждения в 2015 году.

По итогам рассмотрения, эксперты Главгосэкспертизы России пришли к выводу, что рассмотренная в 2015 году проектная документация по особо опасным и технически сложным объектам, а это — объекты электроэнергетики, металлургической, нефтегазодобывающей, нефтегазоперерабатывающей и нефтегазохимической промышленности, а также объекты, на которых ведутся горные работы, более чем в половине случаев содержала технические решения, которые при их реализации могли привести к крупным авариям.

Благодаря тщательной и принципиальной работе экспертов все аварийные решения были устранены, а проектная документация и результаты инженерных изысканий приведены в соответствие с требованиями технических регламентов.

Таблица 1

Информация о проектной документации по особо опасным и технически сложным объектам, рассмотренной в центральном аппарате Главгосэкспертизы России в 2015 году и содержащей аварийные решения

Период	Количество рассмотренной проектной документации	Количество проектной документации с аварийными решениями	
		ед.	%
Январь	21	14	66,7
Февраль	37	24	64,8
Март	39	29	74,3
Апрель	45	26	57,7
Май	36	14	38,9
Июнь	36	15	41,6
Июль	40	23	57,5
Август	33	14	42,4
Сентябрь	30	20	66,7
Октябрь	39	19	48,7
Ноябрь	29	10	34,5
Декабрь	51	33	64,7
Итого	436	241	55,3

В процессе изучения аварийных решений эксперты Главгосэкспертизы России выделили наиболее характерные причины ошибок и недостатков:

- низкое качество или отсутствие комплексных инженерных изысканий;
- низкое качество отчетов и заключений по обследованию строительных конструкций объектов реконструкции и объектов незавершенных строительством;
- ошибки при проектировании фундаментов в сложных инженерно-геологических условиях;
- необоснованно принятые конструктивные и расчетные схемы, в дальнейшем влияющие на обеспечение конструктивной надежности и безопасности зданий и сооружений;
- игнорирование или неправильное применение норм пожарной безопасности при проектировании;
- несоблюдение норм промышленной безопасности;
- отступления в части соблюдения требований санитарного законодательства;
- отступления в части соблюдения требований природоохранного законодательства;
- отступления в части соблюдения требований по гражданской обороне, предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;
- отступления в части технологических решений объектов различного назначения.

Такие нарушения и недочеты могли бы привести к обрушению зданий и сооружений, затоплению тоннелей метрополитена и разломам скважин, возникновению пожаров, взрывов, оползневых явлений в карьерах и многим другим масштабным техногенным авариям, если бы не ответственный подход экспертов Главгосэкспертизы России.

Главгосэкспертиза России напоминает, что учет замечаний экспертов по проектной документации, проходящей государственную экспертизу, позволит заказчикам и проектным организациям не только получить положительное заключение, но и использовать эту информацию при разработке проектных решений по другим объектам.

Пресс-служба Главгосэкспертизы России

www.gge.ru

pressa@msk.gge.ru

+7 (495) 625-09-70