НП АВОК 2020

лето-осень

Некоммерческое Партнерство «Инженеры по отоплению, вентиляции, кондиционированию воздуха, теплоснабжению и строительной теплофизике»

- ✓ нормативные документы
- ✓ выставки
- ✓ конференции
- ✓ вебинары
- ✓ мастер-классы
- ✓ технические экскурсии
- ✓ журналы «АВОК», «Энергосбережение», «Сантехника»
- ✓ сайт и журнал «Здания Высоких Технологий»
- ✓ программное обеспечение, онлайн расчеты
- ✓ интернет-портал www.abok.ru

КОЛЛЕКТИВНЫЕ ЧЛЕНЫ АВОК

Преимущества коллективных членов АВОК

НП АВОК 2020 лето-осень

- ✓ Демонстрация своих технологий и оборудования широкой аудитории профессиональных специалистов – приоритетное и льготное участие в конгрессно-выставочных мероприятиях АВОК, Вебинарах АВОК
- ✓ Расширение деловых контактов
- ✓ Членство в АВОК является преимуществом (иногда обязательным условием) при участии в закупочных тендерах и конкурсах государственных учреждений и крупных предприятий
- ✓ Информационная поддержка: получение по бесплатной подписке периодических изданий Партнерства
- ✓ Участие в разработке нормативно-методических материалов АВОК, направленных на поддержку коммерческой деятельности компаний и рекомендуемые к применению инновационные технологии, оборудование и материалы

Регистрация на сайте: www.abok.ru/pages.php?block=kmform

Некоммерческое Партнерство АВОК
Инженеры по отоплению, вентиляции, кондиционирования воздуха, теплоснабжения и строительной теплофизике

АТТЕСТАТ

ТАРАТЫРКИН
Константин Евгеньевич

является аттестованным АВОК специалистом

Специализация:
«Испытание и наладка систем вентиляции и кондиционирования воздуха»

13 мая 2020 года

Президент НП АВОК
Табунщиков Ю.А.

Аттестат действителен до 14 мая 2021 года

ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЧЛЕНЫ АВОК

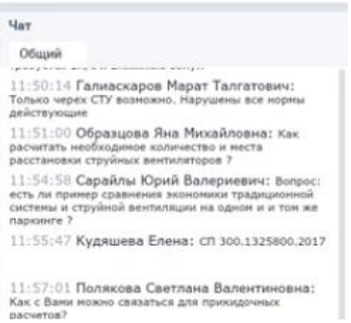
Преимущества индивидуальных членов АВОК

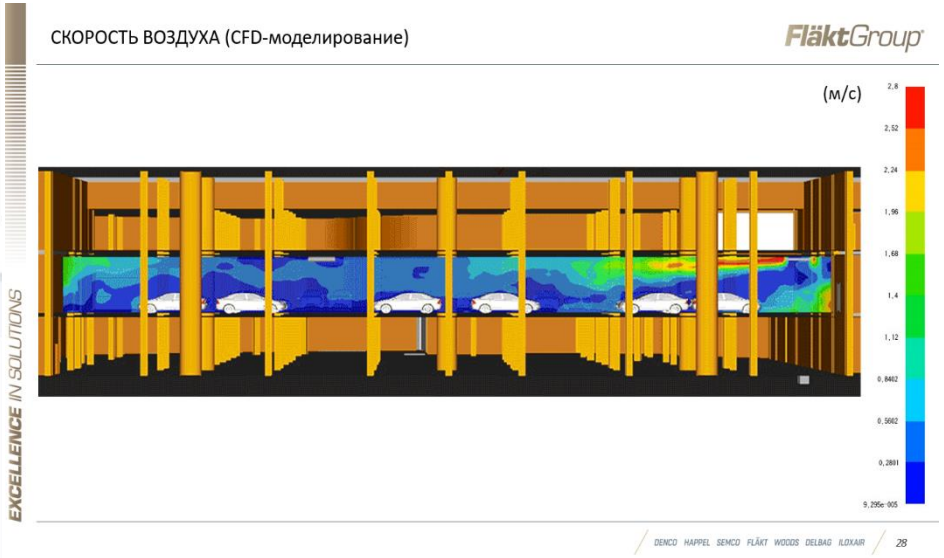
НП АВОК 2020 лето-осень

- ✓ Добровольная профессиональная аттестация – общественное признание качества и уровня профессиональных знаний и квалификации
- ✓ Сборник примеров расчетов инженерных систем:
  - системы противодымной вентиляции;
  - гибридной вентиляции
  - вентиляции предприятий общественного питания
  - крытых плавательных комплексов

