

Наука и техника7

Черданцев Н.В.	7
Зависимость параметров краевой предельно напряженной зоны пласта от характеристик прочности на его контакте с массивом	
Владова А.Ю., Владов Ю.Р.	14
Прогноз температуры грунта трассы линейного протяженного объекта	
Голофаст С.Л.	21
Оценка прочностной надежности магистрального газопровода с учетом фактических закономерностей распределения толщины стенки трубы	

Проблемы, суждения29

Широков Ю.А.	29
Оценка рисков в сфере безопасности труда в связи с повышением пенсионного возраста	
Порошин А.А., Харин В.В., Кондашов А.А., Бобринев Е.В., Удавцова Е.Ю.	35
Оценка уровня пожарной опасности объектов защиты на основе методов статистического анализа данных	
Алексеев С.Г., Гурьев Е.С., Полуян Л.В., Барбин Н.М.	40
О показателях пожаровзрывоопасности	
Григорьев М.Н.	46
Моделирование грузопотока в акватории Северного морского пути в целях оценки риска аварий	

Обеспечение безопасности60

Джиляджи М.С., Есипов Ю.В.	60
Формализация и сравнительный анализ условий труда работников машиностроительных предприятий Крыма на основе СУОТ 2016	
Голик В.И., Ключев Р.В., Масленников С.А., Бурдзиева О.Г.	67
Обоснование методики расчета безопасных параметров системы разработки с закладкой твердеющими смесями	
Шадрин А.В.	72
Функциональная часть подсистемы прогноза выбросоопасности многофункциональной системы безопасности угольной шахты	

Обмен опытом79

Ефремова И.А., Анфилофьев Б.А.	79
Совершенствование системы управления охраной труда на объектах железнодорожного транспорта, эксплуатирующих грузоподъемную и тяговую технику	
Федосов А.В., Вадулина Н.В., Абдрахманов Н.Х., Даниева И.Р., Валеева Р.Р.	84
Разработка мероприятий по улучшению условий труда на производстве полиэтилена в ПАО «Уфаоргсинтез»	

Анализ риска89

Колесников Е.Ю.	89
О неопределенности величины концентрационных пределов распространения пламени горючих газопаровоздушных смесей	