

16+

Стройка

ТЕМ КТО СТРОИТ, ТЕМ КТО СТРОИТСЯ

ВЕРХНЕВОЛЖЬЕ

№ 9 август-октябрь 2025

ИВАНОВСКАЯ, ВЛАДИМИРСКАЯ, ЯРОСЛАВСКАЯ ОБЛАСТИ

Дорогие друзья,
сердечно
поздравляем вас

С ДНЕМ СТРОИТЕЛЯ!

Газета «Стройка»
Верхневолжский выпускДорогие друзья,
сердечно поздравляем вас

С ДНЕМ СТРОИТЕЛЯ!

Газета «Стройка»
Верхневолжский выпуск

ЭРА ВЕНТИЛЯЦИИ



- ✦ ВЕНТИЛЯТОРЫ
- ✦ ВОЗДУХОВОДЫ
- ✦ ЛЮКИ ПОД ПЛИТКУ
- ✦ РЕВИЗИОННЫЕ ЛЮКИ
- ✦ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕТКИ
- ✦ ДЫМОХОДЫ К ГАЗОВЫМ КОЛОНКАМ

**в наличии
и под заказ**

Тел.: 8 920 375 74 88, 8 920 369 35 94

ТД «ПАССАЖ»
Иваново, ул. Смирнова, 2

VK.com/eravent37

Изготовление и продажа
дорожных
знаков



ЩЕБЕНЬ

гранитный, гравийный, песок

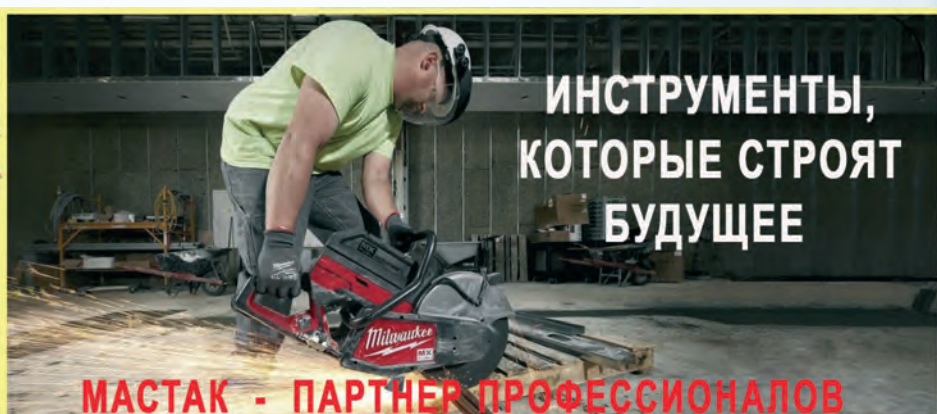
(4932) 37-36-00, 41-90-28

nerud_resurs@mail.ru www.ivku.ru

**МАГАЗИН
ИНСТРУМЕНТОВ**

Мастак

Магазин:
ул. Смирнова, 2
(ТЦ «Пассаж»)
тел. (4932) 41-70-77,
41-77-70;



**ИНСТРУМЕНТЫ,
КОТОРЫЕ СТРОЯТ
БУДУЩЕЕ**

МАСТАК - ПАРТНЕР ПРОФЕССИОНАЛОВ

Проектный экологический центр «КЛЕВЕР»



Более 10 лет
успешной
работы!

- Постановка на учёт объектов НВОС
- Проект НДВ (ПДВ)
- Проекты НМУ, НДС, СЗЗ
- Проект ПНООЛР
- Отчёт инвентаризации источников выбросов, мест накопления отходов
- Паспортизация отходов
- Составление декларации о негативном воздействии на ОС (для предприятий II категории)
- Программы ПЭК
- Отчётность по форме 2-ТП (отходы), 2-ТП (воздух), 2-ТП (водхоз)
- Составление декларации об оплате негативного воздействия на ОС
- Лицензирование деятельности в области обращения с отходами
- Решение на водопользование
- Экологическое сопровождение деятельности предприятия

КОНСУЛЬТАЦИИ: 8 (4932) 38-69-02, 8 920 357-58-45 БЕСПЛАТНО!

Ивановский завод автоклавного бетона



(4932) 37-95-03
www.ivgb.ru

ОСУЩЕСТВЛЯЕМ ДОСТАВКУ

СТЕНОВЫЕ И ПЕРЕГОРОДОЧНЫЕ ГАЗОБЕТОННЫЕ БЛОКИ

АВАРИЙНАЯ СЛУЖБА

Чистка канализации

(4932) **28-00-18**

**УСТРАНЕНИЕ ЗАСОРОВ
ВИДЕОДИАГНОСТИКА ТРУБ
УСЛУГИ АССЕНИЗАТОРА**

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ АВТОМАТИЧЕСКОГО ПОЛИВА

Консультации • Проектирование • Монтаж
Профессиональный подбор оборудования

ПОЛИВ ОТ НЕБОЛЬШИХ ЧАСТНЫХ УЧАСТКОВ
ДО ПАРКОВЫХ ТЕРРИТОРИЙ

ПОЛИВ ЦВЕТНИКОВ И КУСТАРНИКОВ

КАПЕЛЬНЫЙ ПОЛИВ ОТ ОГОРОВОДОВ ДО
ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ТЕПЛИЦ

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ПОДХОД К РАБОТЕ
С УЧЕТОМ ПОЖЕЛАНИЙ ЗАКАЗЧИКА

Гарантия на оборудование до 5 лет

ИВАНОВО 8 910 981 11 53
И ОБЛАСТЬ MASLOVALEXANDR@YA.RU

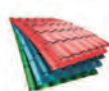
Т. (4932) 509-509
www.ivcab.ru

помощь в
Регистрации ИП, ООО
ЦАБ

Котлы газовые и электрические.
Радиаторы отопления чугунные, алюминиевые, биметаллические РИФАР (Россия) и комплектующие.
Насосы скважинные, дренажные, насосы «Малыш», циркуляционные, станции авто.водоснабжения и комплектующие.
Счетчики расхода воды и газа.
Газовые колонки и электрические водонагреватели.
Смесители.
Сяйяис «Сантек» (умывальники, унитазы, мебель для ванных комнат).
Трубы и фитинги полипропилен, ПНД, металлопластик, шланги поливочные, краны.

магазин сантехники «Московский»
 г. Иваново, микрорайон Московский, д. 5
т. (4932) 90-12-58, 26-14-30, 8-930-330-1430

монтажникам и организациям, специализирующимся на монтаже



ПОСТРОЙ-КА

ВСЁ ДЛЯ КРОВЛИ И ФАСАДА



- ПРОФИЛЫСТ • МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦА • ГИБКАЯ ЧЕРЕПИЦА
- УТЕПЛИТЕЛИ • САЙДИНГ • ВОДОСТОЧНЫЕ СИСТЕМЫ
- ОСВ ПЛИТА • МАНСАРДНЫЕ ОКНА • ЧЕРДАЧНЫЕ ЛЕСТНИЦЫ
- КОЛПАКИ НА ТРУБЫ • СНЕГОЗАДЕРЖАТЕЛИ
- КРОВЕЛЬНЫЕ ОГРАЖДЕНИЯ И МН. ДР.

Собственное производство доборных элементов кровли: стандартных и по индивидуальным размерам заказчика.
 Замеры, расчёты, помощь с подбором материалов – бесплатно!

г. Иваново, ул. Фрунзе, д. 37, т. (4932) 92-92-83
 (территория автотранспортного предприятия «АГАО»), сайт: www.postroika37.ru

«ИвБалкон»
 предлагает установку

- Окон ПВХ
- Лоджий
- Балконов

■ Дерево

■ Алюминий раздвижной

■ ПВХ раздвижной и открывающийся

ivbalkon.ru

8(4932)344-556
 8(920)358-51-97
 www.ivbalkon.ru
 e-mail: ivbalkon@mail.ru

Дорогие друзья,
 сердечно поздравляем вас

С ДНЕМ СТРОИТЕЛЯ!

Газета «Стройка»
 Верхневолжский выпуск»

Гефест

Двери металлические
 Решётки
 Ворота
 Заборы
 Рольставни
 Любые металлоконструкции

(4932) 56-43-73, 47-89-87
 ИВАНОВО, ПР. СТРОИТЕЛЕЙ, 4, ОФ. 402

Ёлки палки
ПИЛОМАТЕРИАЛЫ

WWW.ELKI-PALKI.DS37.RU

ДОСКА • ВАГОНКА
ДВЕРИ • МЕБЕЛЬ • БРУСОК

ВСЁ ДЛЯ ЛЕСТНИЦ:
 балясины
 перила
 ступени

РЕЖИМ РАБОТЫ:
 ПН.-ПТ. 8:30-18:00
 СБ. 8:30-16:00
 ВС.: ВЫХОДНОЙ

ЕЛЬ, ОСИНА, ЛИПА
 ЛИСТВЕННИЦА

г. ИВАНОВО, УЛ. СТАНКОСТРОИТЕЛЕЙ 3-Б, (СИНИЙ АНГАР)
8 902 316-58-81, 8 902 318-59-56

Дорогие друзья,
 сердечно поздравляем вас

С ДНЕМ СТРОИТЕЛЯ!

Газета «Стройка»
 Верхневолжский выпуск»



Сохраняем тепло Вашего дома!

Наша фирма занимается утеплением жилых домов, складских и производственных помещений пенополиуретаном.

