



СТРОИТЕЛЬСТВО: ТЕХНОЛОГИИ И МАТЕРИАЛЫ

ГЛАВНЫЕ НОВОСТИ

С 1 сентября открыта подписка на 1-ое полугодие 2022 года



icenter.ru
podpiska.pochta.ru
ural-press.ru

60 информационных

бюллетеней ежемесячно!

МАШИНОСТРОЕНИЕ, МЕТАЛЛУРГИЯ, НЕФТЕГАЗОВЫЙ КОМПЛЕКС, ЭНЕРГЕТИКА, ТРАНСПОРТ, ЖКХ, ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ, БЕЗОПАСНОСТЬ, СТРОИТЕЛЬСТВО, ПИЩЕВАЯ ИНДУСТРИЯ, МЕДИЦИНА, ФИНАНСОВЫЙ СЕКТОР, ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА, ИНДУСТРИЯ СЕРВИСА, ТОРГОВЛЯ, СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

В РФ хотят ввести уголовное наказание за строительный фальсификат	1
Производителей строительных материалов соберут в реестре	3
Примерно 10 тысяч инновационных компаний придумывают современные решения для строительного сектора столицы	7
Сравнение по модулю: застройщики хотят покорить рынок быстрой сборкой	22
В Петербурге получен патент на изобретение, позволяющее возводить многоэтажные здания без использования сварки	25
Ученые ТГАСУ разработали стройматериалы из отходов нефтехимии	33
Компания "АиС" выпустила новинку - средство для уборки после стройки и ремонта "Anti cement"	37
VR-модели и дроны-наблюдатели: как технологии меняют стройку	50

СТРОИТЕЛЬСТВО

ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

ИНФОРМАЦИОННОЕ АГЕНТСТВО «МОНИТОР»

iCenter.Ru

СОДЕРЖАНИЕ НОМЕРА:

РЕГУЛИРОВАНИЕ

Законодательные акты и инициативы

- Компенсации строителям из-за подорожавших стройматериалов хотят продлить 1
- В РФ хотят ввести уголовное наказание за строительный фальсификат 1
- Правительство утвердило "дорожную карту" трансформации делового климата в сфере промышленного строительства 1

Регламенты. Стандарты. Сертификация

- Минстрой России подтвердил намерение внедрить в техрегулирование параметрический метод 2
- Создан "зеленый" стандарт промышленного капитального строительства 2
- Производителей строительных материалов соберут в реестре 3
- В России могут принять ГОСТ для "умного" жилья и обязать девелоперов его соблюдать, закрепив это в строительных правилах и нормах 3
- Изыскателям добавился объем работы по обследованию зданий 3
- Обзор: Новые национальные стандарты для специалистов в области строительства 4

Региональные программы и решения

- В Подмосковье начали действовать новые стандарты жилищного строительства 6
- Правительственная комиссия по региональному развитию рассмотрела инициативу врио губернатора Пензенской области 6
- Архангельским строителям повышают квалификацию 6
- Жители Хабаровского края смогут наблюдать за строительством важных социальных объектов онлайн 7
- Примерно 10 тысяч инновационных компаний придумывают современные решения для строительного сектора столицы 7
- В Подмосковье ИИ начал отслеживать утилизацию строительных отходов 7
- Ульяновские депутаты установили предельные сроки строительства жилых домов 8

Зарубежное регулирование

- Китай откажется от строительного плагиата и небоскребов 8
- Кабмин Узбекистана утвердил экспертизу для градостроительной и проектной документации 8
- В Казахстане создают особые индустриальные зоны со специальным режимом экспертизы проектов 9
- В Азербайджане создают Единый реестр экспертных заключений 10
- Финляндия намерена к 2025 году строить из дерева минимум 45% новых соцобъектов 10
- Актуализации требует 50% градостроительной документации - замминистра Минрегиона Украины 11

