

Информация по аварийности и травматизму за 2014 год

В течение 2014 года на поднадзорных Енисейскому правлению Ростехнадзора предприятиях за отчетный период произошло:

- 1 утрата ВМ;
- 18 аварий;
- 23 пострадавших со смертельным исходом;
- 5 групповых несчастных случая, в результате которых пострадали 48 человек, из них 29 с легким, 9 с тяжелым, 10 со смертельным исходом.

Обобщенные данные по аварийности, смертельному травматизму

Количество аварий	18
Общее количество пострадавших на производстве со смертельным исходом, из них:	23
смертельно-травмированных при авариях	9
Количество пострадавших на производстве с тяжелым исходом, из них:	18
тяжело-травмированных при авариях	6
Количество инцидентов	71
Количество групповых несчастных случаев	5

Количество травмированных при групповых несчастных случаях на производстве по видам надзора

Категория	Управление	Горно-рудный надзор	Химия	Нефте-химия
Количество травмированных при групповых несчастных случаях на производстве, из них:				
смертельно-травмированных	48	12	4	32
тяжело-травмированных	10	1	1	8
	9	3	2	4

Аварийность по видам надзора

Вид надзора	Количество аварий
Энергонадзор	12
Нефтедобыча	1
Нефтехимия	1
Котлонадзор	1
Подъемные сооружения	3

Виды аварий

Виды аварий	2014г.
Пожар	1
Взрыв	1
Вспышка метана	0
Разрушение сооружений	0
Повреждение, разрушение технических устройств	6
Выброс опасных веществ	1
Нарушение режима работы	6
Аварийное отключение	3
Работа энергосистемы или ее части с частотой 49,2 Гц и ниже	0

Показатели смертельного травматизма по видам надзора (включая смертельные случаи при авариях)

Вид надзора	2014г.
Угольный надзор	1
Горнорудный надзор	5
Нефтедобыча	1
Нефтехимия	8
Химия	1
Котлонадзор	1
Подъемные сооружения	3
Энергонадзор	3

**Количество пострадавших на производстве с тяжелым исходом по видам надзора
(включая тяжелые случаи при авариях)**

Вид надзора	2014г.
Угольный надзор	2
Горнорудный надзор	4
Нефтедобыча	0
Геологоразведка	0
Нефтехимия	4
Химия	2
Растительное сырье	0
Котлонадзор	1
Подъемные сооружения	5

Основные причины аварий на объектах энергетики

Основные причины аварий на объектах энергетики	Доля установленных причин, %
1) Отключение генерирующего оборудования или объекта электросетевого хозяйства, приводящее к снижению надежности энергосистем, включая внеплановое ограничение выдачи мощности электростанцией на срок более 1 суток на величину 100 МВт (5раз) и разделение энергосистемы на части, выделение отдельных энергорайонов на работу (2 раза)	82
2) Нарушение работы средств диспетчерского и технологического управления, приводящее к прекращению связи (диспетчерской связи, передачи телеметрической информации или управляющих воздействий противоаварийной или режимной автоматики) между диспетчерским центром субъекта оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике, объектом электроэнергетики и (или) энергопринимающей установкой продолжительностью 1 час и более)	18

Основные причины аварий на опасных производственных объектах промышленности

Основные причины аварий на опасных производственных объектах	Доля установленных причин, %
1)технические причины	25
в т.ч. неисправность технических устройств	13
в т.ч. неисправность средств противоаварийной защиты, сигнализации или связи	12
2)нарушение технологии производства работ	30
в т.ч. отступление от требований проектной (технологической документации)	2
в т.ч. нарушение регламента обслуживания технических устройств	5
в т.ч. нарушение регламента ремонтных работ	18
в т.ч. неэффективность входного контроля качества сырья, оборудования или материалов	5
3)неправильная организация производства работ	20
4)неэффективность производственного контроля	15
5)низкий уровень знаний требований промышленной безопасности	4
6)нарушение производственной дисциплины, неосторожные (несанкционированные) действия исполнителей работ	6
7)алкогольное или наркотическое опьянение исполнителей работ	0

Основные причины смертельного травматизма на объектах электроэнергетики

Основные причины смертельного травматизма на объектах электроэнергетики	Доля установленных причин, %
неудовлетворительная организация производства работ	100

**Основные причины смертельного травматизма на опасных
производственных объектах**

Основные причины смертельного травматизма на опасных производственных объектах	Доля установленных причин, %
1)технические причины	16
в т.ч. неисправность технических устройств	12
в т.ч. неисправность средств противоаварийной защиты, сигнализации или связи	4
2)нарушение технологии производства работ	23
в т.ч. отступление от требований проектной (технологической документации)	10
в т.ч. нарушение регламента обслуживания технических устройств	7
в т.ч. нарушение регламента ремонтных работ	4
в т.ч. неэффективность входного контроля качества сырья, оборудования или материалов	2
3)неправильная организация производства работ	28
4)неэффективность производственного контроля	16
5)низкий уровень знаний требований промышленной безопасности	4
6)нарушение производственной дисциплины, неосторожные (несанкционированные) действия исполнителей работ	11
7)алкогольное или наркотическое опьянение исполнителей работ	2