Пенополиуретан (сокращенно ППУ) – материал с самой низкой из всех известных теплопроводностью. Именно поэтому пенополиуретан стал широко применяться в различных сферах производства. Ведь сохранение тепла – одна из основных человеческих потребностей.

Применение пенополиуретана

В последние годы проблема роста цен на энергоресурсы требует применения эффективных теплоизоляционных материалов в гражданском и промышленном строительстве. Напыление пенополиуретана менее популярная, но значительно более качественная и долговечная теплоизоляция.

Данный материал применяется для теплоизоляции: бетонных оснований, стен дома, перекрытий, фундамента, цоколя, подвального помещения, кровли, септика, отмстки, коммуникаций гаража, веранды, дополнительных помещений и хозяйстроек. Уникальные теплопроводные, прочностные, звукоизоляционные характеристики пенополиуретана, а также непревзойденный срок службы обеспечат его общее признание уже в ближайшие несколько лет.



Преимущества пенополиуретана как теплоизоляционного материала

Вспененный полиуретан – это пористая основа, напыляемая на любые поверхности, будь то дерево, бетон, сталь или что-либо еще. Микроскопические закрытые ячейки этого материала содержат воздух, который и обеспечивает высочайшие термоизоляционные показатели. Но это далеко не все:

■ ППУ экологически чистый материал, он изготавливается из восстанавливаемого сырья;

■ простой и быстрый способ нанесения – важно, что состав можно напылять в любых зонах, даже в самых труднодоступных местах;

■ достижение полной герметичности – материал идеально ложится на все поверхности, заполняя любые углубления и щели, отлично подходит для утепления конструкций сложных форм, а полная герметичность – залог эффективности теплоизоляции;

■ длительный эксплуатационный срок – он обеспечивается устойчивостью материала к любым внешним воздействиям. Он не боится влаги, перепадов температур. Имеет высокую биостойкость не поражается микрофлорой, грибами и плесенью. Защищает поверхности от коррозии и грибов;

■ в разы теплее остальных, при равной толщине в 2,5 раза теплее минваты;

■ не нуждается в дополнительном уходе;

■ повышает уровень пожарной безопасности – не поддерживает горение! Дополнительно обеспечивает хорошую звукоизоляцию.

Вспененный полиуретан – это универсальный утеплитель для любых типов строений. Он подходит для утепления абсолютно всех элементов здания, начиная с фундамента, заканчивая кровлей. На сегодняшний день – это безусловный лидер на рынке термоизоляционных материалов во всем мире!

По всем вопросам обращайтесь:

тел. (4932) 28-28-25,

email: ivteplosten@mail.ru

www.ivteplosten.ru





Реклама в «Стройке»
залог успеха!

4

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ПИЛОМАТЕРИАЛЫ

Свежий номер газеты «Стройка. Верхневолжье»
можно прочитать на сайте www.stroyka-iv.ru и в мобильном приложении газеты «Стройка»

Наименование	ед.	цена	фирма	телефон
СТРОИТЕЛЬНЫЕ, ОТДЕЛОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ				
Песок		от производителя		(4932) 37-36-00, 41-90-28
Стеновые конструкционные газобетонные блоки		от производителя	Газобетон	(4932)37-95-03
Перегородочные газобетонные блоки		от производителя	Газобетон	(4932)37-95-03
Щебень гранитный		от производителя		(4932)37-36-00, 41-90-28
Керамогранит, плитка			Строим Вместе	(4932)77-34-85
Строительные смеси			Строим Вместе	(4932)77-34-85
Гипсокартон, профили			Строим Вместе	(4932)77-34-85
Бетон		от производителя	Бетон-Строй	(4932)38-88-11
Раствор		от производителя	Бетон-Строй	(4932)38-88-11
Щебень гравийный		от производителя		(4932)37-36-00, 41-90-28
ПИЛОМАТЕРИАЛЫ, ДЕРЕВЯННЫЕ ДОМА, МЕБЕЛЬ				
ДВП, ДСП - пилим		договорн.	ТД "Визит"	(4932) 32-62-94
Дачные домики из натурального дерева		от производителя	Беседка 37	89050587370, 89022422421
Пиломатериалы: ель, осина, липа, лиственница			Елки-Палки	89303476516, 89023185956
Доска, вагонка			Елки-Палки	89303476516, 89023185956
Двери, мебель, брусok			Елки-Палки	89303476516, 89023185956
Беседки, лестницы из натурального дерева		от производителя	Беседка 37	89050587370, 89022422421
Строительство каркасных домов		от производителя	Srub 37	8-920-676-95-57
Дома и бани из бревна		от производителя	Srub 37	8-920-676-95-57
Производство срубов ручной работы		от производителя	Srub 37	8-920-676-95-57
Установка срубов, фундаенты, крыши, отделка		от производителя	Srub 37	8-920-676-95-57
Строительство каркасных домов в стиле A-Frame и Барнхаус		от производителя	Srub 37	8-920-676-95-57
Пиломатериал обрезной	куб.м	от 13800 руб.	ИвановoЛес	(4932)454595, 89158455875
Пиломатериал необрезной	куб.м	от 7000 руб.	ИвановoЛес	(4932)454595, 89158455875
Дрова березовые сухие, колотые	сетка	250 руб.	ИвановoЛес	(4932)454595, 89158455875
Доска заборная	куб.м	от 5900руб.	ИвановoЛес	(4932)454595, 89158455875
Пиломатериал обрезной L-2000 2 сорт	куб.м	от 9900 руб.	ИвановoЛес	(4932)454595, 89158455875

НОВОСТРОЙ
нас рекомендуют друзьям

(4932) 419-755



ЗА ХОРОШЕЙ ЦЕНОЙ - ИДИ В НОВОСТРОЙ
Товары для стройки и ремонта

Ивановo, Минская, 6А

novostroy37.ru

Дизайн ТУТ!

ALBERT & SHTEIN

Если соединить высокое качество, неповторимый дизайн, добавить роскоши и комфорта, то вы получите интерьер от мебельного салона Альберт Штеин. Мебельный салон Альберт Штеин – это уютный дом, стильный кабинет и представительный офис, где самой значительной фигурой всегда будете Вы! Мебельный салон Альберт Штеин – достойное обрамление картины вашего благополучия!

г.Ивановo, ул.Шевченко, 19., тел. (4932) 49-23-03

АЗС MANNOL

АВТОМАСЛА НА РОЗЛИВ

Mannol Classic (п/с)
Лукойл Супер (п/с)
Mannol Diezil Extra (п/с)
Zic A+ (п/с)
Mobil Ultra
Shell (п/с)

**ТРОЙНАЯ
ОЧИСТКА
БЕНЗИНА**

г.Ивановo, ул.Шевченко, 4, тел. 8-920-674-72-07



Охрана Труда и Техника Безопасности

- Изготовление стендов по ОТ и ТБ
- Нормативно-техническая литература в области ОТ и ТБ, ГО ЧС, пожарной безопасности, строительства и т.п.
- Оформление кабинетов, уголков по ОТ и ТБ
- Плакаты, знаки по ОТ и ТБ, схемы строповки, планы эвакуации, маркировка трубопроводов
- Разработка инструкций и других внутренних локальных актов организации по ОТ и ТБ

ООО «Никас», г. Ярославль, ул. Чкалова, д.2, оф. 508,
тел. (4852) 92-64-46, 58-78-22, 8-905-637-73-18,
www.rosokhranatrudda.ru, e-mail: rosokhranatrudda@mail.ru.



