

ISSN 1609-7505

редакционная
коллегия

Табунщиков Ю. А.

д. т. н., член-корреспондент
РААСН, профессор, заведующий
кафедрой «Инженерное
оборудование зданий и соору-
жений» МАРХИ

Бродач М. М.

канд. техн. наук, профессор
МАрХИ

Колубков А. Н.

директор проектно-производ-
ственной фирмы «АК»

Отставнов А. А.

канд. техн. наук

Никитин С. Г.

главный специалист службы
авторского надзора ППФ «АК»

Ратников А. А.

руководитель контрольной
комиссии Союза «ИСЗС-Проект»

Калинин В. М.

доцент кафедры технической
эксплуатации зданий МГСУ

• Полное или частичное воспроизве-
дение материалов, опубликованных
в настоящем издании, допускается толь-
ко с разрешения редакции • За содержа-
ние рекламных материалов ответствен-
ность несет рекламоатель • Редакция
имеет возможность рецензировать
только принятые к публикации рукописи
• Мнение редакции не всегда совпадает
с мнением авторов • Материалы, отме-
ченные значком ❖, публикуются на
коммерческой основе

ТЕХНОЛОГИИ. НОВАЦИИ. СОБЫТИЯ

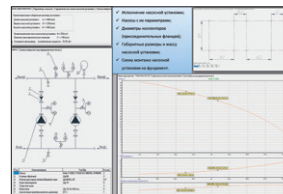
4 Новости



КЛЮЧЕВАЯ ТЕМА НОМЕРА

**ПРОТИВОПОЖАРНАЯ ЗАЩИТА
И СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ**

- 10** И. Н. Колесникова
**Преимущества совме-
щенных установок
холодного водоснабжения
и внутреннего противопо-
жарного водопровода для
многоквартирных домов**



- 14** Системы пожаротушения
тонкораспыленной водой
для объектов с массовым
пребыванием людей



- 18** Пожаротушение в ресторане:
трубы, требования, нормы



- 26** Испытания и проверка
автоматических установок
водяного и пенного
пожаротушения



- 34** Станции пожаротушения
для складских помещений



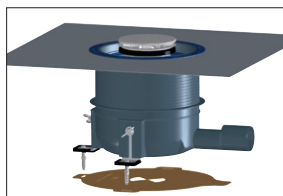
- 38** Системы пожаротушения для складов



- 40** Противопожарное водоснабжение зданий

ВОДООТВЕДЕНИЕ

- 46** Л. А. Сугробов
Новый сифон для плоских душевых поддонов HL570



- 50** Б. С. Ксенофонов,
Е. В. Сеник
Обоснование выбора типа флотоотстойников для очистки сточных вод



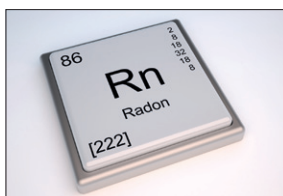
КОНФЕРЕНЦИИ

- 56** Онлайн-форум АВОК
«Многоквартирные дома бизнес-класса: инновационное оборудование и технологии внутренних инженерных систем»



ВОДОПОДГОТОВКА

- 58** Очистка воды от радона



главный редактор

Бродач М. М.

шеф-редактор

Зотова Е. А.

редактор

Ефремов М. Н.

директор по рекламе

Ковалева А. В.

менеджер спецпроектов

Табунщикова Е. Ю.

корректор

Никитина А. А.

дизайн и компьютерная верстка

Ткач В. И.

© ООО ИИП «АВОК-ПРЕСС», 2021

издатель:

ООО ИИП «АВОК-ПРЕСС»
журналы: «АВОК», «Сантехника»,
«Энергосбережение»,
интернет-ресурс «Здания высоких технологий»

Журнал зарегистрирован
в Государственном Комитете РФ
по печати. Свидетельство
о регистрации № 018308
от 5 марта 1999 года

адрес редакции:

127051, Москва, а/я 141
тел.: (495) 621-7286
тел./факс: (495) 621-8048
zotova@abok.ru
anna@abok.ru
www.abok.ru

отпечатано

ООО «ДДД»
603107, Н. Новгород,
пр-т Гагарина, 178.
Тираж 10 000 экземпляров

цена свободная

Интернет-версия журнала www.abok.ru

