



БЕЗОПАСНОСТЬ труда в промышленности

СОДЕРЖАНИЕ

В Ростехнадзоре	3
<i>Inside Rostekhnadzor</i>	
Промышленная безопасность — ответственность государства, бизнеса и общества	3
Алешин А.В.	14
Качественный рост уровня промышленной безопасности при снижении административной нагрузки на бизнес: возможно ли это?	
Подведены итоги работы Ростехнадзора за I полугодие 2015 г.	16
Ермак Г.П., Скатов В.В.	19
О проекте нормативного правового акта по прогнозу удароопасности и выбросоопасности	
Международное сотрудничество	22
<i>International Cooperation</i>	
XIII заседание Межгосударственного совета по промышленной безопасности	22
Визит испанской делегации	24
Обмен опытом	26
<i>Experience Sharing</i>	
Матвеев Ф.В.	26
Общие положения по продлению срока эксплуатации гидротехнического сооружения	
Обеспечение безопасности	30
<i>Safety Issues</i>	
Мурзинов В.Л., Мурзинов П.В.	30
Аэродинамический шум производственных транспортных систем на воздушной подушке	
Наука и техника	36
<i>Science and Technology</i>	
Зубаилов Г.И., Шурайц А.Л., Феоктистов А.А.	36
Оптимизация времени эксплуатации запорной арматуры в сетях газораспределения и газопотребления	
Большаков А.М., Бурнашев А.В.	40
Исследование напряженно-деформированного состояния участка магистрального газопровода с изгибом	
Мкртчян М.С., Минасян Р.С.	43
Физико-гидрогеологические модели вулканических сооружений в связи с поисково-разведочными работами на воду в целях водоснабжения	
Проблемы, суждения	48
<i>Views and Opinions</i>	
Подображин С.Н.	48
О надзоре за состоянием промышленной безопасности в угольных шахтах	
Черникова О.П.	51
Формирование корпоративной социальной ответственности угледобывающих компаний	
Рейзмунт Е.М., Доронин С.В.	56
Прикладная задача сравнительной оценки альтернативных вариантов конструктивных решений	

Анализ риска	60
<i>Risk Analysis</i>	
Сумской С.И., Лисанов М.В., Агапов А.А., Софьин А.С., Сверчков А.М., Егоров А.Ф.	60
Моделирование гидроудара в разветвленных трубопроводных системах	
Экспертиза в области промышленной безопасности. Обмен опытом	68
<i>Expertise in the Field of Industrial Safety. Experience Sharing</i>	
Бегунов А.А., Бигуняк А.М., Горюнов В.С., Орлов С.А., Сушин М.А.	68
Принцип «двух ключей» в экспертной организации	
Олипер И.А., Якубовский Р.Ю., Буланов И.А., Репухов С.А., Салахов Р.Г.	71
Проблемы лицензирования в системе обеспечения промышленной безопасности	
Горюнов В.С., Бегунов А.А., Бигуняк А.М., Мурзин С.О., Шляхтин А.И.	74
Публикации эксперта в области промышленной безопасности: для чего и для кого?	
Деркач С.Г., Федотенкова И.И., Пашечко А.И., Кравчук В.А., Жоров В.М., Подлесняк Е.А., Рудых О.А.	78
Повреждаемость несущих металлических конструкций покрытий производственных зданий и сооружений	
Жоров В.М., Подлесняк Е.А., Рудых О.А., Деркач С.Г., Федотенкова И.И., Пашечко А.И., Кравчук В.А.	80
Сбор необходимой информации для определения ресурса и усиления металлических конструкций покрытий производственных зданий и сооружений	
Подлесняк Е.А., Рудых О.А., Деркач С.Г., Федотенкова И.И., Пашечко А.И., Кравчук В.А., Жоров В.М.	81
Увеличение ресурса безопасной эксплуатации металлических конструкций покрытий производственных зданий и сооружений	
Мельников Л.М., Кузнецов В.Б., Ктитров К.Б., Катренко В.Ф., Келеберда А.И.	85
О реконструкции муниципальных систем коммунальной инфраструктуры	
Ильин И.В., Машкин А.Н., Симин В.В., Уваров Е.А., Рубахин В.Е.	86
Совершенствование автоматизированной системы управления и контроля парового котла, работающего под давлением	
Ктитров К.Б., Мельников Л.М., Катренко В.Ф., Келеберда А.И., Кузнецов В.Б.	89
Автоматизация контроля герметичности продувочного вентиля газового коллектора котельных установок	
Третьяк Д.В., Выгривач А.Н., Медведев С.П., Перовский Ю.М.	91
Повышение безопасности эксплуатации подъемных установок на шахтах Воркутского месторождения	
Симин В.В., Уваров Е.А., Машкин А.Н., Ильин И.В., Колыхалов В.Н.	95
Методика оценки остаточного ресурса цепного элеватора	
Тамендаров Б.Э.	98
Опыт обследования и экспертизы промышленных дымовых труб с внутренними газоотводящими стволами	
Буланов И.А., Якубовский Р.Ю., Олипер И.А., Пилуй Ю.В., Афримович Г.Г.	100
Принципиальные подходы к оценке промышленной безопасности дымовых труб	
Якубовский Р.Ю., Буланов И.А., Олипер И.А., Афримович Г.Г., Репухов С.А.	103
Организация безопасной эксплуатации и обслуживания оборудования, работающего под избыточным давлением	
Конференции, выставки, семинары	106
<i>Conferences, Exhibitions and Workshops</i>	
Будущее машиностроения России — в руках молодых	106
Охрана труда в Москве – 2015	107
Консультации	110
<i>Consultations</i>	