

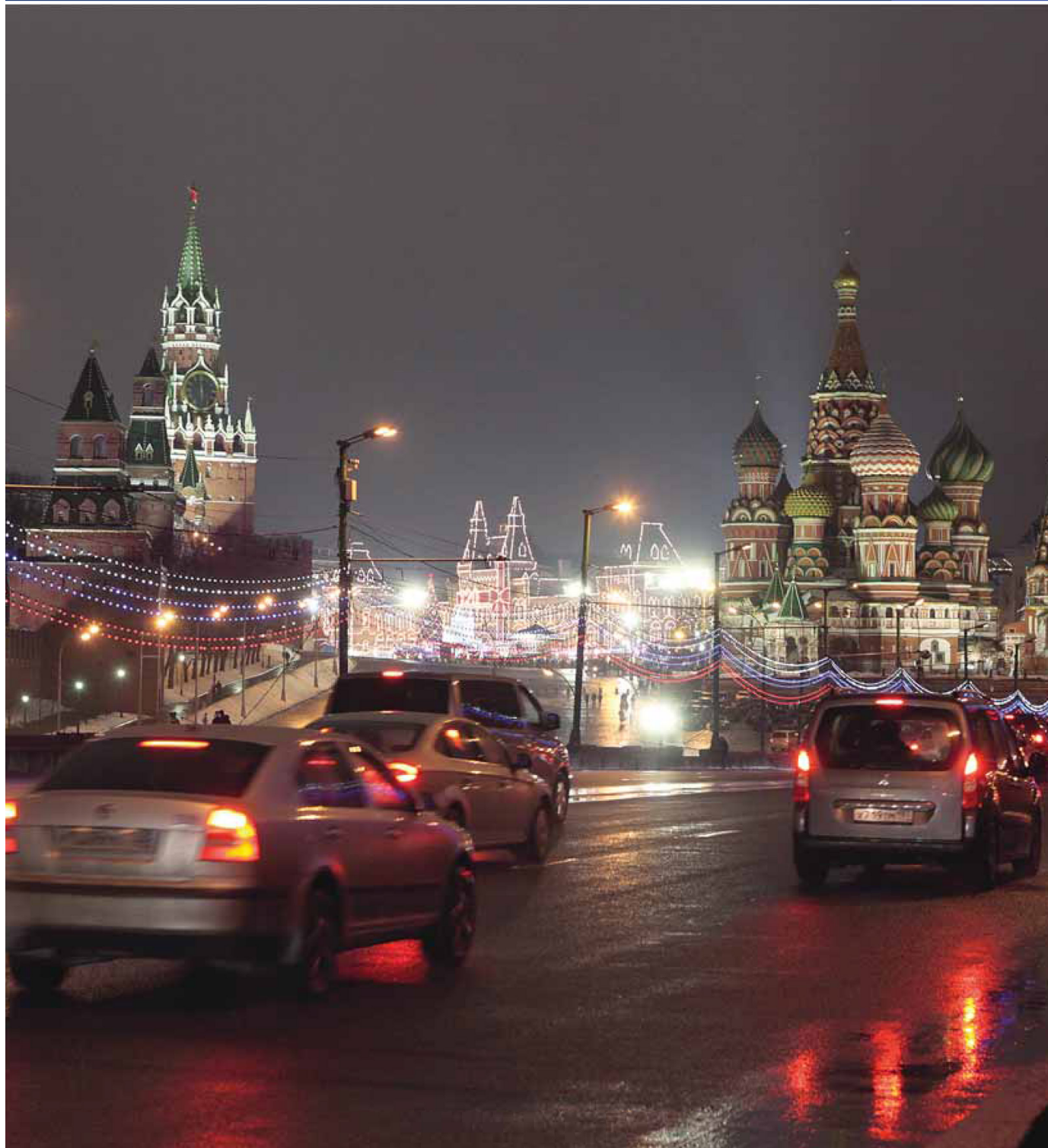


# БЕЗОПАСНОСТЬ ТРУДА В ПРОМЫШЛЕННОСТИ

№ 1  
2014

Ежемесячный научно-производственный журнал [www.btpnadzor.ru](http://www.btpnadzor.ru)

ISSN 0409-2961



📄 Скачать

📖 Читать

**В Ростехнадзоре**

**Inside Rostekhnadzor**

**3**

**Приказ** Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 27 декабря 2013 г. № 646 «Об утверждении Руководства по безопасности «Методика оценки риска аварий на опасных производственных объектах»

**3**

нефтегазоперерабатывающей, нефте- и газохимической промышленности»

(/promotion/33f50/)

*Decree of the Federal Environmental, Industrial and Nuclear Supervision Service of December 27, 2013 № 646*

---

**Приказ** Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 12 ноября 2013 г. № 533 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения» (/promotion/e5e96/)

*Decree of the Federal Environmental, Industrial and Nuclear Supervision Service of November 12, 2013 № 533*

---

**Приказ** Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 20 ноября 2013 г. № 554 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности производств хлора и хлорсодержащих сред» (/promotion/2c6fa/)

*Decree of the Federal Environmental, Industrial and Nuclear Supervision Service of November 20, 2013 № 554*

---

**Приказ** Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 21 ноября 2013 г. № 559 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности химически опасных производственных объектов» (/promotion/7d47c/)

*Decree of the Federal Environmental, Industrial and Nuclear Supervision Service of November 21, 2013 № 559*

