

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.

руководитель контрольной
комиссии Союза «ИСЗС-Проект»

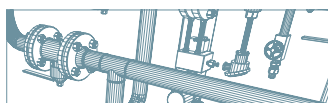
Калинин В. М.

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



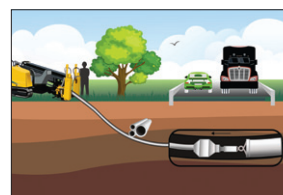
КЛЮЧЕВАЯ ТЕМА НОМЕРА

НАРУЖНЫЕ СЕТИ

10 Строительство и ремонт
наружных сетей водо-
снабжения и канализации



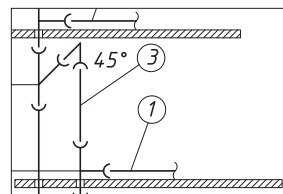
18 Трубы большого
диаметра из полиэтилена
низкого давления:
характеристики, применение,
особенности монтажа



22 Бестраншейная прокладка
трубопровода под дорогой

ВОДООТВЕДЕНИЕ

24 СП 30.13330.2020.
Краткий обзор новых
требований при
проектировании систем
водоотведения





- 28** Д. А. Копылова, А. Н. Чебан
Современные методы
очистки воды и организации
дождевых стоков на
городских территориях

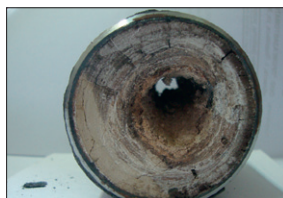


- 38** Б. С. Ксенофонов,
В. В. Штолина
Интенсификация очистки
сточных вод с использовани-
ем многостадийной модели
флотации Ксенофонтова



СЛУЖБА ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 46** О. Е. Казимиров,
Е. К. Казимиров,
Р. Ш. Хуснутдинов
Эксплуатационные про-
блемы ГВС в ИТП (ЦТП) и
их рациональное решение



ВОДОСНАБЖЕНИЕ

- 52** William M. Healy,
Carl C. Hiller, James Lutz
Горячее водоснабжение
жилых зданий в США: курс
на энергосбережение



СТАРЫЙ АЛЬБОМ

- 56** Сезонное потребление
горячей воды



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

