

<i>Асманова Ю. К., Елохин В. А.</i> Анализ производственного травматизма за период 2000-2015 гг. на одном из предприятий г. Екатеринбурга	4
<i>Батанин Ф. К., Мухачева Л. В., Евсеенков С. М., Вьюженко Д. Л.</i> Особенности горноспасательных работ в условиях высоких температур	10
<i>Белоусов С. С., Тетерев Н. А., Рычкова В. М., Ермолаев А. И.</i> Подсчет общешахтной депрессии.....	16
<i>Демин В. Ф., Демина Т. В., Мухачева Л. В.</i> Аналитическое моделирование прогрессивных технологических схем для снижения пучения пород почвы горных выработок	21
<i>Демин В. Ф., Елохин В. А., Демина Т. В.</i> Математическое моделирование состояния массива вокруг выработок, пересекающих геологические нарушения	28
<i>Демин В. Ф., Жумабеков М. Н., Халикова Э. Р.</i> Влияние тектонических нарушений на параметры крепления горных выработок с анкерным креплением	34
<i>Демин В. Ф., Стефлюк Ю. М., Мусин Р. А., Жумабекова А. Е.</i> Управление устойчивостью контуров горных выработок, закрепленных анкерной крепью	40
<i>Другова О. Г., Федорук А. А., Краснопевцев Д. В.</i> Прогнозная оценка профессионального риска развития шумовой патологии как инструмент управления риском на предприятии	47
<i>Ермолаев А. И., Тетерев Н. А., Кузнецов А. М.</i> Влияние величины запретной зоны при зарядании скважин на эффективность и безопасность производства взрывных работ на карьерах.....	56
<i>Каюмова А. Н.</i> Взаимодействие СРО и научной организации для повышения безопасности работ при проведении инженерных изысканий.....	62
<i>Килин Ю. Ф., Козлинева Л. В., Мухачева Л. В., Гуляев Д. А.</i> Необходимость проведения производственного контроля в организациях.....	67
<i>Мухачева Л. В., Батанин Ф. К., Хабибуллин Р. З., Куковьякин И. В.</i> Профессионально важные качества спасателя.....	71
<i>Мухачева Л. В., Батанин Ф. К., Хабибуллин Р. З., Хабибуллина М. В.</i> Тушение подземных пожаров активным способом.....	77
<i>Рычкова В. М., Елохин В. А., Арзамасцев В. А.</i> Оценка влияния металлургического производства на качество воды в Кособродском роднике.....	83
<i>Соколова А. В., Буйкевич Г. С., Мухачева Л. В., Батанин Ф. К.</i> Расчет безопасного расстояния нахождения спасателей вблизи газового факела при ликвидации аварии на ИХАЛ-2.....	92
<i>Степанов Д. С., Муценюк О. В., Елохин В. А.</i> Расчет автономной системы порошкового пожаротушения для склада горюче-смазочных материалов АО «ГАЗЭКС».....	98
<i>Тетерев Н. А., Ермолаев А. И., Рычкова В. М., Демина Т. В.</i> Идентификация начинающегося рудничного пожара.....	105
<i>Тетерев Н. А., Логинов И. В., Ермолаев А. И., Рычкова В. М.</i> Создание безопасных условий труда при разработке пластов, опасных по внезапным выбросам угля и газа.....	108
<i>Тетерев Н. А., Рычкова В. М., Ермолаев А. И., Кузнецов А. М.</i> Способы борьбы со взрывами сульфидной пыли на медноколчеданных рудниках.....	110