

редакционная
коллегия

Табунщиков Ю. А.

д. т. н., член-корреспондент
РААСН, профессор, заведующий
кафедрой «Инженерное
оборудование зданий и сооруже-
ний» 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.

независимый эксперт

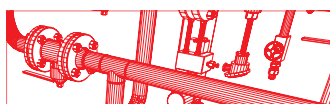
Калинин В. М.

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 рекламодатель • 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

СИСТЕМЫ ПОЖАРОТУШЕНИЯ

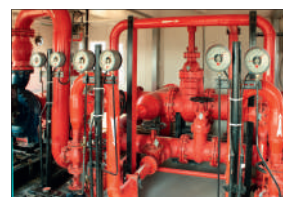
6 Блок пожарных гидрантов

12 Проектирование систем
противопожарной защиты
в свете вступивших в силу
нормативных документов

18 Изменения в нормах и тре-
бованиях к проектированию
пожарных насосных станций

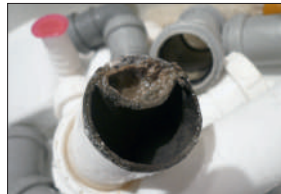
26 Ю. И. Горбань, М. Ю. Горбань,
С. Г. Немчинов, С. Г. Цариченко
Роботизированные установки
пожаротушения для защиты
морских нефтегазодо-
бывающих платформ

32 Спринклерные системы:
защита от коррозии и замер-
зания. Зарубежный опыт



ВОДООТВЕДЕНИЕ

- 36** Л. А. Сугробов
Сифоны HL для кондиционирования и вентиляции

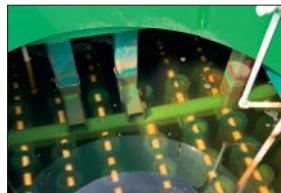


- 40** Б. С. Ксенофонов
Моделирование уплотнения пенного слоя флотированного активного ила



МЕДИЦИНСКИЕ УЧРЕЖДЕНИЯ

- 48** М. М. Пукемо, А. А. Кулаков, Р. В. Желтухин
Очистные сооружения больницы: особенности эксплуатации



ИНЖЕНЕРНЫЕ СИСТЕМЫ

- 58** Проектирование очистных сооружений промышленных сточных вод: что нужно и чего нельзя делать. Зарубежный опыт



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