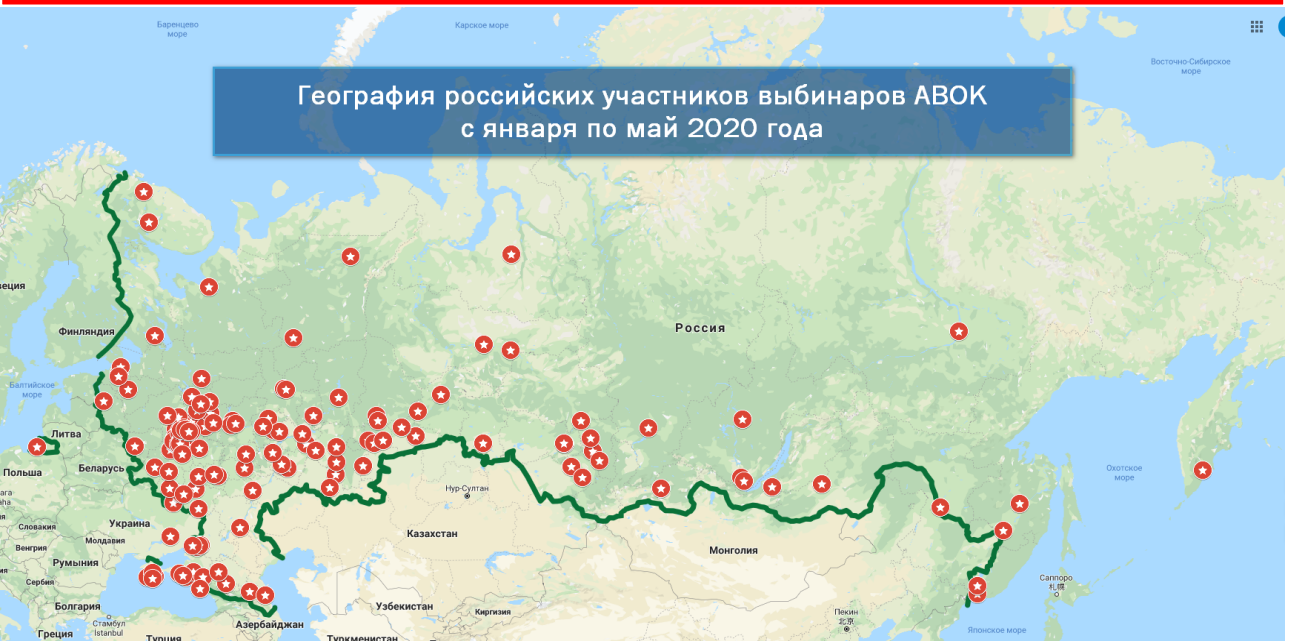
  и многие другие расчеты систем инженерного обеспечения
- ✓ Доступ к крупнейшей в России библиотеке технической информации АВОК:
  - библиотека научных статей;
  - презентации докладов прошедших конференций
  - видеозаписи всех вебинаров АВОК
  - электронные версии журналов АВОК
- ✓ Льготы на приобретение стандартов, рекомендаций и книг Технической библиотеки АВОК
- ✓ Льготный доступ к использованию расчетных онлайн-программ АВОК
- ✓ Участие в технических Комитетах НП «АВОК» по разработкам нормативно-методических документов

Регистрация на сайте: http://members-abok.ru





ВЕБИНАРЫ АВОК



Еженедельно

НП АВОК 2020 лето-осень

Вебинары АВОК

- ✓ технологические семинары членов АВОК, проходящие в онлайн-режиме на сайте www.webinar.abok.ru
- ✓ видеозаписи прошедших вебинаров (более четырехсот) размещены в свободном доступе для членов АВОК и подписчиков журналов «АВОК», «Энергосбережение», «Сантехника», «Здания Высоких Технологий»

С января по май 2020 года проведено 23 вебинара АВОК

- ✓ Лекторы вебинаров – специалисты компаний Geberit, Термафлекс Изоляция+, IEK Group, Zehnder, LG Electronics, БРИЗ – Климатические системы, Аэрэко, Тепловодохран, БЕЛИМО Руссия, Плазма-Т, Mitsubishi Electric, Данфосс, МФМК, Kelvion, Schneider Electric, НПТ Климатика, Терморос, АерГрупп
- ✓ 6210 зарегистрированных участников

