

## Производственно-технический журнал

### «Промышленная и экологическая безопасность, охрана труда»

№ 7 (172) июль, 2021 г.

Журнал издается с 2006 года при информационной поддержке контрольно-надзорных органов Российской Федерации. Зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций. Изменения в Свидетельстве о регистрации ПИ № ФС 77-70923 от 05.09.2017 г.

#### Редакционная коллегия:

**Данилов Андрей Семенович** — заместитель руководителя Приволжского управления Ростехнадзора (Чувашская Республика)

**Крылова Елена Михайловна** — заместитель руководителя Приволжского управления Ростехнадзора (Республика Марий Эл)

**Украинский Олег Вячеславович** — руководитель Государственной инспекции труда в Пермском крае

**Панов Александр Сергеевич** — руководитель Государственной инспекции труда в Самарской области

**Шишмаков Павел Борисович** — руководитель Государственной инспекции труда в Челябинской области

**Мокшанов Иван Владимирович** — заместитель руководителя Западно-Уральского межрегионального управления Росприроднадзора

**Корецкий Владимир Павлович** — главный редактор журнала «Промышленная и экологическая безопасность, охрана труда», доцент кафедры «Экономика и управление организацией» Института «Цифровая экономика» ИжГТУ им. М.Т. Калашникова

#### Экспертно-научная коллегия:

**Акшенцева Лейсан Галиахметовна** — директор АНО ДПО «Учебно-деловой центр «Специалист»

**Булатов Рамиль Исмагилович** — представитель Российского экологического центра в Республике Татарстан, руководитель проектов, член Академии информатизации Республики Татарстан

**Гимранов Фидаис Мубараквич** — эксперт высшей квалификации по оценке соответствия требованиям промышленной безопасности, профессор кафедры промышленной безопасности КНИТУ, д.т.н.

**Клименко Максим Михайлович** — эксперт-консультант по промышленной безопасности, директор по развитию экспертно-консалтинговой группы «МТК Эксперт»

**Колесников Александр Владимирович** — начальник отдела организации технической экспертизы и расследования аварий Национального союза страховщиков ответственности

**Солодовников Александр Владимирович** — доцент кафедры «Промышленная безопасность и охрана труда» ФГБОУ ВПО «Уфимский государственный нефтяной технический университет», к.т.н.

**Штенников Василий Сергеевич** — генеральный директор УАЦ «НАКС», академик МАРЭ, д.т.н.

#### Учредитель и издатель:

ООО ИД «Промбезопасность»

#### Редакция:

**Руководитель издательства журнала:** Верховцева Мария Александровна

**Главный редактор:** Корецкий Владимир Павлович

**Выпускающий редактор:** Абалмасова Ольга Сергеевна

**Реклама:** Селиверстова Светлана Рудольфовна

**Подписка:** Сурнина Татьяна Михайловна

**Дизайн и верстка:** Закеев Эльдар Расилевич

#### Адрес издательства и редакции:

426008, Российская Федерация, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Пушкинская, д. 270, литера А, офис 315.

тел./факс: (3412) 65-53-30

e-mail: euro18@bk.ru

сайт: www.prominf.ru

**Отпечатано:** типография ООО «Астер Плюс» (ИП Дудкин В. А.),

614064, Российская Федерация, Пермский край, г. Пермь, ул. Усольская, д. 15.

Заказ: 213555. Подписано в печать: 15.07.2021. Дата выхода в свет: 20.07.2021.

Тираж: 1000 экз. При перепечатке материалов ссылка на журнал обязательна.

Рекламируемые товары и услуги подлежат обязательной сертификации.

Журнал распространяется только по подписке.

Стоимость годовой подписки через издательство — 9600 руб.

# Содержание

## ФЕДЕРАЛИЗМ

Национальная безопасность: сильное государство плюс благополучие человека.....стр. 4

## ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Обновлено Положение о федеральном государственном надзоре в области промышленной безопасности.....стр. 14

Интеллектуальные счетчики: плюс – потребителю, зачет – региону.....стр. 22

## ЭКОЛОГИЯ

Проблема сточных вод — на контроле прокуратуры .....стр. 24

Федеральный проект «Оздоровление Волги» в Республике Татарстан.....стр. 28

Главная мировая повестка — устойчивое развитие .....стр. 30

Новое в экологическом законодательстве .....стр. 32

Природоохранное законодательство совершенствуется.....стр. 36

## ОХРАНА ТРУДА

Инструктаж по охране труда – жизненно важное мероприятие.....стр. 38

Когда увольнение может быть признано незаконным?.....стр. 42

Медицина труда: как сохранить здоровье работающего населения?.....стр. 46

## ЧС И ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Безопасность при эксплуатации маломерных судов.....стр. 50

# Необходимо знать!

Производственно-технический журнал «Промышленная и экологическая безопасность, охрана труда» представляет собой межрегиональное издание, авторами которого являются руководители и специалисты федеральных надзорных органов.

**Государственный контроль и надзор за всеми предприятиями и организациями России осуществляются в рамках единого законодательного и нормативно-правового поля. В связи с этим статьи с разъяснениями практических вопросов, законодательных и нормативно-правовых актов, написанные руководителями и специалистами государственных надзорных органов в регионах, являются актуальными для всех предприятий и организаций РФ, независимо от региона их локализации. ■**