

Наука и техника	7
Панарин В.М., Маслова А.А., Гришаков К.В., Гришакова О.В., Корольков А.С.	7
Реализация интеллектуальной системы мониторинга воздействия вредных и опасных факторов на работников промышленных предприятий	
Голик В.И.	13
Технология экологически корректной рекультивации шахтной поверхности с выщелачиванием хвостов обогащения углей	
Лепихова В.А., Ляшенко Н.В., Чибинев Н.Н., Вяльцев А.В.	18
Система мониторинга продуктов горения угольных котлов по сигналам акустической эмиссии для предотвращения опасных аварийных ситуаций	
Проблемы, суждения	24
Доброборский Б.С., Медрес Е.Е.	24
О проблеме количественной оценки утомления водителей технологических автотранспортных средств	
Назаров С.А., Подгрушный А.В., Волошенко А.А.	29
Разработка оценки опасности подразделения пожарной охраны при организации тушения пожаров на производственных объектах	
Ерёмина Т.В., Шаныгин И.А., Галегузова И.А.	35
Модель формирования структуры безопасности электроустановок на основе системного подхода	
Обеспечение безопасности	42
Овчинников Н.П.	42
Оценка надежности функционирования главной водоотливной установки кимберлитового рудника	
Портола В.А., Бобровникова А.А., Син С.А., Игишев В.Г.	47
Особенности выделения индикаторных пожарных газов при подаче азота в очаг самовозгорания угля	
Перов С.Ю., Герегей А.М., Гусарова М.В.	53
Научно-методические основы физиолого-гигиенической оценки термической нагрузки среды с учетом использования средств индивидуальной защиты от электрических полей промышленной частоты на высоковольтных объектах	
Обмен опытом	59
Попов А.В., Казаков А.В., Бухтояров Д.В., Бухтояров Д.В.	59
Экспериментальные исследования неуправляемого испарения углеводородов	
Порошин А.А., Кондашов А.А., Бобринев Е.В., Удавцова Е.Ю.	64
Определение оптимальных затрат на охрану труда в промышленности	
Анализ риска	69
Сафонова Т.В., Яготинцева Н.В., Колбина О.Н., Мокряк А.В.	69
Выбор методики прогнозирования рисков возникновения лесных пожаров	
Корнеева Я.А., Шадрина Н.О., Симонова Н.Н., Трофимова А.А.	75
Оценка психосоциальных факторов риска лесозаготовителей при вахтовой организации труда (на примере Архангельской области)	
Липидус А.А., Макаров А.Н.	84
Определение апостериорной вероятности травматизма при нарушении требований охраны труда в строительном производстве	
Конференции, выставки, семинары	92
Конференция «Инвестэнерго – 2022»	92