Евровагонка 12,5х96х3000 Сорт АВ	шт.	158 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595, 89158455875
Блок хаус 136х36х6000 Сорт АВ	шт.	1140 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595, 89158455875
Имитация бруса 16х136х6000 сорт АВ	шт.	611 руб	ИвановоЛес	(4932)454595, 89158455875
Доска пола 136х28х6000 сорт АВ	шт.	887 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595, 89158455875
Доска пола 136х36х6000 сорт АВ	шт.	1140 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595, 89158455875
Брус 150х150х6000	шт.	2673 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595, 89158455875
Брус 100х150х6000	шт.	1782 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595, 89158455875
Брус 50 х 50х6000	шт.	342 руб	ИвановоЛес	(4932)454595, 89158455875
Доска обрезная 150х25х 6000	шт.	446 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595, 89158455875
Брус 100х50х6000	шт.	594 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595, 89158455875
Опилки	мешок	10 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595, 89158455875
Фальцовка 20х140х6000 сорт АВ	шт.	786 руб.	ИвановоЛес	8-910-985-45-95
ОКНА, ДВЕРИ, ЛЕСТНИЦЫ, ПОЛЫ, ПОТОЛКИ				
Окладка, наличники, плинтус дерев.			ТД "Визит"	(4932) 32-62-94
Мансардные окна, чердачные лестницы			Построй-ка	(4932)92-92-83
Двери входные			м-н Русдверь	(4932)24-52-59
Двери межкомнатные			м-н Русдверь	(4932)24-52-59
Все для лестниц: белаясыны, перила, ступени			Елки-Палки	89303476516, 89023185956
Окна ПВХ			ИвБалкон	(4932)344-556, 89203585197
Лоджии			ИвБалкон	(4932)344-556, 89203585197
Балконы			ИвБалкон	(4932)344-556, 89203585197
Решетки, ворота, заборы, рольставни			Гефест	(4932) 56-43-73, 47-89-87
Любые металлоконструкции			Гефест	(4932) 56-43-73, 47-89-87
Двери металлические			Гефест	(4932) 56-43-73, 47-89-87
ЛАКОКРАСОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ				
Масла, краски			Строим Вместе	(4932)77-34-85
Колор студия			Строим Вместе	(4932)77-34-85
ОБОРУДОВАНИЕ, ИНСТРУМЕНТ				
Инструмент			магазин Мастак	(4932)41-70-77, 41-77-70
Оборудование Wanger			Строим Вместе	(4932)77-34-85
ОТОПЛЕНИЕ, ВЕНТИЛЯЦИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ, ВОДОСНАБЖЕНИЕ, СВЯЗЬ, ЭЛЕКТРИКА				
Кухонные вытяжки, вентиляционные решетки			Эра вентиляции	8-920-375-74-88
Дымоходы к газовым колонкам, вентиляторы, воздуховоды			Эра вентиляции	8-920-375-74-88
Бытовые сплитсистемы, люки под плитку, ревизионные люки			Эра вентиляции	8-920-375-74-88
МЕТАЛЛ, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ, МЕТИЗЫ				
Металлопрокат		договорн.	ТД "Визит"	(4932) 32-62-94
Метизы 2000 наимен.	шт.		ТД "Визит"	(4932) 32-62-94
Двери металлические, решетки, ворота			Гефест	(4932) 56-43-73, 47-89-87
Заборы, рольставни			Гефест	(4932) 56-43-73, 47-89-87
Любые металлоконструкции			Гефест	(4932) 56-43-73, 47-89-87
КОВАННЫЕ И ЛИТЫЕ ИЗДЕЛИЯ				
Печное литье			ТД "Визит"	(4932) 32-62-94
КРОВЛЯ, ИЗОЛЯЦИЯ				
Утепление пенополиуретаном подвалов, гаражей, домов			Ивтеплостен	8-910-668-80-02
Профлист, металлочерепица, гибкая черепица			Построй-ка	(4932)92-92-83
Утеплителиб OSB плита, металлический и виниловый сайдинг			Построй-ка	(4932)92-92-83
Водосточные системы металлические и пластиковые			Построй-ка	(4932)92-92-83
Утеплители для стен и кровли			Строим Вместе	(4932)77-34-85
Кровельные ограждения			Построй-ка	(4932) 92-92-83
Колпаки на трубы(дымоходы) и заборы			Построй-ка	(4932) 92-92-83
Собственное производство доборных элементов кровли			Построй-ка	(4932)92-92-83
САНТЕХНИКА, ТРУБЫ, АРМАТУРА, ОЧИСТКА СТОКОВ				
Ассенизация			СтройКом	(4932) 28-00-18, 28-00-10
Откачка канализации			СтройКом	(4932) 28-00-18, 28-00-10
Насосы			м-н Московский	(4932)261413, 89303301430
Счетчики воды			м-н Московский	(4932)261413, 89303301430
Трубы, фитинги, ПНД			м-н Московский	(4932)261413, 89303301430
Умывальники, унитазы, мебель для ванных комнат			м-н Московский	(4932)261413, 89303301430
Чистка канализации и колодцев			СтройКом	(4932) 28-00-18, 28-00-10



Реклама в «Стройке»
залог успеха!



УСЛУГИ, РАЗНОЕ

Отдел рекламы: тел/факс (4932) 48-65-96
E-mail: stroyka.ivanovo@mail.ru сайт **www.stroyka-iv.ru**

УСЛУГИ				
Вывоз земли		СтройКом	(4932) 28-00-18, 28-00-10	
Изготовление стендов по ОТ и ТБ		Никас	(4852) 92-64-46, 58-78-22	
Монтаж канализации, отопления, воды		СтройКом	(4932) 28-00-18, 28-00-10	
Оформление кабинетов, уголков по ОТ и ТБ		Никас	(4852) 92-64-46, 58-78-22	
Плакаты, знаки по ОТ и ТБ, схемы страховки		Никас	(4852) 92-64-46, 58-78-22	
Планы эвакуации, маркировка трубопроводов		Никас	(4852) 92-64-46, 58-78-22	
Кровельные работы - мягкая кровля, металлочерепица			89203407662, 89203696572	
Монтаж ливневки и снегозадержателей			89203407662, 89203696572	
Строительство каркасных домов			89203407662, 89203696572	
Внутренние и внешние отделочные работы, косметический ремонт			89203407662, 89203696572	
Демонтаж сараев, гаражей			89203407662, 89203696572	
Разработка инструкций и других внутр.локальных актов организ. по ОТ и ТБ		Никас	(4852) 92-64-46, 58-78-22	
Проектирование, консультация, монтаж по системам автоматического полива			8-910-981-11-53	
Услуги по поставке, монтажу и обслуживанию систем очистки воды		ВодЭкоСервис	(4932)50-92-56	
Промышленная водоподготовка		ВодЭкоСервис	(4932)50-92-56	
Очистка бытовых и промышленных сточных вод		ВодЭкоСервис	(4932)50-92-56	
Автономная канализация любых типов		ВодЭкоСервис	(4932)50-92-56	
Монтаж внутренних и наружных сетей водопровода и канализации		ВодЭкоСервис	(4932)50-92-56	
Реконструкция, наладка и обслуживание инженерных систем		ВодЭкоСервис	(4932)50-92-56	
Проведение хим.анализа воды		ВодЭкоСервис	(4932)50-92-56	
Профессиональный подбор оборудования по системам автоматического полива			8-910-981-11-53	
Изготовление металлических козырьков, дверей		Металл-гараж	8-915-846-61-55	
Производство металлических гаражей, навесов, заборов, беседок, бытовок		Металл-гараж	8-915-846-61-55	
Производство остановок		Металл-гараж	8-915-846-61-55	
Постановка на учет объектов НВОС		Клевер	(4932) 386902, 89203575845	
Проекты НДВ (ПДВ)		Клевер	(4932) 386902, 89203575845	
Проекты НМУ, НДС, СЭЗ		Клевер	(4932) 386902, 89203575845	
Паспортизация отходов		Клевер	(4932) 386902, 89203575845	
Проект ПНООЛР		Клевер	(4932) 386902, 89203575845	
Отчет инвентаризации источников выбросов, мест накопления отходов		Клевер	(4932) 386902, 89203575845	
Составление декларации о негативном воздействии на ОС		Клевер	(4932) 386902, 89203575845	
Программы ПЭК		Клевер	(4932) 386902, 89203575845	
Отчетность по форме 2-ТП (отходы), 2-ТП (Воздух), 2-ТП (водхоз)		Клевер	(4932) 386902, 89203575845	
Проектирование электроснабжения, протоколы, электролаборатория		Клевер	(4932) 386902, 89203575845	
Решение на водопользование		Клевер	(4932) 386902, 89203575845	
Экологическое сопровождение деятельности предприятия		Клевер	(4932) 386902, 89203575845	
Лицензирование деятельности в области обращения с отходами		Клевер	(4932) 386902, 89203575845	
Монтаж ж/б гаража, бытовки		Металл-гараж	8-915-846-61-55	
Изготовление мебели для шв.производства(раскр.столы, стеллажи, межстоляя)		Металл-гараж	8-915-846-61-55	
Проекты домов			(4932)575515, 8-9303421842	
Фундамент из буронабивных монолитных свай			(4932)575515, 8-9303421842	
РАЗНОЕ				
Бочки п/м от 30 до 200 л		ТД "Визит"	(4932) 32-62-94	
Карбид		ТД "Визит"	(4932) 32-62-94	
Коврики резиновые		ТД "Визит"	(4932) 32-62-94	
Круги отрезные по металлу и по камню		ТД "Визит"	(4932) 32-62-94	
Оргстекло от 2 до 5 мм		ТД "Визит"	(4932) 32-62-94	
Петли воротные, гаражные		ТД "Визит"	(4932) 32-62-94	
Фасонина (чугун, сталь) в ассортименте		ТД "Визит"	(4932) 32-62-94	
Хлорная известь		ТД "Визит"	(4932) 32-62-94	
Черенки в ассортименте		ТД "Визит"	(4932) 32-62-94	
Шланги ПВХ, ВГ		ТД "Визит"	(4932) 32-62-94	

Цены действительны до 19.12.2025 г.



Адрес редакции: 153003, г. Иваново, ул. Пятилетки, д.4, офис 5. Тел: (4932) 48-65-96.
Газета основана в 1992 году «Ивановская пресса», г. Иваново, ул. Нагорная, 4/а. Тираж 600 экз.
Издатель: ИП Ермаков Н.М.
Распространяется бесплатно.
Вся рекламная информация должна соответствовать законодательным актам Российской Федерации и иметь необходимые подтверждающие документы или ссылки на достоверные источники и услуги (лицензии, сертификаты, свидетельства СРО).
Ответственность за достоверность публикуемой информации несут рекламодатели.
Рекламные материалы, не отвечающие требованиям, возвращаются собственникам. Передача рекламных материалов, опубликованных в газете, допускается только с письменного разрешения редакции.
Цены и все предоставляемые товары и услуги действительны на момент выхода газеты.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПРЕДСТАВЛЯЕМЫМ ОРИГИНАЛ-МАКЕТАМ:
черно-белые TIF – 300 dpi (LZW компрессия, текст набран шрифтом не менее 6 pt);
цветные CDR 8 – 12 версий (шрифты в кривых, растровые изображения 300 dpi помещены в макет), без текстовых фреймов. Или EPS.
Color Management (цветовой профиль): European Prepress Default (Euroscale coated v2 для рабочего СМУК). В черном тексте и мелких элементах составные цвета не допускаются. Статьи в DOC с приложением рисунков TIF – 300 dpi. При особом дизайне – в TIF, как макет. Страницы в XLS в стандартном шаблоне.



