

ГОРНОРУДНАЯ И НЕРУДНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ, ОБЪЕКТЫ ПОДЗЕМНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

Характеристика поднадзорных объектов

Государственный горный надзор в 2015 г. осуществлялся на объектах добычи, переработки минерального сырья и объектах подземного строительства (табл. 1).

Таблица 1

Опасные производственные объекты горной отрасли

№ п/п	Наименование показателя	Итого	Объекты ведения горных работ					
			Добыча руд для цветной металлургии	Добыча руд для черной металлургии	Добыча драгоценных металлов и камней	Добыча руд для агрохимической промышленности	Добыча строительных материалов	Подземное строительство
1	Число поднадзорных эксплуатирующих организаций	1437	131	76	193	47	915	75
2	Число поднадзорных опасных производственных объектов, в том числе:	3716	162	141	472	84	2660	197
2.1	Подземных рудников (шахт)	154	50	19	51	19	14	1
2.2	Карьеров	2732	55	75	317	38	2247	–
2.3	Обогатительных, дробильно-сортировочных, агломерационных фабрик	616	54	45	102	23	392	–
2.4	Объектов подземного строительства	149	3	2	1	–	2	141
2.5	Объектов использования недр в целях, не связанных с добычей полезных ископаемых	65	–	–	1	4	5	55

В государственном реестре опасных производственных объектов на 01.01.2016 зарегистрировано 3716 объектов горнорудной и нерудной промышленности, в том числе: I класса — 99 объектов, II класса — 757, III класса — 1891, IV класса — 969. В соответствии с требованиями Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»

государственный горный надзор осуществлялся и на объектах, исключенных из категории опасных. К их числу относятся объекты, на которых ведутся горные работы, связанные с добычей общераспространенных полезных ископаемых и разработкой россыпных месторождений полезных ископаемых, осуществляемые открытым способом без применения взрывных работ.

Объем добычи горной массы на опасных производственных объектах горной отрасли по сравнению с предшествовавшим отчетным периодом вырос на 16% и составил 1446,7 млн м³ (в 2014 г. — 1239 млн м³). В том числе:

- ◇ подземным способом — 71,6 млн м³ (в 2014 г. — 69,3 млн м³);
- ◇ открытым способом — 1375,1 млн м³ (в 2014 г. — 1169,7 млн м³).

Общее число работающих на опасных производственных объектах отрасли — 285 тыс. человек (в 2014 г. — 330 тыс. человек).

Показатели аварийности и травматизма

Динамика объемов добычи горной массы, аварийности и смертельно-го травматизма отражена на рис. 1.

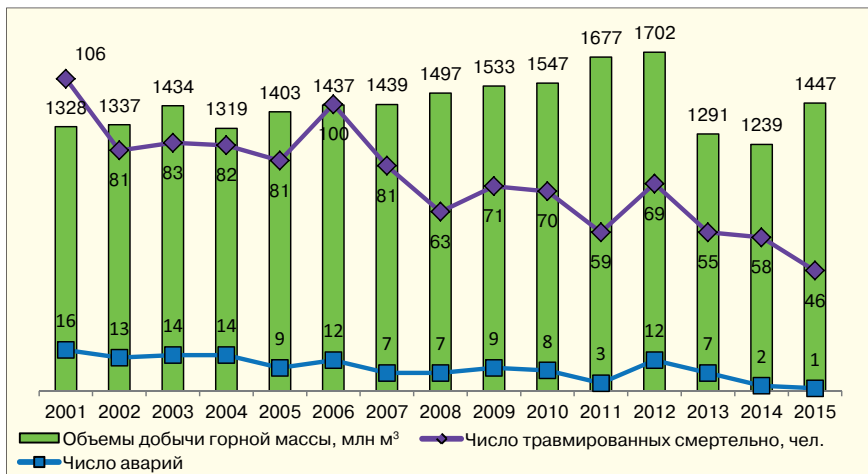


Рис. 1. Динамика объемов добычи горной массы, смертельного травматизма и аварийности за 2001–2015 гг.

По сравнению с 2014 г. на опасных производственных объектах горной отрасли сократилось количество аварий на 50%, случаев смертельного травматизма — на 21%, группового травматизма — на 29% (табл. 2). Количество случаев аварийности и смертельного травматизма на объектах ведения горных работ минимальное за последние 15 лет.