География слушателей вебинаров АВОК 2020 года

- ✓ 187 городов России:
  Абакан, Азов, Аксай, Александров, Алушта, Альметьевск, Анапа, Ангарск, Балахна, Балашиха, Барнаул, Белгород, Белово, Бийск, Благовещенск, Брянск, ...
- ✓ 60 городов 21 зарубежной страны:
  Азербайджан, Алжир, Армения, Белоруссия, Германия, Грузия, Израиль, Испания, Казахстан, Киргизия, Латвия, Литва, Молдавия, Монголия, Сербия, Таджикистан, Туркмения, Узбекистан, Украина, Финляндия, Эстония

Программы вебинаров и регистрация: http://webinar.abok.ru

25 августа 2020 года

НП АВОК 2020 лето-осень

АРХ МОСКВА 2020
24-27 АВГУСТА
ГОСТИНЫЙ ДВОР

КОНФЕРЕНЦИЯ АВОК
на международной выставке АРХ МОСКВА

Конференция по теме:

Инженерия устойчивой архитектуры

- ✓ инженерно-архитектурное искусство современных зданий
- ✓ инженерные решения уникальных архитектурных сооружений
- ✓ системы комфортного климата и пожарной безопасности как неотъемлемая часть архитектурного решения здания
- ✓ синергетический эффект сотрудничества инженера и архитектора
- ✓ высотные здания глазами инженера
- ✓ новые невидимые климатические технологии и полное слияние инженерных систем и архитектуры

Место проведения:

Москва, Гостиный Двор

Программа конференции и регистрация: http://events.abok.ru

Engineerica

Международная выставка
оборудования для отопления,
водоснабжения, вентиляции
и климатических систем

2/3/4 СЕНТЯБРЯ 2020
Санкт-Петербург
КВЦ «ЭКСПОФОРУМ»

КОНФЕРЕНЦИЯ и МАСТЕР-КЛАСС АВОК на международной выставке Engineerica

3 сентября 2020 года

НП АВОК 2020 лето-осень

Конференция по теме:

Инженерные технологии Умного дома, Умного квартала, Умного города

- ✓ система передачи показаний приборов учета коммунальных ресурсов и их интеграция в единую базу (Big Data)
- ✓ инновационные подходы к диспетчеризации систем инженерно-технического обеспечения зданий
- ✓ инновационные технологии в системах вентиляции, кондиционирования воздуха, отопления, водоснабжения и канализации
- ✓ информационное моделирование зданий (BIM) для эффективного проектирования, монтажа и эксплуатации объектов

Мастер-класс по теме:

Системы противодымной вентиляции. Нормативные требования и практические решения

- ✓ обзор и разъяснения новых нормативных документов
- ✓ устройство систем противодымной вентиляции
- ✓ методика подхода к устройству систем противодымной вентиляции, комментарии, слабые места, принципиальные моменты, примеры

Место проведения:

Санкт-Петербург, ЭКСПОФОРУМ

Программа конференции и регистрация: http://events.abok.ru

09 сентября 2020 года

НП АВОК 2020 лето-осень

aqua THERM ALMATY

МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА БЫТОВОГО И ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОСНАБЖЕНИЯ, САНТЕХНИКИ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ

КОНФЕРЕНЦИЯ АВОК на выставке Aquatherm Almaty 2020

Конференция по теме:

Высокие технологии инженерных систем зданий и сооружений. Проектирование, монтаж, эксплуатация

- ✓ особенности инженерного обеспечения зданий различного функционального назначения:
  - многофункциональные жилые и офисные комплексы
  - торгово-развлекательный центры
  - бассейны
  - лечебные учреждения
- ✓ инновационное инженерное оборудование современных зданий для систем:
  - вентиляции
  - кондиционирования воздуха
  - отопления, водоснабжения, водоотведения и канализации

Мастер-класс по теме:

Проектирование современных систем вентиляции, кондиционирования воздуха и холодоснабжения, отопления и теплоснабжения

Место проведения:

Казахстан, Алматы, КЦДС «Атакент»