Руководителям организаций и специалистам по охране труда

В настоящее время на руководителях предприятий лежит ответственность за нарушение Законодательства Российской Федерации о Труде и Охране Труда.

Нарушение законодательства о труде, правил и норм по охране труда может привести к несчастным случаям с людьми на производстве, к временной или постоянной утрате трудоспособности или смерти человека.

Нарушение должностным лицом организации, независимо от формы собственности, законодательства Российской Федерации о труде и об охране труда влечет наложение административной ответственности в соответствии с Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях.

Так в соответствии со ст.5.27.П.1 нарушение законодательства о труде и об охране труда - влечет наложение административного штрафа на должностных лиц в размере от пяти до пятидесяти минимальных размеров оплаты труда.

П.2. Нарушение законодательства о труде и об охране труда лицом, ранее подвергнутым административному наказанию за аналогичное административное правонарушение - влечет дисквалификацию на срок от одного года до трех лет.

Лица, виновные в нарушении требований охраны труда, невыполнении обязательств по охране труда, предусмотренных коллективными договорами и соглашениями, трудовыми договорами, или препятствующие деятельности представителей органов государственного надзора и контроля за соблюдением требований охраны труда, а также органов общественного контроля, несут ответственность в соответствии с Федеральными законами «Об основах...», ст.24 и Трудовым кодексом, ст.5.28-5.44.

Ответственность за нарушение правил охраны труда налагается и Уголовным Кодексом Российской Федерации (УК), ст.143:

1. Нарушение правил охраны труда, совершенное лицом, на котором лежали обязанности по соблюдению правил, если это повлекло по неосторожности причинение тяжёлого или средней тяжести вреда здоровью человека, наказывается штрафом в размере от двухсот до пятисот минимальных размеров оплаты труда, или в размере заработной платы, или иного дохода осужденного за период от двух до пяти месяцев, либо исправительными работами на срок до двух лет, либо лишением свободы на срок до двух лет.

2. То же деяние, повлекшее по неосторожности смерть человека, наказывается лишением свободы на срок до пяти лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового.

Информационно-производственный Центр по охране труда основан специалистами, успешно работающими в сфере охраны труда и технике безопасности с 2001 года. За это время нашими клиентами стали ведущие промышленные предприятия, строительно-монтажные,

транспортные, нефтегазодобывающие компании России и ближнего Зарубежья: Москва и Московская область, Санкт-Петербург, Брест, Краснодар, Сургут, Ямало-Ненецкий АО, Воронеж, Иваново, Нарьян-Мар, Томск, Тюмень, Новый Уренгой, Красноярск, Иркутск, Орел, Ярославль и Ярославская область и др.

Специалисты ИПЦ ведут постоянный мониторинг изменений нормативно-правовой базы по охране труда и требований техники безопасности, вся продукция выпускается в соответствии с действующими государственными стандартами. Идет разработка оригинальных плакатов с использованием актуальных проблем в сфере ОТ и ТБ. ИПЦ проводит консультации по аттестации рабочих мест по условиям труда, происходит тесное сотрудничество с учебными центрами и комбинатами. Наличие собственного производства позволяет быстро и качественно выполнять и крупные типовые заказы, и индивидуальные проекты по требованиям заказчика. При создании дизайн-проекта, исполнении заказа учитывается специфика сферы деятельности организации или предприятия, условий эксплуатации изделий, внутрикорпоративные стандарты оформления. Подбирается информационное наполнение стендов, необходимое и обязательное по требованиям госнормативов для конкретного вида деятельности. Оптимальную стоимость и сроки выполнения заказа обеспечивают варьирование материалов исполнения (металл, пластик и др. (по желанию заказчика), размеров, конструкторских решений. Цены от производителя, оптовым и постоянным клиентам предоставляются скидки.

Информационно-производственный Центр по охране труда предлагает:

1. Изготовление стендов и уголков по охране труда.
2. Производство схем проезда по территории строительства
3. Производство схем строповки
4. Производство маркировочных знаков (опасные грузы, трубопроводы)
5. Производство схем эвакуации
6. Производство знаков безопасности
7. Производство плакатов безопасности
8. Производство паспортов стройки
9. Оформление кабинетов по ОТ
10. Правила безопасности
11. Нормативно-справочная литература, СНиП, Гост, ЕНиР и т. п.
12. Бланки удостоверений
13. Информация на электронных носителях
14. Журналы по охране труда
15. Разработка инструкций и положений о подразделениях и другие работы, связанные с охраной труда

**ООО «Никас», ИПЦ по ОТ,
г. Ярославль, ул.Чкалова, д.2, оф. 508,
т/ф: (4852) 58-78-22, 92-64-46
КОНСУЛЬТАЦИИ по тел. (4852) 58-78-22
www.rosohranatruda.rf
e-mail: rosohranatruda@mail.ru
ВСЕГДА РАДЫ ВАМ ПОМОЧЬ**



Реклама в «Стройке»
залог успеха!

8

СТРОЙИНФОРМ

Отдел рекламы: тел/факс (4932) 48-65-96
E-mail: stroyka.ivanovo@mail.ru сайт www.stroyka-iv.ru

ОРГАНИЗАЦИЯ ПРИУСАДЕБНОГО УЧАСТКА

Многие из нас мечтают иметь загородный домик, дачу на собственном земельном участке, где можно отдохнуть от городской суеты. Ухудшающаяся экологическая обстановка в городах способствует росту популярности загородного жилья, и кто решил его приобрести, столкнется с такой процедурой, как купля-продажа земельного участка. Земля покупается на многие годы, здесь планируется жить, вести хозяйство.

Разумная планировка — основа организации приусадебного участка, удобная для всех, живущих на нем. Необходимо разбить свою приобретенную землю на зоны, выделив одну из них под хозяйственные нужды, другую — под овощи и зелень, третью — под грядки с клубникой, а еще одну предназначить для отдыха.

ПРИНЦИПЫ ОРГАНИЗАЦИИ УЧАСТКА

Пока участок находится в состоянии целины — нет ни построек, ни культурных растений — необходимо произвести планирование. Предусмотреть нужно все — и место, где будут стоять лопаты, и площадки для гаража или бани. Как правило, расположение всех этих объектов — дело вкуса хозяина, но существуют несколько общих принципов, которые стоит учитывать в процессе разбивки территории на зоны.

— Обязательно учесть рельеф территории. И ровные места, и расположенные на склоне имеют свои преимущества и недостатки. Очевидно, что первый вариант облегчает жизнь при строительстве, но зато другие существенно упростят ирригацию. Поэтому к начальному этапу проектирования участка необходимо подойти со всей серьезностью.

— Следует внимательно отнестись к зонированию. В каждой из выделенных зон необходимо компактно размещать постройки, насаждения, хозяйственные блоки, группируя их по назначению в группы. Основные: жилая зона — дом, терраса, хозяйственная зона — гараж, хозблок, колодец. Вспомогательные — рекреационная зона — детская или спортплощадка, бассейн, баня, беседка; садово-огородная зона — грядки и плодовый сад.

— Планируя участок, нужно строго придерживаться законодательных актов как общефедеральных, так и местных. Они вводят определенные нормы и ограничения на взаимное расположение объектов. Так, например, никакая постройка не должна располагаться ближе 1 м (3 м, если речь идет о жилом доме) от границы с соседями. Рекомендуемый отступ жилого дома от дороги — не менее 5 метров. От септика или выгребной ямы до колодца — больше 30 метров.

При продуманной планировке даже на крошечном куске земли в 6 соток можно устроить все по своему желанию и вкусу.

НАРИСУЕМ — БУДЕМ ЖИТЬ

Дом, хозблок, баня и другие строения на участке, безусловно, — самая важная его часть. Если вы планируете выезжать за город только в теплое время года, вам, безусловно, будет достаточно жилого дома.

Если вы не ограничиваетесь только летом, то надо задуматься о брусом или каменном жилище. Все это немаловажно: ведь одновременно вы планируете не только расходы, но и стиль своей жизни, определяете для себя необходимый уровень комфорта. Естественно, что даже в самом легком жилом строении, стоит позаботиться о комфорте. Если речь идет об отоплении, то для дачной, обитаемой только в теплый сезон, вполне достаточным окажется камин, который станет «центром притяжения» для всей семьи. Вполне оправдывают себя и разнообразные электрообогреватели. Но стоит учесть, что для более суровой поры эти варианты не подойдут, нужно строить печь или устраивать систему отопления с подходящим котлом.

Что касается хозяйственных построек, то они необходимы при любом раскладе. Любое садовое оборудование, или инструмент требуют бережного хранения — газонокосилки, электродрели, пилы не должны отсыреть за зиму, так как могут выйти из строя. Поэтому хозблок — если не капитальное, то, во всяком случае, качественное и прочное строение.



КОЛИЧЕСТВО ОПРЕДЕЛЯЕТ КАЧЕСТВО

Закладывая сад, помните — он будет служить не только вам, но и вашим детям и внукам. Нужно проследить за тем, чтобы кусты и деревья не мешали друг другу, получая достаточно солнца, воздуха, воды и подкормки. Не стоит сажать деревья и кустарники вплотную к забору: разрастаясь они становятся труднодоступными. Выделите на посадку овощей, зелени нужный для ваших нужд метраж грунта.

