

<b>В Ростехнадзоре</b>	3
<i>Inside Rostechnadzor</i>	
<b>Безопасная</b> эксплуатация нефтеперерабатывающих предприятий при условии 4-годичного межремонтного пробега	4
<i>Safe Operation of Oil Processing Enterprises on Condition of 4-Year Between-Repairs Run</i>	
<b>Заседание</b> Научно-технического совета Ростехнадзора	9
<i>Meeting of the Scientific and Technical Council of Rostechnadzor</i>	
<b>К 8 Марта</b>	14
<i>To 8-th of March</i>	
<b>Марина Прокопьева:</b> Как и любой женщине, мне нужны надежная опора и поддержка. И это — мои коллеги	14
<i>Marina Prokopyeva: As well as Any Woman I Need the Reliable Support and Backing. And it is — My Colleagues</i>	
<b>Галина Мелёшкина:</b> Энергетик — это судьба	16
<i>Galina Maleshkina: The Power Engineer — is a Destiny</i>	
<b>Наталья Назарова:</b> Если человек знает свое дело, абсолютно неважно, женщина это или мужчина	18
<i>Natalya Nazarova: If the Person Knows his Business Very Well, it is Absolutely not Important the Woman She is or He is the Man</i>	
<b>Официальная страница</b>	22
<i>Formal Page</i>	
<b>Федеральный</b> закон от 9 марта 2016 г. № 56-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте»	22
<i>Federal Law of March 9, 2016 № 56-FL «On Introduction of Changes to the Federal Law «On Compulsory Insurance of Civil Liability of the Owner of Hazardous Production Facility for the Damage Caused as a Result of Accident at a Hazardous Production Facility»</i>	
<b>Федеральный</b> закон от 9 марта 2016 г. № 68-ФЗ «О внесении изменений в статью 1 Федерального закона «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля» и статью 6 Федерального закона «О безопасности объектов топливно- энергетического комплекса»	27
<i>Federal Law of March 9, 2016 № 68-FL «On Introduction of Changes to Article 1 of the Federal Law «On Protection of Rights of the Legal Entities and Individual Entrepreneurs when Implementing State Control (Supervision) and Municipal Control», and to Article 6 of the Federal Law «On Safety of the Objects of Fuel and Energy Complex»</i>	
<b>Обеспечение безопасности</b>	28
<i>Safety Issues</i>	
<b>Битюцкий А.А., Афанасьев А.Е., Битюцкий Н.А., Маев П.С.</b>	28
Обеспечение безопасности использования грузовых вагонов, изготовленных из импортных сталей	
<i>Ensuring Safety of Using Freight Cars Fabricated of Import Steel</i>	
<b>Голик В.И., Разоренов Ю.И., Ляшенко В.И., Шевченко Е.В.</b>	35
Повышение безопасности труда при подземной добыче оптимизацией размеров целиков и пролетов выработок	
<i>Increase of Safety of Labor at the Underground Production by the Optimization of the Sizes of Pillars and Working Spans</i>	

**Верёвкин В.Н., Марков А.Г.**

40

Защита от статического электричества полимерных двустенных горизонтальных резервуаров объемом до 50 м<sup>3</sup> для подземного хранения светлых нефтепродуктов

*Protection Against Static Electricity of Polymeric Double-Walled Horizontal Tanks up to 50 m<sup>3</sup> Capacity for Underground Storage of Light Oil Products*

**Качурин Н.М., Ермаков А.Ю., Ефимов В.И., Волберг А.В.**

44

Определение местоположения очага самовозгорания в угольном массиве

*Determination of Location of the Self-Ignition Center in the Coal Massif*

**Титова Т.С., Ахтыров Р.Г., Бухарбаева Г.А.**

47

Совершенствование подходов к оценке последствий разгерметизации подводных переходов магистральных нефтепроводов

*Improvement of Approaches to an Assessment of Consequences of Depressurization of the Underwater Transitions of the Main Oil Pipelines*

**Проблемы, суждения**

52

*Views and Opinions***Дудников Я.А., Звонков Н.И., Рутковский Р.В.**

52

Методика ультразвукового контроля головными волнами сплошности металла шпилек

*Methods of Threaded Rods Metal Uniformity Ultrasonic Control by Head Waves*

**Лагуткин М.Г., Баранова Е.Ю., Чистовалов С.М.**

56

Выбор типоразмера гидроциклона на основе минимизации затрат

*Selection of a Standard Size of the Hydrocyclone on the Basis of Expenses Minimization*

**Попов Е.М.**

60

Комбинированный поточный способ сушки полезных ископаемых

*The Combined Straight-Line Flow Method of Drying Minerals*

**Анализ риска**

62

*Risk Analysis***Невская Е.Е., Дегтярёв Д.В., Лисанов М.В., Беликов В.С., Сергеева С.А.**

62

Экспресс-методика оценки риска аварий на опасных производственных объектах — складах горюче-смазочных материалов

*Methodology-Rapid Risk Assessment of Accidents at Hazardous Production Facilities – Fuel and Lubricant Warehouses*

**Задериголова М.М.**

68

Обеспечение геодинамической безопасности нефтегазопроводов в зонах природно-техногенных рисков

*Ensuring Geodynamic Safety of Oil and Gas Pipelines in the Areas of Natural and Technological Risks*

**Пименов В.А., Беляшев В.Н., Михальчева Е.В., Тукачев А.В., Титов А.А.**

73

Предложения по уточнению методик оценки частоты аварий на магистральных трубопроводах при расчетах промышленных и пожарных рисков

*Proposals on Clarification of the Methods of Assessment of Accidents Frequency at the Main Pipelines when Calculating Industrial and Fire Risks*

**Конференции, выставки, семинары**

80

*Conferences, Exhibitions and Workshops***Форум «Территория NDT – 2016» — конструктивный диалог**

80

в сфере неразрушающего контроля

*The Forum «The Territory of NDT – 2016» – Constructive Dialogue in the Field of Non Destructive Control*

**Требования промышленной безопасности к опасным**

81

производственным объектам химической промышленности

*Industrial Safety Requirements to Hazardous Production Facilities of Chemical Industry*

**Консультации**

84

*Consultations***По страницам научно-технических журналов**

86

*Thumbing Through Pages of Scientific-Technical Magazines***Экспертиза в области промышленной безопасности. Обмен опытом**

90

*Expertise in the Field of Industrial Safety. Experience Sharing***Альмухamedов М.В., Тимонов И.М., Загороднов В.И.**

90

Программа проведения экспертизы промышленной безопасности стреловых самоходных кранов

*Program of Conducting Expertise of Industrial Safety for the Fully Mobile Crane*