

**Сведения об авариях на опасных производственных объектах
и их последствиях в государствах - членах МСПБ за 2014 год**

Азербайджанская Республика

Виды объектов (отраслей), на которых произошли аварии	Количество зарегистрированных аварий	Количество аварий, сопровожденных травматизмом людей	Экономический ущерб,	Численность пострадавших людей в результате аварий		Разрушено			Повреждено			
				Травмирован- ных смертельно	Заболевших, травмирован- ных или раненых	зданий	сооружений	техники	зданий	сооружений	техники	
				Всего	Всего							
Объекты угольной промышленности												
Объекты горнорудной промышленности	2	2		2								
Объекты нефтедобывающей промышленности	1	1		1								
Объекты газодобывающей промышленности												
Объекты магистрального трубопроводного транспорта												
Геологоразведка												
Объекты химической промышленности												
Объекты металлургической промышленности	1	1			1							
Объекты котлонадзора и подъемных сооружений												
Объекты газового надзора												
Предприятия по хранению и переработки зерна												
Перевозка опасных грузов												
Иные виды надзора												
Всего	4	4		3	1							

Республика Армения

Виды объектов (отраслей), на которых произошли аварии	Количество зарегистрированных аварий	Количество аварий, сопровожденных травматизмом людей	Экономический ущерб,	Численность пострадавших людей в результате аварий		Разрушено			Повреждено			
				Травмирован- ных смертельно	Заболевших, травмирован- ных или раненых	зданий	сооружений	техники	зданий	сооружений	техники	
				Всего	Всего							
Объекты угольной промышленности												
Объекты горнорудной промышленности	4			2	2							
Объекты нефтедобывающей промышленности												
Объекты газодобывающей промышленности												
Объекты магистрального трубопроводного транспорта												
Геологоразведка												
Объекты химической промышленности												
Объекты металлургической промышленности												
Объекты котлонадзора и подъемных сооружений	2				2							
Объекты газового надзора	4			2	3							
Предприятия по хранению и переработки зерна												
Перевозка опасных грузов												
Иные виды надзора												
Всего	10			4	7							

Республика Беларусь

Виды объектов (отраслей), на которых произошли аварии	Количество зарегистрированных аварий	Количество аварий. сопровожденных травматизмом людей	Экономический ущерб, тыс. долл. США.	Численность пострадавших людей в результате аварий		Разрушено			Повреждено			
				Травмирован- ных смертельно	Заболевших, травмирован- ных или раненых	зданий	сооружений	техники	зданий	сооружений	техники	
				Всего	Всего							
Объекты угольной промышленности												
Объекты горнорудной промышленности	1		5,0									1
Объекты нефтедобывающей промышленности												
Объекты газодобывающей промышленности												
Объекты магистрального трубопроводного транспорта												
Геологоразведка												
Объекты химической промышленности												
Объекты металлургической промышленности												
Объекты котлонадзора и подъемных сооружений	1		28,3								1	1
Объекты газового надзора												
Предприятия по хранению и переработки зерна												
Перевозка опасных грузов												
Иные виды надзора												
Всего	2		33,9								1	2

Республика Казахстан

Виды объектов (отраслей), на которых произошли аварии	Количество зарегистрированных аварий	Количество аварий. сопровожденных травматизмом людей	Экономический ущерб, тыс. долл. США	Численность пострадавших людей в результате аварий		Разрушено			Повреждено			
				Травмирован- ных смертельно	Заболевших, травмирован- ных или раненых	зданий	сооружений	техники	зданий	сооружений	техники	
				Всего	Всего							
Объекты угольной промышленности	3		493,0									
Объекты горнорудной промышленности	4	2	338,0		2	1						
Объекты нефтедобывающей промышленности	2	1	2700,0	1						1		
Объекты газодобывающей промышленности												
Объекты магистрального трубопроводного транспорта												
Геологоразведка												
Объекты химической промышленности												
Объекты металлургической промышленности												
Объекты котлонадзора и подъемных сооружений	1	1	100,0	1								
Объекты газового надзора												
Предприятия по хранению и переработки зерна												
Перевозка опасных грузов												
Иные виды надзора												
Всего	10	4	3631,0	2	2	1				1		