ТЕХНИКА НА ПОМОЩЬ

Закладывая дом и разбивая сад, необходимо решить проблему с водой. Чтобы грунтовые воды не губили урожай, потребуется грамотно установленная система дренажа, которая поможет регулировать степень увлажнения участка и не допустить пересыхания, ни переувлажнения почвы. В основе идеи дренажа — локализация поверхностных и грунтовых вод, с отводом в канавы или колодцы. В результате — поверхностные воды не застаиваются, грунтовые даже в жару не уходят слишком низко.

На приусадебном участке или вблизи от него, в месте понижения грунта, строится дренажный колодец диаметром полтора и глубиной два метра. Вырытая яма не плотно засыпается крупным щебнем, сверху прикрывается специальной «крышкой» и засыпается землей. С помощью специальных дренажных траншей (канав), вода, попадая в колодец, переплавляется в нижний слой почвы.

Существует еще один нюанс: дождевая вода, отведенная с крыши дома и других строений водосточными трубами, переувлажняет почву, со временем подтекает под фундамент, а по весне или осени в момент заморозков вокруг построек образуется наледь, создающая дополнительные неудобства. Для предотвращения последствий сильных дождей создается линейное дренажное устройство, осуществляющее сбор поверхностных вод с кровель, дорожек и газонов — для этого устанавливаются специальные водопримемные лотки.

На помощь в организации дренажной системы приходит многофункциональная техника. Так, небольшой дренажный насос может откачивать чистую или слабозагрязненную твердыми частицами воду из подвалов или затопляемых помещений, или из канав и водоемов.

ВОДА РАСТЕНИЯМ

Для растений страшным врагом является не только переувлажнение, но и недостаток воды. Нужно учесть, что если взрослое дерево может довольствоваться той влагой, которую получает из воздуха с помощью листьев густой кроны, то саженец такой возможности не имеет и от недостатка воды может погибнуть.

Обустройство садового участка, дачной территории — весьма трудоемкая задача, но доставляющая массу положительных эмоций. Но для того, чтобы насладиться плодами своего труда, необходимо продумать все действия.



Реклама в «Стройке»
залог успеха!

ДЕСЯТЬ ВАЖНЫХ СОВЕТОВ

Хороший ландшафтный дизайн возле дома, можно создать самим, без привлечения профессионалов, но при этом должны знать о некоторых подводных камнях, поэтому воспользуйтесь советами при создании ландшафтного дизайна.

1. Составить план имеющего участка с теми растениями, которые хотелось видеть и придерживаться его.

2. Зеленый газон – красивый атрибут ландшафтного дизайна двора.

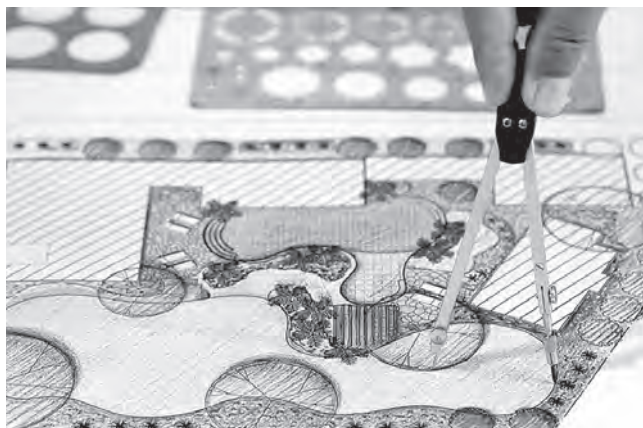
3. При выборе растений для своего участка нужно ориентироваться на те, которые красиво выглядят весной и летом, но не забывать и о растениях, которые будут прекрасным украшением вашего участка осенью. Осенняя палитра красок очень широка, можно создать разноцветную картину, которая будет радовать глаз холодными осенними днями.

4. Чтобы двор и зимой приносил радость и настроение, рекомендуем: в декоре двора должны присутствовать хвойные и вечнозеленые деревья, кустарники и деревья, плодоносящие яркими ягодами, например, калина или рябина. Птицы, прилетающие зимой полакомиться ягодами, станут «изюминкой» вашего участка.

5. Рекомендуем установить автоматическую систему орошения.

6. Если на участке есть крутой склон, чтобы во время проливного дождя растения не смывало, позаботьтесь о постройке подпорной стенки и только после этого приступайте к посадке. Красиво оформленная стенка будет дополнительным декором двора.

7. В вашем дворе есть камни? Двор с большим количеством тени? Или наоборот, двор без тени? Все эти нюансы рельефа можно использовать в своих целях. В тени можно поместить какой-то элемент с водой. А фонтан оживит участок, ведь приятно слышать журчание воды и умиротворенно наблюдать за движением воды. Садовые скульптуры тоже уместны в затененном месте. На солнечном участке установите светильник, работающий на солнечной энергии или солнечные часы.



8. Вы создали идеальный ландшафтный дизайн участка. А теперь позаботьтесь и об ограждении. Тем более что и само ограждение может быть красивым элементом декора.

9. Чтобы работа на участке не была дезорганизована, вы должны всегда иметь нужный и исправный инструмент под руками. Организуйте место для его хранения, поддерживайте всегда там порядок.

10. Практичность очень важна. В идеале ваш участок должен быть одинаково и красив, и практичен. Поэтому при проектировании участка позаботьтесь не только об эстетике, но и о функциональности с безопасностью.

Как и везде, при создании дома существуют определенные подходы к решению цветовой гаммы, выбору стиля и рождение неповторимой атмосферы уюта вашего ни с чем несравнимого дома.

По материалам печати

ДОСКИ В БАНЕ ПЕРЕСТАНУТ ГНИТЬ: ХИТРЫЙ СПОСОБ МОЕГО ДЕДА — И ПОЛ В БАНЕ НЕ ГНИЕТ 50 ЛЕТ БЕЗ ОБРАБОТКИ

Самым уязвимым элементом бани является пол, поскольку именно на него приходится основная нагрузка влажности и перепадов температур. Из-за постоянного воздействия воды доски начинают подвергаться гниению.

Хотя гниение древесины — это закономерный процесс, существуют способы существенно замедлить его. Давайте обсудим, как увеличить срок службы деревянного пола в бане, чтобы он не требовал замены на протяжении нескольких десятилетий. Помимо гниения, деревянные поверхности в бане подвержены риску развития грибка и плесени. Многие пытаются защитить пол лаком или краской, но этот метод часто оказывается не только неэффективным, но и вредным. Влага, проникая под покрытие, не может испариться, что лишь усугубляет проблему.

Для надежной защиты деревянного пола рекомендуется использовать специальные пропитки, глубоко проникающие в структуру дерева. Однако даже такая обработка может оказаться недостаточной для условий бани.

Одним из современных решений является антисептик **Неомид 200**, разработанный специально для саун и бань. Это концентрированное средство, которое после разведения водой образует достаточное количество раствора для обработки значительной площади.

Несмотря на резкий запах концентрата, который исчезает после разведения, его использование оправдано долговечностью полов и пола. После обработки запах полностью улетучивается, хотя древесина теряет свой естественный аромат.

После обработки дерево приобретает слегка затемненный оттенок. Производители утверждают, что антисептик Неомид экологически безопасен, так как содержит биоциды, разрешенные в косметической и фармацевтической промышленности. Практика показывает, что регулярная обработка данным составом (раз в несколько лет) эффективно предотвращает гниение. Также можно использовать аналогичные средства, такие как Неомид 430, 433 или 435, для обработки деревянных конструкций в погребе.

«Существует также проверенный временем способ моего деда, который позволял сохранить пол в бане от гниения на протяжении полувека без каких-либо обработок», — делится автор.

Дело в том, что гниению в первую очередь подвергаются доски, на которых застаивается вода, а не несущие лаги.

Оптимальное решение — изначально правильно сконструировать пол. Мой дед, опытный плотник, делал полы в бане особым образом. Суть метода заключается в том, чтобы вода не задерживалась на поверхности досок. В обычном исполнении вода скапливается на полу и остается там до полного испарения или впитывания в древесину.

Чтобы избежать этого, необходимо создать небольшой уклон с обеих сторон каждой доски. Между досками нужно оставить зазор около 5-10 мм. Вода будет беспрепятственно стекать вниз, что предотвратит гниение.

При таком подходе дополнительная обработка не требуется. Рано или поздно доски, конечно, придут в негодность, но прослужат не менее 50 лет.

По материалам печати





Реклама в «Стройке»
залог успеха!

10

СТРОЙИНФОРМ

Внимание! При подаче рекламы в газету - бесплатное размещение строк
в Доске объявлений и на нашем сайте www.stroyka-iv.ru

ФАСАД ИЗ КЛИНКЕРНОГО КИРПИЧА

Декорировать наружные стены дома можно по-разному – окрасить фасадной краской, облицевать сайдингом, покрыть штукатуркой... А можно отдать предпочтение проверенной временем, надежной и практичной кирпичной кладке. Лучше всего – клинкерной.

Клинкерный кирпич получают из тугоплавкой сланцевой глины: ее прессуют и обжигают при очень высокой температуре 1100–1450 °С. Это позволяет создать материал с низпористой структурой, способный выдерживать большие нагрузки и воздействие кислот, щелочей и солей.