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ СООБЩЕСТВО. ПАРТНЕРСТВО. КОРПОРАТИВНЫЕ СОБЫТИЯ

- "Дом.РФ" подготовил программу по развитию производства стройматериалов 11

- Подписано соглашение между ТК 465 "Строительство" и НОСТРОЙ	11
- Реорганизован ПК 20 "Металлические конструкции" ТК 465 "Строительство"	12
- Россия и Финляндия подписали меморандум о взаимопонимании в области строительства	12
- В Минстрое заявили, что строительный кластер в ДФО задействует потенциал вузов и ссузов	13
- НОСТРОЙ будет сотрудничать с правительством Новгородской области	13
- НОСТРОЙ и Узбекистан запустят проект по подтверждению квалификации рабочих кадров	14
- BASF и Sanyo Chemical подписали Меморандум о взаимопонимании	14
- В состав Наблюдательного совета НОТИМ вошли два заместителя Министра строительства и ЖКХ РФ	14
- Первый в России инновационный полигон "Умный труд" открылся в Ленинградской области	15
- ТЕХНОНИКОЛЬ вложит в развитие промышленности строительных материалов Казахстана свыше \$100 млн	16
- Росавтодор и Ассоциация бетонных дорог подписали меморандум о взаимодействии	16
- Обзор: Корпоративные события	17
- Минстрой Архангельской области и СПО "Союз профессиональных строителей" договорились о двустороннем сотрудничестве	19
- В Прикамье создали центр ценообразования и компетенций в строительстве	19

ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА: ПРОЕКТЫ И РЕШЕНИЯ

- В столице разобрали 59 жилых домов реновации по технологии "умный снос"	20
- "Атомстройкомплекс" в проектировании перешёл на 3D технологии	20
- Впервые в Эстонии при строительстве дорог применяются геоячейки из нанополимеров	21
- В Кабардино-Балкарии построили фруктохранилище с использованием сэндвич-панелей "Металл Профиль"	21
- Для контроля работ на стройплощадках Москвы планируют использовать дронопорты	22
- Сравнение по модулю: застройщики хотят покорить рынок быстрой сборкой	22
- Заместитель мэра Москвы по вопросам транспорта Максим Ликсутов рассказал о технологии пониженного шума, применяемой при строительстве БКЛ	24
- Строительство первого в России автомобильного моста из алюминия начнут в Нижегородской области в 2022 году	24
- Срок службы дорожного покрытия вырос из-за использования новых технологий	25
- В Петербурге получен патент на изобретение, позволяющее возводить многоэтажные здания без использования сварки	25
- В Югре при строительстве дорог применяют новейшие технологии	25
- Подземный Петербург: Возможно ли строительство под землей торговых центров и паркингов	26

ПРОИЗВОДСТВО И РЕАЛИЗАЦИЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

- Андрей Никитин: предприятия по производству стройматериалов в Новгородской области поддержат	27
- Инновационные производства стройматериалов из вторсырья развиваются в Хабаровском крае	27
- Леруа Мерлен открыл магазин в Новокузнецке	28
- Инвестиции ТЕХНОНИКОЛЬ в развитие новоульяновского завода ТЕХНОПЛЕКС в 2021 году составили 262 млн рублей	28
- Обзор: Новые производства строительных материалов	29

НОВИНКИ: РАЗРАБОТКИ, ИССЛЕДОВАНИЯ **Натуральные, лесные, керамические материалы и изделия**

- Pamesa Cr. Nebula – выразительная новинка от именитого испанского бренда 31
- Компания Kastamonu расширила ассортиментный ряд ламината 32

Бетоны и растворы. Металлы. Вяжущие вещества

- Разработка инновационных строительных материалов с высокой прочностью и трещиностойкостью 32
- Ученые ТГАСУ разработали стройматериалы из отходов нефтехимии 33
- Формула ЛУКОЙЛа: кропотливый подход к производству битумов для повышения качества дорог 33
- Японские ученые разработали новый вид бетона 34

