



СТРОИТЕЛЬСТВО: ТЕХНОЛОГИИ И МАТЕРИАЛЫ

ГЛАВНЫЕ НОВОСТИ

ПОДПИСКА-2022

iCenter.Ru

+ 6 НОВЫХ
бюллетеней

+7 (495) 647-04-42

Старт с
01.09.2021

Для тех, кто ценит

строительство, металлургия, машиностроение, нефтегазовый комплекс, энергетика, транспорт, ЖКХ, телекоммуникации, безопасность, строительство, пищевая индустрия, медицина, финансовый сектор, образование и наука, индустрия сервиса, торговля, сельское хозяйство

Строителям по госзаказу компенсируют подорожание стройматериалов	2
Ряд стран СНГ поддержало инициативы Казахстана в сейсмостойком строительстве	12
В Европе при строительстве дорог будут использовать макулатуру	21
Технология "стена в грунте" все активнее применяется при освоении подземного пространства	22
Новинка от Основит - стяжка базовая Стартолайн FC40	33
Новинка - тонкая звукопоглощающая плита ЭКОВЕР АКУСТИК КОМПАКТ	36
ДОМ.РФ запустил Академию для подготовки "цифровых" строителей	43
В Китае предлагают новый вид строительства для борьбы с изменением климата	53

СТРОИТЕЛЬСТВО

ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

ИНФОРМАЦИОННОЕ АГЕНТСТВО «МОНИТОР»
iCenter.Ru

СОДЕРЖАНИЕ НОМЕРА:

РЕГУЛИРОВАНИЕ

Законодательные акты и инициативы

- Власти потратят 1,5 млрд руб. на цифровизацию строительства 1
- Прокуратура получит доступ к ЕИС жилищного строительства 2
- Строителям по госзаказу компенсируют подорожание стройматериалов 2

Регламенты. Стандарты. Сертификация

- Минстрой России утвердил требования к подаче данных для мониторинга цен строительных ресурсов 2
- Вступили в действие актуализированные требования для проектирования мостов и тоннелей 3
- Расширен перечень объектов, для строительства которых разрешение на строительство не требуется 3
- НОСТРОЙ примет участие в актуализации ГОСТ Р 66.1.03-2016 по оценке деловой репутации строительных компаний 4
- С 1 августа 2021 года введены в действие документы в области строительства автомобильных дорог 4
- Минстрой России совершенствует систему ценообразования в строительной отрасли 5
- С 2022 года методики информационного моделирования станут обязательными для госзаказчиков 5
- Обзор: Новые стандарты строительных материалов и конструкций 7

Региональные программы и решения

- В Москве обновили Калькулятор строительных процедур 9
- Новый стандарт качества строительства повысит уровень жизни в Подмосковье 9
- В Сочи "временно" запретили многоэтажное строительство 10
- В Севастополе появился государственный стройконтроль 10
- Капитальным объектам в Москве выдадут цифровой документ 10
- В Петербурге рассказали, когда начнут строить дома на 3D-принтерах 11
- Федеральный бюджет поможет Хабаровскому краю создать строительный кластер 11
- В Заполярье застройщикам компенсируют подорожание стройматериалов 12
- Производителей стройматериалов будут субсидировать из бюджета Хакасии 12

Зарубежное регулирование

- Ряд стран СНГ поддержало инициативы Казахстана в сейсмостойком строительстве 12
- Казахстан и Беларусь хотят разработать межгосстандарт по сравнению цен на стройматериалы 13
- В Казахстане снят запрет на импорт цемента 13
- В Беларуси разработан проект кодекса об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности 14
- Китай опубликовал правила управления работой по повышению сейсмостойкости объектов в рамках строительных проектов 14

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ СООБЩЕСТВО. ПАРТНЕРСТВО. КОРПОРАТИВНЫЕ СОБЫТИЯ

- Компания Smart Build проводит конкурс проектировщиков 3D-печатных архитектурных форм 15
- НОСТРОЙ будет сотрудничать с руководством Ульяновской области 15
- Минстрой России и Российские студенческие отряды подписали соглашение о сотрудничестве 16
- "СЕН-ГОБЕН" планирует высокий рост на новом для себя рынке строительной химии после закрытия сделки по приобретению НПФ "АДГЕЗИВ" 16

ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА: ПРОЕКТЫ И РЕШЕНИЯ

- В Италии построили первый 3D-печатный бетонный мост без арматуры	17
- ЕВРАЗ и KNAUF развивают модульное стальное строительство	17
- В Китае изобрели инновационный вид строительства	18
- Первый созданный с помощью 3D-принтера жилой дом сдали в эксплуатацию в Германии	18
- Специалисты стройнадзора и ОЦКС Росатома развивают использование систем наземного лазерного сканирования	18
- В России начали разработку технологии для замены асфальта и тротуарной плитки	19
- В отделке станций южного участка БКЛ впервые применяют кварцевый агломерат	19
- Омские ученые предлагают делать российские дороги из вторичных ресурсов ТЭЦ	19
- Инновации для Арктики: новосибирские разработчики представили технологии для внедрения за Полярным кругом	20
- В Европе при строительстве дорог будут использовать макулатуру	21
- 3D-печатный бетон, армированный графеном, будет использоваться при строительстве туннелей для британской высокоскоростной железной дороги	21
- Немецкая компания изобрела магнитный заряжающий бетон	21
- Найден идеальный дом для выживания в стихийных бедствиях	21
- Технология "стена в грунте" все активнее применяется при освоении подземного пространства	22
- "Главстрой": более 1500 свай установлено для фундамента 2 этапа ЖК "Береговой"	23
- BIM-технологии могут ускорить строительство домов по реновации в Москве	23
- Поврежденные дома в Якутии восстановят по технологии ускоренного строительства	24
- Дмитрий Махонин отметил производственный потенциал новой технологии домостроения АО "ПЗСП"	24

ПРОИЗВОДСТВО И РЕАЛИЗАЦИЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

- Новый отгрузочный терминал появится на заводе SLK Cement	25
- "Идем на экспорт". Инновационные строительные материалы из Петербурга завоевывают мир	25
- Суперпрочные планы. В Коркино появится новая цементная мельница	27
- Стройматериалы смоленского производства экспортируют в пять стран	27
- Предприятия Хабаровского края наращивают выпуск стройматериалов	28
- Обзор: Новые производства стройматериалов	28

Бетоны и растворы. Металлы. Вяжущие вещества

- MAREI : новый быстротвердеющий самовыравнивающийся наливной пол, армированный фиброй, с толщиной слоя от 3 до 40 мм	32
- Минеральная декоративная штукатурка Planitop Mineral Graffiato	33
- Новинка от Основит - стяжка базовая Стартолайн FC40	33
- Компания BROZEX пополняет свой ассортимент новинками	34
- ТЕХНОНИКОЛЬ запустила производство универсального морозостойкого битумного праймера AquaMast	34

Изоляционные материалы. Стекло. Кровельные материалы

- Испытания подтвердили высокие акустические свойства сэндвич-панелей Ц-ХПС ТЕХНОНИКОЛЬ	35
- Новинка – тонкая звукопоглощающая плита ЭКОБЕР АКУСТИК КОМПАКТ	36
- Система ROCKFACADE по результатам испытаний получила наивысший класс надежности	36
- Металл Профиль расширяет ассортимент фирменной металлочерепицы	36

Полимерные стройматериалы. Лаки и краски. Клеи. Строительная химия

- Новинка от ТМ NEOMID: Bio Color for Kids	37
- В Сколтехе создали инновационную краску	37
- Tarkett: обновленная коллекция бытового линолеума GLADIATOR	

- Новинки строительного сезона ВОЛМА 37
- ТЕХНОНИКОЛЬ запустила производство полиуретанового клея для каркасного домостроения 38

Автоматизация. IT-технологии

- Венчурный фонд "Новая индустрия" инвестирует в цифровую платформу строительного мониторинга 39
- Проект "Учет движения дорожно-строительных материалов" переходит к завершающему этапу 39
- "Содис лаб" внедрила систему мониторинга осадки технопарка Сбербанка с помощью LoRaWAN 40
- VisionLabs и BIMDATA создают цифровой сервис для строительной отрасли 40
- Производство цемента в Оренбуржье под надежной защитой 41

ИНДИКАТОРЫ РАЗВИТИЯ

Россия: аналитика, обзоры, тренды

- В России отменяют заочную форму обучения по направлению "Строительство" 41
- Счетная палата РФ: Росавтодор потратил более 3,6 млрд руб. не на исследования, а на документы 42
- ДОМ.РФ запустил Академию для подготовки "цифровых" строителей 43
- Как повлияет введение нормативов на деревянное домостроение 43

Экспертные мнения. Интервью

- Нормативная база мешает обеспечивать прочность и безопасность 46
- PAROC: энергоэффективность и инновации 48
- Президент НОСТРОЙ: ввозить из-за границы надо только квалифицированные кадры 49
- Ученый-эксперт А. Ильясов высказался о перспективах повторного использования полимеров в дорожном строительстве 49

Зарубежный опыт и практика

- В Узбекистане проведен бизнес-форум, посвященный индустрии строительных материалов 50
- Эстонские производители стройматериалов верят в стабилизацию рынка 51
- Мегaproект Saudi Aramco: станут ли композитные материалы востребованными в строительстве 52
- В Китае предлагают новый вид строительства для борьбы с изменением климата 53
- Минстрой Беларуси отчитался о росте экспорта стройматериалов в ЕС 55
- Реализация в Кении программы строительства "зеленых" зданий 55
- Обзор: Опыт Казахстана 55
- Обзор: Опыт Туркмении 58
- За 7 месяцев Госстрой КР выдал 596 сертификатов соответствия для стройматериалов 58
- В Украине создана полная нормативная база, необходимая для возведения жилых зданий из металла 59