Клинкерный кирпич не теряет своих свойств даже при статическом давлении в 300 кг на 1 см² площади (это подтверждает специальная маркировка М300). А его малопористая структура гарантирует низкий коэффициент водопоглощения (до 6%). Потому клинкер не впитывает влагу и, соответственно, не разрушается при ее замерзании и оттаивании.



КРИТЕРИИ ВЫБОРА

Клинкерный кирпич изготавливают в нескольких форматах. Самые распространенные – 250×120×65 мм и 240×115×71 мм. Чтобы унифицировать материал, ему присваивают специальные индексы – NF, DF, 2DF и RF. Практически все производители выпускают так называемые «половинчатые» изделия, ширина которых не превышает 65 мм, а также «лонг-формат» длиной более 400 мм и высотой 30–70 мм.

Размеры и плотность кирпича определяют его вес. Обычно он находится в пределах 2–4 кг. Существует пустотелый и полнотелый клинкер. В структуре первого до 50% пустот, что позволяет улучшить

его теплоизоляционные свойства. Отверстия в кирпичах могут быть круглыми, квадратными, прямоугольными, овальными, сквозными или закрытыми с одной стороны. Такой клинкер стоит дешевле. Полнотелый же вариант по стандартам содержит не более 13% пустот от общего объема. Он гораздо прочнее и обеспечивает звукоизоляцию дома, однако плохо удерживает тепло.

Внимательно осматривайте материал. Во-первых, его окраска ближе к середине должна становиться насыщеннее. Во-вторых, сертифицированное изделие при ударе издает отчетливый звон. Бракованный кирпич звучит глухо, впитывает влагу и пачкает руки.

Сырье для качественного материала добывают в зонах, не загрязненных химическими отходами и радиацией (максимально допустимый радиационный фон – 37 Бк/кг). Ведущие производители, заботясь о своей репутации, предоставляют сертификаты экологической и санитарно-эпидемиологической безопасности. В любом случае, перед покупкой не забудьте попросить у продавца необходимые документы.

ВАРИАНТЫ УКЛАДКИ

Облицовка кирпичом – самый традиционный способ украсить и защитить наружные стены дома. Она хорошо сочетается с окружающим ландшафтом, подходит для большинства архитектурных стилей, а при желании её можно эффектно комбинировать с отделкой из других материалов.

Существует три основных вида кирпичной кладки (перевязки). Самый популярный – ложковой: каждый следующий ряд перекрывает предыдущий ровно на половину длины кирпича. Цепной способ закрывает швы симметрично на четверть длины за счет использования половинки кирпича, а крестовой – на ту же длину, но асимметрично. Также выделяют готическую, голландскую, силезскую, тычковую, ложковую со смещением на четверть кирпича, хаотичную, фламандскую кладку. Все эти виды относят к художественным.

Какую перевязку предпочесть? Всё зависит от ваших вкусов и бюджета. Наиболее экономично использовать половинки кирпичей, но прочность такой стены ниже, чем у возведенной ложковым способом. К слову, для обустройства фасада можно применить несколько перевязок – так вы добьетесь интересного декоративного эффекта.

Необычно смотрится узорная разноцветная кладка. Обычно на стенах выкладывают стилизованные силуэты животных, птиц и деревьев, но некоторые мастера орудуют кирпичом как мозаикой, создавая настоящие картины. Также с помощью клинкера создают рельефные узоры.

Декоративным целям служит и разделка швов между рядами кирпича. Швы бывают плоские, выпуклые и утопленные (округлые, вогнутые и двусрезные вогнутые). Последний вид дает игру теней и подчеркивает фактуру кладки, акцентируя внимание на каждом кирпиче. Выпуклые и плоские швы, наоборот, создают визуально однородную поверхность.

Обычный заполнитель швов на цементной основе – серого цвета. Но за счёт использования цветных пигментов получают красные, чёрные, коричневые, белые и другие смеси. Они делают кладку более выразительной.



Реклама в «Стройке»
залог успеха!

Внимание рекламодателей нашего региона!
Теперь ваши строки из нашей газеты можно видеть и на нашем сайте www.stroyka-iv.ru



ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

На строительной площадке клинкерный кирпич следует хранить в чистом сухом месте, оберегая от трудновыводимых загрязнений (бетона, смолы и т. д.). Даже в рамках одной партии материал может отличаться по цвету (оттенок зависит от расположения изделий внутри печи), поэтому специалисты рекомендуют брать кирпич поочередно с каждого поддона.

Кладочную смесь разводят водой в пропорции, указанной на упаковке. В процессе монтажа разбавлять раствор не рекомендуют: он может поменять цвет.

В самом начале укладки необходимо правильно расставить рейки. Эти деревянные бруски делают высотой минимум в один этаж и крепят строго вертикально вдоль наружной стены дома. Предназначены рейки для фиксации средней высоты слоев от верха и до низа фасада. Что-бы её вычислить, суммируют среднюю высоту кирпича и желаемую толщину горизонтального шва. При базовой высоте изделия в 65 мм рекомендованная толщина шва – около 12 мм.

Необходимо позаботиться и о дополнительной защите стен от влаги и высолов. Для этого фундамент, на который будут укладывать кирпич, покрывают гидроизоляционным материалом – например, рубероидом.

НЮАНСЫ МОНТАЖА

Один из ключевых этапов укладки клинкера – монтаж стартового ряда. От его качества зависит правильность разметки вертикальных швов всех последующих слоев.

Кирпичи кладут с учетом их средней высоты. Специалисты рекомендуют монтировать не более пяти рядов за день: иначе стена может деформироваться. Используя пустотелый клинкер, необходимо следить ещё и за тем, чтобы кладочный раствор не заполнял пустоты – это снижает теплоизоляционные свойства материала. Чтобы воздух циркулировал свободно, внизу и вверху кладки оставляют отверстия, делая пустой шов через каждые четыре кирпича.

Типовой клинкерный кирпич шероховатый на ощупь. Есть также изделия с выраженной рельефной фактурой: их формируют вручную и посыпают песком. Такой материал уступает серийному по физическим характеристикам, зато позволяет стилизовать фасад под старину. Представлен на рынке и кирпич с бороздками: внутри них быстро вырастает мох, и уже через два-три года стены нового дома выглядят вековыми. Ну а глянцевый клинкер получают, покрывая его поверхность прозрачной или цветной глазурью.

Когда цемент начал схватываться (время зависит от погодных условий), можно приступать к затирке раствора. Делают это при помощи мастерка для короткой расшивки фасада, формируя пустоты в виде буквы V. Затем раствор шлифуют мягкой щёткой.

Через 3–5 дней приступают непосредственно к расшивке. Начинать её нужно с верхних рядов кладки – сначала делаются горизонтальные швы, затем вертикальные. Мелкие частицы раствора и загрязнения с рабочей поверхности удаляют нежёсткой щёткой.

По материалам печати





Реклама в «Стройке»
залог успеха!

12

СТРОЙИНФОРМ

Отдел рекламы: тел/факс (4932) 48-65-96
E-mail: stroyka.ivanovo@mail.ru сайт www.stroyka-iv.ru

Гидроизоляция подвальных помещений

Гидроизоляция — комплекс мероприятий по защите строительных конструкций, зданий, сооружений и других конструкций от вредного воздействия проникновения воды и влаги. Гидроизоляция обеспечивает нормальную эксплуатацию зданий, сооружений и оборудования, повышает их надежность и долговечность.

...Почему же в подвал пришла вода и нужно ли этого опасаться?

Открыли котлован под фундамент — и воды в нем не оказалось. По принципу «авось обойдется»: если не придать серьезного значения устройству наружной гидроизоляции при строительстве, то может произойти весной явление — подвал затопило.

Некомпетентный владелец покупает насос и из приемка откачивает поступающую воду. Но, как ни откачивай, в таком подвале всегда будет сыро, а значит, вслед за сыростью появятся и плесень, и комары. И еще — откачка весьма опасна для здания. Вода — материал несжимаемый, значит, откачивая ее из-под фундамента, следует ожидать деформаций конструкций (пошел по дому треск, уплотнение в швах перекрытий посыпалось, окна и двери не закрываются и т.д.). К тому же откачиваем не только воду, но и пульпу (вода со взвешенными частицами грунта основания), а, следовательно, откачка воды чревата разрушением дома.

Чтобы этого не произошло, предлагаем советы профессионала профессора ГАСИС О. Лукинского, которые были представлены в журнале СТРОЙКА.

— Отстройте вокруг дома траншею и заложите на уровне дна фундамента кольцевой дренаж с отводом грунтовой воды в пониженный участок местности. Наличие правильно выполненной дренажной системы улучшает условия эксплуатации дома.

Но необходимо твердо знать, что дренаж — это не гидроизоляция. Он отводит поступающую грунтовую и поверхностную воду, но дрена и обсыпка находятся в воде, а значит — и фундамент в воде, и если он не будет защищен сплошной надежной гидроизоляцией, то вода будет и в подвале.

То есть дренаж отводит большую воду, но не является защитой дна и стен подвала от влаги. Польза есть, но не панацея.

— Дополнительно к дренажу сделайте «глиняный замок», как делали наши предки. Сделать такой «замок» далеко не просто, так как нужна выдержанная, вымешанная глина без каких-либо включений.

Укладываем ее слоями по 15-20см, тщательно трамбуя.

(Заметим, что основное поступление воды в подвал происходит с пола, а под дом уже не влезешь никакими замками).