Изоляционные материалы. Стекло. Кровельные материалы. **Комплектующие**

- Проведены испытания ЭКОВЕР АКУСТИК КОМПАКТ в каркасных облицовках стен 34
- Строительный материал будущего: мастику "Мастодонт" одобрили специалисты ЖКХ в Оренбурге 35

Полимерные стройматериалы. Лаки и краски. Клеи. Строительная химия

- Новинка: Kiilto LVT Plus 36
- Солнечная краска превратит дом в источник чистой энергии 36
- AkzoNobel озаряет новый день с ключевым цветом Dulux – 2022 36
- Новомосковские ученые разработали уникальный водоотталкивающий материал 37
- Компания "АиС" выпустила новинку - средство для уборки после стройки и ремонта "Anti cement" 37
- НПП "Макромер" освоило выпуск нового связующего для лакокрасочных материалов 38
- Капитель Иркутск: фасадная латексная краска "Под снежок" 38
- Белая матовая краска ТРИОПРО™ МАСТЕР 4000 от Компании ОЗ 38

Автоматизация. IT-технологии

- Яндекс.Лавка для строителя: удобное мобильное приложение для покупки цемента 38
- Выявлять долгострои в России будут с помощью нейросетей 39
- Группа RBI использует портал для контроля полного цикла строительных работ 39
- Представлен первый в мире VR-тренажер по сухому строительству 40
- GENPRO и ASTERUS представили самую масштабную систему цифрового двойника в стране, разрабатываемую для Ростех-Сити 40
- НОПРИЗ планирует создать цифровую библиотеку архитектурно-строительных элементов 41
- Всматриваясь в трехмерную модель 41

ИНДИКАТОРЫ РАЗВИТИЯ **Россия: аналитика, обзоры, тренды**

- ФАС и ФНС проведут детальные проверки на рынке стройматериалов и смежных рынках 43

- Цены на пиломатериалы стабилизировались после резких скачков	44
- Инновации на консервативном рынке: как Prefab захватывает стройку	44
- Виктория Абрамченко: Деревянное домостроение – один из драйверов развития глубокой переработки древесины внутри страны	45
- На AlumForum-2021 обсудили возможности и перспективы применения алюминия в архитектуре и строительстве	46
- Эксперты предложили производить стройматериалы из местного сырья в Арктической зоне Якутии	47
- Стройка со всеми неизвестными: как излишнее регулирование мешает отрасли	47
- В Москве завершилась конференция "Российские и зарубежные технологии проектирования и строительства мостовых сооружений"	48
- VR-модели и дроны-наблюдатели: как технологии меняют стройку	50
- Минстрой: четверть регионов не готовы к переходу строек на информационное моделирование	51
- Первый жилой дом по "зеленым" стандартам могут построить в России к 2024 году	52
- В Алтайском крае за 2021 год увеличилось производство стройматериалов	52
- Проблему фальсификата на рынке стройматериалов обсудили в Новосибирске	52
- Эксперты прогнозируют снижение цен на стройматериалы до 30%	53
- Уральский путь в будущее асфальтобетона	53

Экспертные мнения. Интервью

- Ректор ведущего строительного университета, академик РААСН П. А. Акимов: "Строительство – это локомотив развития экономики"	55
- Архитектура и градостроительство будущего	58

Зарубежный опыт и практика

- Продукция Белорусской цементной компании на пике спроса	59
- В Великобритании построят дорогу с графеном	60
- Первый в регионе завод энергоэффективных стройматериалов открылся в Тбилиси	60
- "Nouyon" запустила новый завод	60
- Teknos построит завод в Германии	60
- Hexion объявил о разделении на две компании	61
- AKFA Group приняла участие в международной строительной выставке The Big 5 в Дубае	61
- С начала года Госстрой РК провел более 10 тысяч сертификационных испытаний стройматериалов	62