Российская Федерация

Виды объектов (отраслей), на которых произошли аварии	Количество зарегистрированных аварий	Количество аварий, сопровождаемых травматизмом людей	Экономический ущерб, тыс. руб.	Численность пострадавших людей в результате аварий		Разрушено			Повреждено		
				Травмирован- ных смертельно	Заболевших, травмирован- ных или раненых	зданий	сооружений	техники	зданий	сооружений	техники
				Всего	Всего						
Объекты угольной промышленности	8	2	180349	4	3		2			1	1
Объекты горнорудной промышленности	2	1	6700	1	1						1
Объекты металлургической промышленности	2	2	16203	9	2		1	1			
Объекты нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности	20	6	683325 0	59	11	3	18	2			
Объекты химической промышленности	9	5	2742	5	6	2		3	2		
Объекты нефтегазодобычи	18	6	1410580	18	8		18				
Объекты магистрального трубопроводного транспорта	8	2	96102	3	2		8				
Объекты ведения взрывных работ	4	2	16030	8	4	1					2
Объекты, на которых используются подъемные сооружения	38	19	46834	24	10		1				34
Объекты, на которых используется оборудование, работающее под давлением	6	3	190403	13	3		1	4	3		1
Объекты газораспределения и потребления	21	4	39450	11	6		21				
Взрывоопасные объекты хранения и переработки растительного сырья	1	1	2000	4	2				2	1	2
Объекты, связанные с транспортированием опасных веществ	2	1	220	4	2						1
Всего	139	54	8840864	163	60	6	70	10	7	2	42

Украина

Виды объектов (отраслей), на которых произошли аварии	Количество зарегистрированных аварий	Количество аварий, сопровожденных травматизмом людей	Экономический ущерб, тыс. грн.	Численность пострадавших людей в результате аварий		Разрушено			Повреждено		
				Травмирован- ных смертельно	Заболевших, травмирован- ных или раненых	зданий	сооружений	техники	зданий	сооружений	техники
				Всего	Всего						
Объекты угольной промышленности	2	2	8,76	14	21						
Объекты горнорудной промышленности											
Объекты нефтедобывающей промышленности											
Объекты газодобывающей промышленности											
Объекты магистрального трубопроводного транспорта	1										
Геологоразведка											
Объекты химической промышленности	1	1	268,00	6	5						
Объекты металлургической промышленности											
Объекты котлонадзора и подъемных сооружений											
Объекты газового надзора											
Предприятия по хранению и переработки зерна											
Перевозка опасных грузов											
Иные виды надзора											
Всего	4	3	276,76	20	26						

**Краткий анализ
основных тенденций (причин) аварийности и травматизма на опасных производственных объектах в 2014
году в странах-членах МСПБ**

В Республике Таджикистан и Республике Молдова аварий на опасных производственных объектах не зарегистрировано.

В Республике Беларусь зарегистрировано две аварии на поднадзорных Госпромнадзору объектах и производствах:

29 марта 2014г. в карьере "Каменка" ОАО "Кричевцементношифер" (Могилевская обл.), по добыче общераспространенных полезных ископаемых (мела) произошло падение автосамосвала МоАЗ-750511 с уступа в выработанное пространство карьера.

Основными причинами аварии явились:

- выпуск на линию автосамосвала МоАЗ-750511 с неисправным рулевым управлением и тормозной системой;
- непринятие мер водителем автомобиля по проверке технического состояния автомобиля перед выездом на линию;
- неудовлетворительная организация и осуществление производственного контроля.

28 июня 2014 года в котельной Кореличского районного унитарного предприятия жилищно-коммунального хозяйства, (Гродненская обл.) произошел взрыв твердотопливного котла "Kalvis 720M", изготовленный в Литве, в результате которого практически полностью разрушено здание котельной.

Основными причинами аварии явились:

- отсутствие циркуляции теплоносителя по контуру котла;
- отсутствие контроля за исправным состоянием и безопасной эксплуатацией оборудования котельной со стороны обслуживающего персонала и специалистов;
- неудовлетворительная организация и осуществление производственного контроля.

В ходе технического расследования аварий комиссиями разработаны мероприятия по недопущению в дальнейшем аналогичных чрезвычайных происшествий.

В Российской Федерации зарегистрировано 139 аварий на поднадзорных Ростехнадзору опасных производственных объектах.

Основные причины аварийности и смертельного травматизма:

- высокая степень износа основных производственных фондов;
- неисправность или отсутствие приборов, обеспечивающих безопасность;
- эксплуатация неисправных машин, механизмов, оборудования;
- отступление от требований проектной, технологической документации, несоответствие проектных решений условиям производства и обеспечения безопасности;
- несовершенство технологии производства и конструктивные недостатки технических устройств.
- низкое качество ремонта оборудования;
- низкий уровень организации производственного контроля;
- несоблюдение сроков диагностирования технических устройств, зданий и сооружений;
- несоблюдение порядка обучения и аттестации специалистов в области промышленной безопасности;
- допуск к опасным работам необученного и не аттестованного персонала;
- низкий уровень производственной и технологической дисциплины;
- нехватка квалифицированных специалистов и персонала;
- недостаточный уровень знаний требований безопасности;
- недостаточное финансирование собственниками программ по техническому перевооружению и модернизации действующих производств;
- отсутствие контроля (недостаточный контроль) со стороны должностных лиц за безопасными способами производства работ.