

|                                                                                                                                                                   |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Наука и техника .....</b>                                                                                                                                      | <b>7</b>  |
| Голик В.И., Стась Г.В., Лискова М.Ю., Конгар-Сюрюн Ч.Б. ....                                                                                                      | 7         |
| Повышение безопасности труда радикальной изоляцией источников загрязнения при подземной добыче руд                                                                |           |
| Кулибаба С.Б., Федоров Е.В. ....                                                                                                                                  | 13        |
| О необходимости переработки правил охраны сооружений и природных объектов от вредного влияния горных разработок                                                   |           |
| <b>Проблемы, суждения .....</b>                                                                                                                                   | <b>19</b> |
| Азметова Э.А., Вадулина Н.В. ....                                                                                                                                 | 19        |
| Особенности расследования несчастных случаев при дистанционной работе                                                                                             |           |
| Светлакова А.Ю., Каверзнева Т.Т. ....                                                                                                                             | 24        |
| Оптимизация инструментов оценки состояния условий труда для малых и средних предприятий на основе расчета параметра эффективности                                 |           |
| Атабаев К.А., Петросова Л.И. ....                                                                                                                                 | 29        |
| Параллель между экономической дестабилизацией и созданием безопасных условий труда в субъектах малого предпринимательства в Республике Узбекистан                 |           |
| <b>Обеспечение безопасности .....</b>                                                                                                                             | <b>35</b> |
| Константинова Н.И., Смирнов Н.В., Кривошапкина О.В., Молчадский О.И. ....                                                                                         | 35        |
| К вопросу о безопасном применении фиброцементных материалов в зданиях и сооружениях                                                                               |           |
| Ртищев С.М., Илеменов М.В., Логинов В.И., Козырев В.Н. ....                                                                                                       | 42        |
| Расчетное обоснование применения рукавов больших диаметров в насосно-рукавных комплексах при ликвидации чрезвычайных ситуаций                                     |           |
| <b>Обмен опытом .....</b>                                                                                                                                         | <b>48</b> |
| Шадрин А.В., Телегуз А.С. ....                                                                                                                                    | 48        |
| Основы создания подсистемы прогноза выбросоопасности многофункциональной системы безопасности угольной шахты                                                      |           |
| Саплин А.В., Титаев А.А., Гибадуллин З.Р., Кравченко А.Н. ....                                                                                                    | 54        |
| Надежность и безопасность газифицированных пунктов нагрева шахтного воздуха                                                                                       |           |
| Казаков А.В., Смирнов Н.В., Гладилин А.В. ....                                                                                                                    | 60        |
| Исследование газоводяных составов ультрадисперсного распыла для установок пожаротушения                                                                           |           |
| Пехотиков А.В., Колчев Б.Б., Вислогузов П.А., Беляев Д.В. ....                                                                                                    | 66        |
| Практика применения противопожарных муфт для безнапорных трубопроводов инженерных систем из полимерных материалов                                                 |           |
| <b>Анализ риска .....</b>                                                                                                                                         | <b>73</b> |
| Ерёмина Т.В., Шаныгин И.А., Балданов М.Б. ....                                                                                                                    | 73        |
| Метод оптимизации техногенных рисков в электроустановках производственного объекта                                                                                |           |
| <b>Подготовка рабочих и специалистов .....</b>                                                                                                                    | <b>79</b> |
| Казанин О.И., Маринин М.А., Блинов А.М. ....                                                                                                                      | 79        |
| Профессиональная переподготовка в системе кадрового обеспечения горных предприятий                                                                                |           |
| Корнеева Я.А. ....                                                                                                                                                | 85        |
| Функциональные состояния как компонент психологической безопасности работников морской нефтедобывающей платформы при вахтовой организации труда в Каспийском море |           |
| <b>К 90-летию журнала .....</b>                                                                                                                                   | <b>92</b> |
| Ковалева Н.В. ....                                                                                                                                                | 92        |
| Надзор фабричной инспекции за промышленными заведениями Российской империи XIX — начала XX веков                                                                  |           |