— Внимание! Научно обоснованные, проверенные на практике технологии.

Во-первых, если строите дом, то независимо от наличия воды в котловане, необходимо делать сплошную наружную гидроизоляцию из долговечных рулонных или мастичных материалов. Детализироваться не станем, так как многочисленные нормативы посвящены именно конструктивно-технологическим решениям устройства наружной гидроизоляции.

К примеру, — дом уже построен, и весной и осенью в подвал (погреб) поступает вода. Прежде всего нужно использовать так называемые щадящие методы, то есть без особых затрат и без привлечения специалистов.

Чаще всего затопливает подвал «верховодка» — растаявший снег и осадки. Поэтому следует исключить застоя влаги вокруг дома, что обычно бывает, когда дом стоит в низине или на косогоре. Проройте канавки, обложив их стабилизированной сажой полиэтиленовой пленкой толщиной около 300мкм (0,3мм), или выложите канавки — водоотводы керамическими или асбоцементными полутрубами с обеспечением отвода воды в пониженный участок местности, и чем дальше от дома, тем лучше.

Сделайте правильно отмостку, а значит, под ней обязательно должен быть дренаж, и узел примыкания ее к цоколю дома следует герметизировать.



Асфальтобетонное покрытие обязательно выполняйте двуслойным, чтобы удалось тщательно уплотнить его.

Основное внимание уделите герметизации примыкания отмостки к цоколю или стене дома, так как именно в этом месте всегда образуется трещина при усадке асфальтобетона и осадочных деформациях грунта вокруг здания. Лучше — «ведет себя» — отмостка «дышащая» — из камня, а хуже всего из бетона.

Если после выполнения «щадящих» методов, которые обязательны всегда, в подвал пришла вода, необходимо визуально оценить проблему.

Например, чаще всего фундаменты исполняют из армобетонных блоков заводского изготовления. В этом случае обычно протекают стыки между блоками и сопряжением блоков стен подвала с монолитным полом. Протечки заметны по белесым следам — высолом. Когда вода диффундирует через бетон или цементно-песчаный раствор (ЦПР), то вымываются вяжущие и вытекает «белая смерть» — потеки или сталактиты. Если эти следы только на стыках блоков, то можно «малой кровью» решить проблему.

Скарпеллю и молотком, если нет под рукой отбойного молотка, расчищают стыки от ЦПР на глубину около 10см (чем глубже, тем лучше) и просушивают газовой горелкой, не перегревая бетон выше 89-85 гр.С.

Приготавливают грунтовку. На 100 объемных частей эпоксидной смолы марки ЭД-20 добавляют 85 о.ч. кузбасслака и 15 о.ч. отвердителя-полиэтиленполиамин (или 65 о.ч. кузбасслака и 35 о.ч. отвердителя АФ-2). Жизнеспособность грунтовки при температуре 10-20 гр. С около 2,5 -3,5 ч. Наносить ее следует щетинной кистью с коротким ворсом, тщательно втирая в стенки смежных блочных поверхностей. Обычно достаточно 250-300 г на 1м² бетона. Разжижать грунтовку можно толуолом, ксилолом или ацетоном не более 10-12 о.ч. грунтовки.

Обработанные грунтовкой полости уплотняют полимерраствором (ПР), добавив в неразжиженную грунтовку 3-3.5 объема сухой цементно-песчаной смеси (ее качество значения не имеет, так как она служит наполнителем).

ПР делают как можно «круче», чтобы не вытекал из полостей на стенах подвала. Для большей надежности стыки оклеивают полосками стеклоткани (стеклосетки) на неразжиженной грунтовке. Эта работа требует навыка.

Если же делать добротнo, «по науке», тогда — по «Техническим указаниям по устройству внутренней гидрозащиты подвальных помещений зданий».

Если подвал затоплен круглогодично (это при высоком уровне грунтовых вод), то решать проблему следует только под руководством профессионала.

По материалам печати

Реклама в «Стройке»
залог успеха!

ПРИМЕНЕНИЕ КИРПИЧА

Чем отличается лицевой кирпич от рядового?

Кирпич «рядовой» в отличие от кирпича «лицевого» обеспечивает кладке только эксплуатационные характеристики – это и есть их основное отличие.

Рядовой кирпич широко применяется для возведения внутренних и наружных стен, а также колонн и сводов. Кроме того, полнотелый кирпич рекомендуется использовать при устройстве фундаментов и цоколей внутренних стен подвальных помещений и при кладке отопительных печей и каминов.

Лицевой кирпич применяется, как и рядовой, для выполнения наружных и внутренних работ, чтобы повысить привлекательность как экстерьеров, так и интерьеров зданий.

Поскольку кладка из лицевого кирпича хорошо выдерживает воздействие окружающей среды, то тем самым создаются условия для долговременной эксплуатации сооружений.

Лицевой кирпич имеет грани, которые по ГОСТ 530-2007 и в среде строителей называются тычок и ложок, более высокого качества изготовления. При изготовлении лицевого кирпича возможна рельефная обработка поверхности граней или какая-либо дополнительная фактурная обработка, например, глазурирование или ангобирование. У обычного рядового кирпича поверхность граней грубая, поэтому поверхность возведенных из него стен нужно оштукатуривать или облицовывать отделочным материалом.

Как усилить несущую способность кирпичных стен?

Для усиления несущей способности кирпичных стен, колонн и перегородок кирпичную кладку усиливают армированием. Армирование стен может быть поперечное, продольное и вертикальное. Диаметр стержней сеток для поперечного армирования допускается – от 2,5 до 8 мм, в прямоугольных сетках – не более 5 мм, зигзагообразных – не более 8 мм. Расстояние между стержнями в сетках должно быть не менее 30 мм и не более 120 мм.

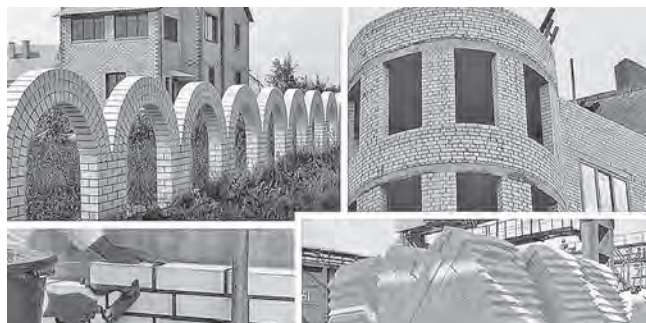
Применение арматуры больших диаметров может вызвать недопустимое увеличение горизонтальных швов и снижение прочности кладки. Сечение стержней армирующих сеток, а также их расположение в конструкции указывается в проекте. Армирующие сетки должны иметь такие размеры и укладываться таким образом, чтобы концы стержней выступали на 2-3 мм за одну из внутренних поверхностей простенка или столба.

Можно ли выполнить кладку вентиляционных каналов половинками кирпичей?

Вентиляционные каналы в стенах до уровня чердачного перекрытия следует выполнять из полнотелого кирпича марки не ниже 7: выше – из полнотелого керамического кирпича марки 100.

Применение половинок кирпича и кирпичного боя допускается при кладке забутовочных рядов и малонагруженных каменных конструкций, например, участок стен под окнами.

Дымовые трубы в малоэтажных зданиях выкладывают на глинопесчаном растворе. Швы кладки каналов должны быть хорошо заполнены раствором, заглажены. Кирпичную кладку в процессе производства работ в период выпадения атмосферных осадков, а также ежедневно по окончании рабочего дня следует защищать от возможного увлажнения.



С чего начинать кирпичную кладку наружных стен?

Кладку наружных стен начинают с углов дома, на каждой из которых закрепляют порядовки и выкладывают маяки в виде убежной штрабы высотой 5-6 рядов. К порядовкам зачаливают шнуры-причалки. При кладке наружных верст шнур-причалку устанавливают для каждого ряда с отступом от вертикальной плоскости кладки на 3-4 мм.

Незначительные ошибки в первых рядах кладки впоследствии могут превратиться в существенные отклонения.

Кладку стен необходимо выполнять одновременно по всему периметру и выравнивать их в одной горизонтальной плоскости не реже чем через 5-6 рядов. В противном случае рискуете получить вертикальную трещину в месте соединения двух стен.

К тому же, не связанная с другими стенами высокая стена является неплохим парусом и при сильном ветре может просто упасть.

Если кирпичные стены предназначены под отделку штукатуркой, кладку следует вести так, чтобы раствор не доходил до лицевой поверхности стен на 10-15 мм (такая кладка называется «пустошовка»). При таких швах достигается наиболее надежное сцепление стены и штукатурного слоя. Кладка с расшивкой швов ведется в том случае, когда не предусмотрена дальнейшая декоративная отделка.

Горизонтальные швы кирпичных стен должны иметь толщину не более 12 мм, вертикальные – 10 мм. Это даст необходимую прочность, а также устранил чрезмерную осадку кладки и уменьшит расход раствора. При толстых швах значительно снижается прочность кладки.

Нельзя, заканчивая рабочий день, стягивать раствором верх последнего ряда. Летом раствор быстро схватывается, высыхает и отслаивается. На следующий день на эту отслоившуюся прослойку укладывают свежий раствор и кирпич. В результате – снижается прочность стены. При контроле качества эта горизонтальная трещина практически не обнаруживается. Если подобная ошибка была сделана в вертикальном исполнении, дефект дал бы о себе знать моментально.