Программа конференции и регистрация: http://events.abok.ru

25 сентября 2020 года

НП АВОК 2020 лето-осень

aqua THERM TASHKENT

МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА БЫТОВОГО И ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОСНАБЖЕНИЯ, САНТЕХНИКИ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ

КОНФЕРЕНЦИЯ АВОК на выставке Aquatherm Tashkent 2020

Конференция по теме:

Высокие технологии инженерных систем зданий и сооружений. Проектирование, монтаж, эксплуатация

- ✓ особенности инженерного обеспечения зданий различного функционального назначения:
  - многофункциональные жилые и офисные комплексы
  - торгово-развлекательный центры
  - бассейны
  - лечебные учреждения
- ✓ инновационное инженерное оборудование современных зданий для систем:
  - вентиляции
  - кондиционирования воздуха
  - отопления, водоснабжения, водоотведения и канализации

Мастер-класс по теме:

Проектирование современных систем вентиляции, кондиционирования воздуха и холодоснабжения, отопления и теплоснабжения

Место проведения:

Узбекистан, Ташкент, НВК «Узэкспоцентр»

Программа конференции и регистрация: http://events.abok.ru

7 октября 2020 года

НП АВОК 2020 лето-осень

securex Kazakhstan

КАЗАХСТАНСКАЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА ПО ОХРАНЕ И БЕЗОПАСНОСТИ

Международная выставка технических средств охраны
и оборудования для обеспечения безопасности
и противопожарной защиты
6-8 октября 2020, Алматы, Казахстан, КЦДС «Атакент»

КОНФЕРЕНЦИЯ АВОК
на международной выставке Securex Казахстан

Конференция по теме:

ПРОЕКТИРОВАНИЕ СИСТЕМ ВНУТРЕННЕГО ПОЖАРОТУШЕНИЯ ЗДАНИЙ

Нормативные требования и практические решения

- ✓ Обзор нормативных документов
- ✓ Особенности проектирования и подбора оборудования для обеспечения высокой надежности систем пожаротушения
  - системы водяного пожаротушения
  - варианты и обоснование применения систем ТРВ
  - системы пенного пожаротушения
  - системы газового пожаротушения
  - системы порошкового пожаротушения
  - системы аэрозольного пожаротушения
- ✓ Особенности проектирования автоматических установок пожаротушения подземных паркингов, многоярусных автостоянок, высотных стеллажных складов, пищевых производств

Место проведения:

Алматы, Казахстан, КЦДС «Атакент»

Программа конференции и регистрация: http://events.abok.ru

28–30 октября 2020 года

НП АВОК 2020 лето-осень

ИНВЕСТИЦИОННЫЙ ФОРУМ по внедрению Умных технологий в жилищно-коммунальное хозяйство

- ✓ необходимые Умные технологии – потребности организаций городского хозяйства Москвы по внедрению Умных технологий в ближайшей перспективе
- ✓ решения банковских учреждений по финансированию реализации Умных технологий

РЕЕСТР Умных технологий для жилищно-коммунального хозяйства

- ✓ предложения малого и среднего бизнеса для внедрения Умных технологий для жилищно-коммунального хозяйстве

Выставочная экспозиция

- ✓ демонстрация Умных технологий и оборудования в инженерной инфраструктуре зданий и города

20 заседаний конференции

- ✓ Умные технологии инженерной инфраструктуры систем жизнеобеспечения города

Место проведения:

Москва, здание Правительства Москвы (Новый Арбат, д. 36)

Программа конференции и регистрация: https://smart-moscow.info

08 декабря 2020 года

НП АВОК 2020 лето-осень

РОССИЙСКАЯ
НЕДЕЛЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
RUSSIAN HEALTH CARE WEEK

КОНФЕРЕНЦИЯ АВОК
на российской неделе здравоохранения

Тема конференции:

Организация воздухообмена и архитектурно-планировочные решения для лечебно-профилактических учреждений как меры профилактики от внутрибольничной инфекции

Темы докладов:

- ✓ гигиенические аспекты проектирования лечебно-профилактических учреждений (ЛПУ)
- ✓ требования к оборудованию в гигиеническом исполнении
- ✓ воздухоподготовка для операционных комнат и других отделений ЛПУ
- ✓ применение панельно-лучистых систем
- ✓ практические аспекты реализации проектов инфекционных ЛПУ
- ✓ рекомендации АВОК «Проектирование инженерных систем лечебно-профилактических учреждений»

