



# ПРОМЫШЛЕННОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ

Официальное информационное издание

Журнал «Промышленность и безопасность» издается с 2008 года.

Входит в ГИ «Промышленная безопасность»

## РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ (группа изданий «Промышленная безопасность»)

**Алёшин Алексей Владиславович** руководитель Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор)

**Рыбас Александр Леонидович** заместитель руководителя Ростехнадзора

**Радионова Светлана Геннадьевна** заместитель руководителя Ростехнадзора

**Непоседова Юлия Павловна** помощник руководителя Ростехнадзора, руководитель пресс-службы

## РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ (журнал «Промышленность и безопасность»)

**Черёмушкин Константин Михайлович** руководитель Западно-Уральского управления Ростехнадзора

**Тихонов Владимир Николаевич** генеральный директор АО «ВО «Безопасность»

**Мацов Станислав Яковлевич** заместитель руководителя Западно-Уральского управления Ростехнадзора

**Коротов Игорь Александрович** заместитель руководителя Западно-Уральского управления Ростехнадзора

**Матвеева Валентина Михайловна** заместитель руководителя Западно-Уральского управления Ростехнадзора

**Копосов Александр Николаевич** заместитель руководителя Западно-Уральского управления Ростехнадзора

**Павлов Сергей Владимирович** руководитель регионального представительства по Уральскому ФО и Приволжскому ФО ФБУ «НТЦ «Энергобезопасность»

**Ковалев Сергей Петрович** и.о. руководителя Государственной инспекции труда – главного государственного инспектора труда в Пермском крае

**Анисимов Игорь Анатольевич** директор АПО «НП Пермь-нефть» (НП «ЦПКК Пермь-нефть»)

## РЕДАКЦИЯ

**Главный редактор** Илья Игоревич Малько

**Верстка** Владислав Боровых

**Разработка дизайн-макета** Вячеслав Смирнов

**Фотограф** Дмитрий Филатов

### Учредители

Западно-Уральское управление Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору

Некоммерческое партнерство «Центр повышения квалификации кадров Пермь-нефть»

Общество с ограниченной ответственностью «Горизонт-Прикамье»

### Издатель

ООО «Горизонт-Прикамье»

614051, г. Пермь, ул. Старцева, д.21, кв.72

614000, г. Пермь, а/я 92 (для писем)

Дата выхода в свет 25.07.2018

Тираж 5000 экз. Заказ № 37

### Адрес редакции:

614077, г. Пермь, б. Гагарина, 54а

Тел. (342) 263-36-15

e-mail: promibez@bk.ru

<http://pbperm.ru>

Распространяется по подписке. Подписка на журнал осуществляется через редакцию. Цена свободная.

Перепечатка материалов, опубликованных в журнале «Промышленность и безопасность», только с разрешения редакции.

За содержание рекламы ответственность несет рекламодатель. Материалы рубрик «Промышленность», «Страхование» публикуются на правах рекламы. Все рекламируемые товары и услуги подлежат обязательной сертификации.

Отпечатано в ООО «Литера». Пермский край, г. Соликамск, Соликамское шоссе, 17, тел. (34 253) 7-73-08

Свидетельство о регистрации ПИ № ФС77-38377 от 10 декабря 2009 г.

выдано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций

12+

# Подписка на II полугодие 2018 года!

Подать заявку на подписку журнала

## ПРОМЫШЛЕННОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ

можно, отправив заполненный бланк подписки по факсу **(342) 263-36-15**

или на e-mail: [promibez@bk.ru](mailto:promibez@bk.ru)

Более подробная информация об условиях подписки на сайте [www.pbperm.ru](http://www.pbperm.ru)

Также подписаться на журнал можно через подписное агентство «Урал-Пресс»  
Тел. (342) 209-96-02 (Пермь), (3412) 91-80-70 (Ижевск), (3452) 631-461 (Тюмень),  
(499) 391-68-21 (Москва), «Книга-Сервис» (495) 680-90-88 (Москва),  
подписной индекс в каталоге 40745, «Деловая Пресса»: (8332) 37-72-03 (Киров),  
8-800-500-07-45 (Тюмень)