---

**Пресс-служба Ростехнадзора сообщает**                      **Communications by Rostekhnadzor Media Relations Service**                      **14**  
(/promotion/gnivuj/)

---

**Новости** из территориальных органов Ростехнадзора (/promotion/1c74f/)                      **16**  
*News from the Territorial Bodies of Rostekhnadzor*

---

**Общественный совет при Ростехнадзоре**                      **Public Council with Rostekhnadzor**                      **18**

---

**Заседание** Общественного совета при Ростехнадзоре (/promotion/2f494/)                      **18**  
*Meeting of the Public Council at Rostekhnadzor*

---

**Правовое обеспечение надзорной деятельности**                      **Legal Support of the Supervision Activity**                      **21**

---

**Ершова Н.Н.** (/promotion/ad588/)                      **21**  
Практика применения законодательства о саморегулируемых организациях  
(/promotion/ad588/)  
*Practice of Application of the Legislation on Self-Regulating Organizations*

---

**Обеспечение безопасности**                      **Safety Issues**                      **26**

---

**Шатилов С.В., Васильев В.В.** (/promotion/06a7b/)                      **26**  
Меры предупреждения обрушений пород в горных выработках угольных шахт  
(/promotion/06a7b/)  
*Measures to Prevent Rockfall in Coal Mines Workings*

---

<b>Матвиенко Н.Г., Забурдяев В.С.</b>	<b>30</b>
Обеспечение безопасности освоения газоносных месторождений твердых полезных ископаемых <i>Ensuring Safety of the Development of Gas-Bearing Solid Mineral Deposits</i>	
<b>Рахманов Б.Н., Девисиллов В.А., Митрофанов А.В., Кибовский В.Т.</b>	<b>33</b>
Тридцатилетний опыт разработки системы лазерной безопасности в России <i>Thirty Years of Experience of the Development of Laser Safety System in Russia</i>	
<b>Наука и техника</b>	<b>Science and Technology</b>
<b>Лаптев Б.В.</b> (/promotion/a55ab/)	<b>40</b>
Методология прогнозирования потенциально опасных зон и геомеханических процессов при горных работах (/promotion/a55ab/) <i>Methodology of Forecasting Potentially Hazardous Zones and Geomechanical Processes at Mining Operations</i>	
<b>Жданова А.О., Кузнецов Г.В., Стрижак П.А.</b>	<b>43</b>
Роль дисперсности воды, сбрасываемой авиацией в зону горения лесных массивов <i>The Role of Dispersion of Water Discharged by the Aviation to the Forestland Combustion Zone</i>	
<b>Лагуткин М.Г., Сорокин В.Г., Михайловский С.В., Колодный А.В.</b>	<b>49</b>
Особенности расчета и конструирования вертикальных резервуаров для хранения серной кислоты <i>Specifics of the Calculation and Design of the Vertical Tanks for Sulphuric Acid Storage</i>	
<b>Еремина Т.В., Калинин А.Ф.</b>	<b>53</b>
Выбор эффективной электрозащиты средств малой механизации <i>Selection of the Effective Electrical Protection of Labor-Saving Devices</i>	
<b>Консультации</b> (/promotion/55f4c/)	<b>Consultations</b>
<b>Проблемы, суждения</b>	<b>Views and Opinions</b>
<b>Чуркин Г.Ю., Алекперова С.Т.</b>	<b>58</b>
Актуальные вопросы разработки специальных технических условий для магистральных трубопроводов <i>Topical Issues of Project Specific Technical Specification Development for Main Pipelines</i>	
<b>Каплин И.В., Неменко А.В., Каплин Е.И.</b>	<b>65</b>
Специальные технические условия для проектирования морских стационарных буровых и нефтегазодобывающих платформ <i>Project Specific Technical Specification for Design and Engineering of the Offshore Stationary Drilling and Oil and Gas Production Platforms</i>	
<b>Овчаров С.В.</b>	<b>69</b>
Некоторые законодательные аспекты декларирования промышленной безопасности, идентификации и классификации опасных производственных объектов <i>Some Legislative Aspects of Industrial Safety Declaration, Identification and Classification of Hazardous Production Facilities</i>	
<b>Алпысбаева Ж.Т., Смагулов Н.К.</b>	<b>74</b>
Оценка и прогнозирование системного взаимодействия организма работников коксохимического производства в процессе адаптации к вредным условиям труда	

<b>Страхование</b>	<b>Insurance</b>	<b>78</b>
<b>Малышева А.В.</b>		<b>78</b>
Обязательное страхование ответственности владельца опасного объекта: некоторые особенности урегулирования убытков <i>Compulsory Civil Liability Insurance of Hazardous Facility Owner: Some Specific Features of Loss Adjustment</i>		
<b>Конференции, выставки, семинары</b>	<b>Conferences, Exhibitions and Workshops</b>	<b>82</b>
<b>Актуальные</b> вопросы промышленной безопасности опасных производственных объектов (/promotion/76a4c/)		<b>82</b>
<i>Topical Issues of Industrial Safety of Hazardous Production Facilities</i>		
<b>Ваше здоровье</b>	<b>Your Health</b>	<b>88</b>
<b>Паис В.Л.</b> (/promotion/ac3b9/)		<b>88</b>
Атеросклероз сосудов сердца (/promotion/ac3b9/) <i>Atherosclerosis of the Heart Vessels</i>		