

1. Сведения о проектных ошибках, выявленных в процессе государственной экспертизы проектной документации по особо опасным и технически сложным объектам

Опыт проведения государственной экспертизы ФГУ «Главгосэкспертиза России» показывает, что ежегодно устраняются десятки тысяч ошибок при проектировании, которые могли привести к сотням аварий с тяжелыми и катастрофическими последствиями.

1.1. Информация о рассмотренной в ФАУ «Главгосэкспертиза России» проектной документации (ПД) с техническими решениями, которые могли привести к риску возникновения аварийных ситуаций за период 2013-2016гг. на объектах: электроэнергетики, металлургической, нефтегазодобывающей, нефтегазоперерабатывающей и нефтегазохимической промышленности, обогащения полезных ископаемых и ведения горных работ

Год	Рассмотрено ПД за период	Количество ПД с авариями	
		Кол-во	%
2013	3 990	836	20,9
2014	4 817	1508	31,3
2015	3 987	921	29,8
2016 (6 мес.)	1 641	475	28,9

**1.2. Распределение ПД с аварийными ситуациями по отраслям
за 6 мес. 2016г.**

Наименование объектов по отраслям	ПД с авариями	Наибольшее кол-во ПД с авариями по объектам
Линии электропередач	13	
Объекты обогащения полезных ископаемых	2	
Нефтеперерабатывающие заводы	37	НПЗ
Строительство скважин	46	Скважины
Тепловые электростанции	12	
Обустройство месторождений углеводородов	168	Обустройство месторождений углеводородов
Объекты ведения горных работ	48	Горные работы
Металлургическое производство	11	
Магистральные газонефтепроводы	53	Магистральные газонефтепроводы
Газоперерабатывающие заводы	15	
Подземные хранилища газа	11	
Нефтебазы	15	
Нефтегазохимия	11	
ИТОГО:		

1.3. Доля положительных заключений (%) после устранения замечаний в проектной документации с ошибками по опасным и технически сложным объектам по итогам 2013-2015гг. и 1-го полугодия 2016г (по ЦА ФАУ «Главгосэкспертиза России»).