**Наш подписной индекс в «Каталоге российской прессы «Почта России» – 99813**

**Подписка через Почту России доступна для всех регионов РФ**

**Также подписку на издание можно оформить на сайте [vipishi.ru](http://vipishi.ru)**

Организация	Бланк подписки	
<input type="text"/>		
Юридический адрес (с индексом)	<input type="text"/>	
Почтовый адрес (с индексом)	<input type="text"/>	
Телефон (указывать с кодом города)	<input type="text"/>	
Ф.И.О. руководителя организации	<input type="text"/>	
Полные Ф.И.О., должность, контактные телефоны ответственного за подписку	<input type="text"/>	
Количество комплектов	Подпись	Дата
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
ИНН	КПП	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	

**Стоимость подписки на II полугодие (6 мес.) – 4992 руб.**

Стоимость 1 экземпляра в месяц – 832 руб.

Журнал выходит ежемесячно. Тираж 5000 экз. Адрес редакции: г. Пермь, б. Гагарина, 54а

Реквизиты издателя:

ООО «Горизонт-Прикамье»

Юридический адрес: 614051, г. Пермь, ул. Старцева, д.21, кв.72

Почтовый адрес: 614000, г. Пермь, а/я 92, тел. (342) 263-36-15

ИНН 5904141276; КПП 590601001

р/с 40702810204000000562 ФКБ «СДМ-БАНК» (ПАО) в г. Перми

к/с 30101810357730000843; БИК 045773843

### Журнал «Промышленность и безопасность»

• Предоставляет полную и объективную информацию в сфере промышленной безопасности и охраны труда Западного Урала и Поволжья. Издание является трибуной для представителей Ростехнадзора, региональных органов власти, ученых, руководителей предприятий и других экспертов в области обеспечения безопасности труда и производства. Журнал выступает в качестве проводника государственной политики в сфере промышленной безопасности в регионах Приволжского ФО.

• Стремится к объективному отражению событий, качественному и полному освещению заявленной тематики. Статьи журнала направлены на оказание содействия руководителям предприятий и подразделений в деле повышения уровня безопасности производства и охраны труда.

# С О Д Е Р Ж А Н И Е

---

## ОТ ПЕРВОГО ЛИЦА

Работа на перспективу.....	4
Заседание секции НТС Ростехнадзора по безопасности в нефтегазовом комплексе.....	8

<b>СОБЫТИЯ РОССИИ, СОБЫТИЯ РЕГИОНОВ, СОБЫТИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ</b> .....	12
--	----

## ОФИЦИАЛЬНО

Информация об авариях и несчастных случаях, по которым завершено расследование.....	18
Исключены сведения из госреестра СРО.....	19

## НОРМАТИВНЫЕ АКТЫ

Обзор законодательства в сфере промышленной безопасности и охраны труда .....	20
---	----

## НАДЗОР

Каскадный эффект.....	.....
Результаты заседания Коллегии Ростехнадзора .....	28

## НАДЗОР (ЗАПАДНО-УРАЛЬСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ)

Обсуждение результатов правоприменительной практики Западно-Уральского управления Ростехнадзора .....	.....
--	-------

## НАДЗОР (ПРИВОЛЖСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ)

Приволжское управление проводит учения.....	34
---	----

## НАДЗОР (СРЕДНЕ-ПОВОЛЖСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ)

Выборочный подход .....	36
-------------------------	----

## НАДЗОР (САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ)

Старт дан – дело за реализацией.....	40
--------------------------------------	----

## ВЫСТАВКА

Форум «Безопасность. Крым-2018».....	46
--------------------------------------	----

## АНАЛИТИКА

Производственная надежность нефтеперерабатывающих заводов и возможности больших данных .....	.....
---	-------

## ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

В филиале «Азот» лучшие бытовые условия .....	52
Филиал «Азот» подтвердил соответствие международным стандартам .....	53
Вертикаль безопасности.....	54
Инвестиции с гарантией.....	56

<b>ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ</b> .....	58
-----------------------------	----