Место проведения:

Москва, ЭКСПОЦЕНТР, павильон 2, зал семинаров 3

Программа конференции и регистрация: http://events.abok.ru/lpu

МАСТЕР-КЛАССЫ АВОК и технические экскурсии

Краткосрочное обучение экспертами АВОК – ведущими специалистами России

НП АВОК 2020 лето-осень

3 сентября (Санкт-Петербург), декабрь (Москва)

Системы противодымной вентиляции. Практические решения

- ✓ обзор и разъяснения новых нормативных документов
- ✓ устройство систем противодымной вентиляции
- ✓ методика подхода к устройству систем противодымной вентиляции, комментарии, слабые места, принципиальные моменты, примеры

Дата и место проведения уточняется

Проектирование инженерных систем лечебно-профилактических учреждений

- ✓ особенности и общие требования к проектированию систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха лечебно-профилактических учреждений
- ✓ требования к оборудованию в гигиеническом исполнении
- ✓ воздухоподготовка для операционных комнат и в целом ЛПУ
- ✓ обзор нормативной документации по проектированию лечебно-профилактических учреждений
- ✓ ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСКУРСИЯ

Дата и место проведения уточняется

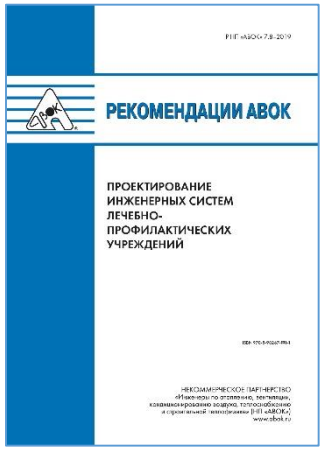
Проектирование систем климатизации крытых плавательных комплексов

- ✓ требования к устройству систем вентиляции и кондиционирования воздуха помещений многофункциональных плавательных комплексов
- ✓ организация воздухообмена во вспомогательных помещениях многофункциональных комплексов и снижение подводимых энергомощностей
- ✓ ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСКУРСИЯ

Программы мастер-классов и регистрация: http://events.abok.ru/masterklass

70 Стандартов и Рекомендаций АВОК

НП АВОК 2020 лето-осень



НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

В 2020 году творческими коллективами членов АВОК разрабатываются нормативно-методические документы:

- ✓ *Рекомендации АВОК* «Проектирование лечебно-профилактических учреждений. Инфекционные больницы»
- ✓ *Рекомендации АВОК* «Сборник примеров расчета вентиляции, кондиционирования воздуха и противодымный защиты жилых и общественных зданий»
- ✓ *Рекомендации АВОК* «Расчет и проектирование регулируемой естественной и гибридной вентиляции в многоэтажных жилых домах»
- ✓ *Рекомендации АВОК* «Проектирование децентрализованных систем вентиляции»
- ✓ *Рекомендации АВОК* по расчету и подбору воздухораспределительных устройств»

Специалисты НП «АВОК» также участвуют в разработках нормативных документов по заказу федеральных органов власти в составе Технических Комитетов Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт)

МИНСТРОЙ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР НОРМИРОВАНИЯ
стандартизации и технической оценки соответствия в строительстве

МИНСТРОЙ РОССИИ

АО • ЦНИИПРОМЗДАНИЙ •

РОССТАНДАРТ
Федеральное агенство по техническому регулированию и метрологии

НИИСФ РААСН

Интернет-магазин технической литературы: www.abokbook.ru

АВОК-СОФТ

ЦЕНТР ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР
СЕРТИФИКАЦИЯ
ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ
СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ

Федеральный центр сертификации программного обеспечения АВОК:

- ✓ добровольная сертификация ПО – это подтверждение его соответствия действующим нормам, надежности, мобильности, эффективности и корректности.
- ✓ при сертификации программ применяются методы оценки, изложенные в ГОСТ Р 8.654-2015, ГОСТ Р 8.883-2015, а также методы, используемые в международной практике, которые достоверно могут определить соответствие программных средств, требованиям действующих нормативных документов

О сертификации ПО на сайте: www.abok.ru/pages.php?block=sertif

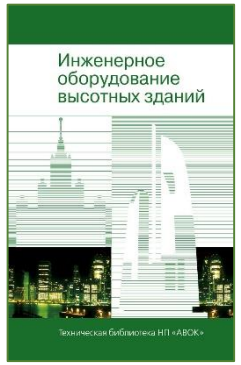
ОНЛАЙН-РАСЧЕТЫ АВОК:

- ✓ расчет параметров систем противодымной защиты жилых и общественных зданий
- ✓ определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности по СП 12.13130.2009
- ✓ определение классов энергоэффективности многоквартирных домов
- ✓ экспресс-оценка эффективности энергосберегающих решений
- ✓ расчет теплопотребления эксплуатируемых жилых зданий
- ✓ расчет теплопотерь помещений и тепловых нагрузок на систему отопления жилых и общественных зданий

и многие другие

Онлайн-расчеты АВОК на сайте: https://soft.abok.ru

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ЖУРНАЛЫ ТЕХНИЧЕСКАЯ БИБЛИОТЕКА АВОК



Издательство АВОК

НП АВОК 2020 лето-осень

Журнал «АВОК» – главный печатный орган НП «АВОК»

Предоставляет специалистам полный спектр информации в области ОВК, знакомит с нормативной базой, освещает выставки, форумы, конференции в области специальности, проходящие в России и мире. Выходит 8 раз в год

Журнал «Энергосбережение»

Рассчитан на две ключевые аудитории: потребителей и производителей энергосберегающего оборудования и технологий. Особенность журнала – четкая фокусировка на комплексном освещении практических вопросов энергоэффективности и ресурсосбережения. Выходит 8 раз в год

Журнал «Сантехника»

Основные темы журнала: водоснабжение и водоотведение, насосное оборудование, трубопроводные системы, сантехническая арматура и оборудование, специализированный инструмент. Выходит 6 раз в год

Электронный журнал и сайт «Здания высоких технологий» zvt.abok.ru

Ознакомление с выгодами применения высоких технологий и идеями «зеленого» строительства. Описание реализованных высокотехнологичных объектов в России и за рубежом

Подписка на журналы: www.abok.ru/subscribeForm

2 532 107 посещений сайтов АВОК в 2019 году

НП АВОК 2020 лето-осень

ИНТЕРНЕТ-ПОРТАЛ АВОК

www.abok.ru
информация о членах АВОК, библиотека научных статей, онлайн-словарь

www.smart-moscow.info
реестр Умных технологий для жилищно-коммунального хозяйства

www.events.abok.ru
программы конференций, семинаров и выставок

www.webinar.abok.ru
программы и видеозаписи вебинаров

www.zvt.abok.ru
электронный журнал «Здания высоких технологий»

www.abokbook.ru
интернет-магазин технической литературы: книги, нормативные документы

www.soft.abok.ru
сайт для проектировщиков с онлайн-расчетами и программами

www.forum.abok.ru
форум «Диалог специалистов»: более 20 000 участвующих в обсуждении

www.abokjob.ru
биржа труда: актуальные вакансии и предложения о работе

Руководство АВОК

ТАБУНЩИКОВ
Юрий Андреевич
Президент АВОК

БРОДАЧ
Марианна Михайловна
Вице-президент АВОК

ПОТАПОВ
Вадим Витальевич
Вице-президент АВОК
исполнительный директор АВОК

КОЛУБКОВ
Александр Николаевич
Вице-президент АВОК

ГАЛУША
Андрей Николаевич
Вице-президент АВОК

НП АВОК 2020 лето-осень

Исполнительная дирекция АВОК

НП «АВОК»

Тел. (495) 621-80-48 (приемная президента АВОК)

Тел. (495) 984-99-72 (многоканальный)

Потапов Вадим Витальевич,
исполнительный директор — potapov@abok.ru

Быков Владимир Юрьевич,
руководитель отдела организации мероприятий и проектов — bykov@abok.ru

Лимонтов Игорь Александрович,
руководитель отдела по развитию проектов — limontov@abok.ru

ООО ИИП «АВОК-ПРЕСС»

информационно-издательская деятельность

Тел. (495) 621-80-48, 621-69-46, 621-72-86

Журнал «АВОК»	reklama@abok.ru
Журнал «Энергосбережение»	energo@abok.ru
Журнал «Сантехника»	santechnika@abok.ru
Журнал «Здания высоких технологий»	zvt@abok.ru
Отдел подписки	podpiska@abok.ru
Отдел распространения	kniga@abok.ru
Книгоиздательский отдел	kniga@abok.ru