Маленькие хитрости

Каменщики пользуются одинаковыми приемами кладки, меняя их в зависимости от природных условий. Зимой кирпич кладется на раствор с добавками, чтобы быстро не замерзал.

Летом ничего не добавляют. Исключение – сильная жара: в это время рядовой кирпич (из которого кладутся внутренние ряды) замачивается, иначе он моментально вытягивает воду из кладочного раствора, кладка получается менее прочной.

А вот кирпич, из которого выкладывают арки, замачивается в любое время года, чтобы раствор медленнее схватывался и кладка получилась прочнее.



Реклама в «Стройке»
залог успеха!

14

СТРОЙИНФОРМ

Отдел рекламы: тел/факс (4932) 48-65-96
E-mail: stroyka.ivanovo@mail.ru сайт www.stroyka-iv.ru

РАСТВОРЫ ДЛЯ КИРПИЧНОЙ КЛАДКИ Какой раствор лучше применять для кладки кирпичных стен?

Качество кирпичной кладки зависит не только от правильности расстилания и разравнивания раствора на постели, но и от свойств раствора.

Например, смешанные цементноизвестковые или цементноглиняные растворы, обладающие большой пластичностью, легко расстилаются, разравниваются по кладке и равномерно уплотняются при укладке кирпича.

Цементные растворы менее пластичны. Для повышения пластичности цементных растворов в процессе приготовления на растворосмесительной установке в них добавляют пластифицирующие добавки.

Пластифицированные растворы медленнее расслаиваются и после нанесения на пористое основание слабо отдают воду, что обеспечивает твердение вяжущего вещества в растворах в нормальные сроки.

Какие свойства кладочного раствора наиболее существенны?

Чем менее прочен раствор в кладке, тем он легче сжимается и, следовательно, тем больше вероятность общих деформаций кладки, а в каждом кирпиче - напряжений изгиба и среза.

Чтобы получить более прочную кладку, применяют раствор более высокой марки.

Однако повышение марки раствора лишь незначительно увеличивает прочность кладки. Гораздо большее значение имеет пластичность раствора. Пластичные растворы лучше расстилаются по постели кирпича, обеспечивают более равномерную толщину и плотность шва, что повышает прочность кладки, так как способствует уменьшению напряжений изгиба и среза в отдельных кирпичах.

Необходимая вязкость кладочного раствора – как определить?

Подвижность строительного раствора для кирпичной кладки определяется погружением в него специального эталонного конуса (на 7-14 см осадки конуса). При кладке пустотелого кирпича применяется раствор с подвижностью не более 7-8 см осадки конуса. При кладке полнотелого кирпича в жаркую погоду подвижность раствора следует доводить до 12-14 см осадки конуса. Перед использованием раствор необходимо тщательно перемешать, так как с течением времени тяжелые частицы оседают, раствор расслаивается и приобретает неоднородность.

Требования к качеству растворов при кладке в зимних условиях

При возведении каменных конструкций в зимних условиях систематически контролируют качество раствора и дозировку добавок. Марки растворов назначают в зависимости от температуры воздуха в момент возведения и прогноза погоды на последующий период. При этом состав растворов подбирают из условия обеспечения минимально необходимой прочности и устойчивости конструкции в период оттаивания и в последующий период эксплуатации сооружения.

Температура раствора во время укладки его в конструкцию должна быть не ниже:

- + 5 градусов при температуре воздуха до -10;
- + 10 градусов при температуре воздуха от -10 до -20;
- + 15 градусов, если на улице от -20 и ниже.

Что происходит с раствором при быстром замерзании?

При быстром замерзании свежесмешанной кладки в швах образуется смесь вяжущего вещества и песка, спемантированная льдом. Раствор настолько быстро теряет пластичность, что горизонтальные швы остаются недостаточно уплотненными. При оттаивании они обжимаются тяжестью вышележащей кладки, что может вызвать значительную и неравномерную осадку и создать угрозу прочности и устойчивости кладки.

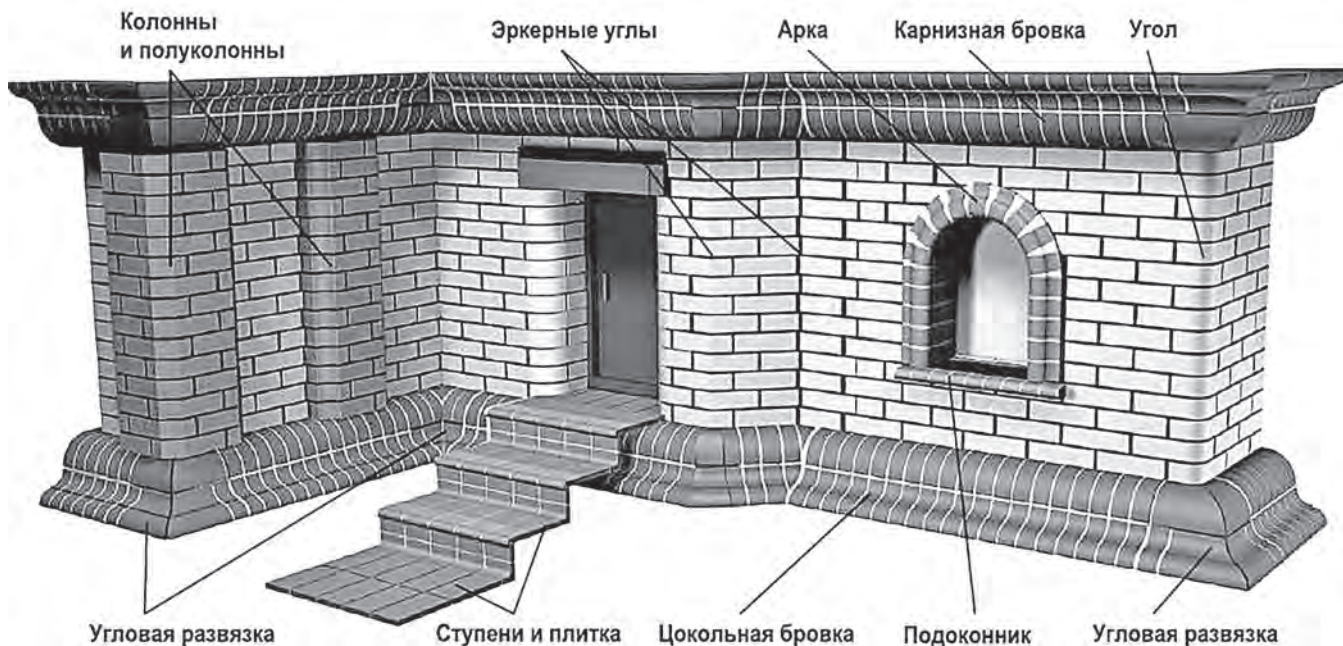
При раннем замораживании кладки конечная прочность цементных, цементноизвестковых и цементноглиняных растворов, которую они приобретают после оттаивания и 28 - суточного твердения при положительной температуре, значительно снижается и в некоторых случаях не превышают 50% марочной прочности.

В какой промежуток времени нужно выработать раствор при кладке в зимних условиях?

Чтобы раствор не остывал во время доставки к месту работы каменщиков, его перевозят в утепленных контейнерах, или самосвалах, оборудованных утепленными крышками. Подогретый раствор необходимо использовать в течение 20-25 минут.

Применять для кладки замёрзший и разбавленный горячей водой раствор нельзя, так как с добавлением воды после его замерзания образуется большое количество пор, заполненных льдом. Поэтому раствор в швах становится более рыхлым при оттаивании и не набирает требуемой прочности.

По материалам печати





КТО ДОЛЖЕН МЕНЯТЬ СТАРЫЕ БАТАРЕИ В КВАРТИРЕ ПО ЖКХ? ОТВЕТ ЖИЛИНСПЕКЦИИ

Жильцам нет нужды тратить на новые батареи и установку

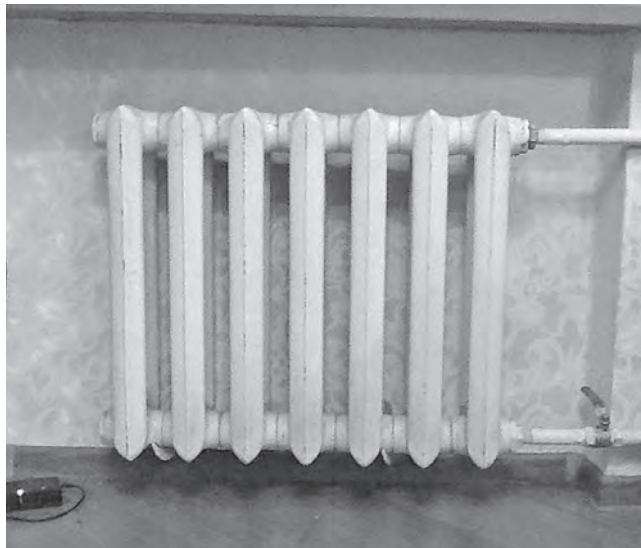
Жилинспекция напомнила, что замену старых радиаторов в квартирах обязана сделать управляющая компания за свой счет — если речь идет о радиаторах, относящихся к общедомовому имуществу.

Юрист рассказала историю одного из жильцов многоквартирного дома в регионе РФ. Собственник столкнулся с бездействием управляющей компании, когда зимой в его квартире начали протекать радиаторы. Сотрудники УК ограничились установкой хомутов, но спустя полгода проблема, естественно, никуда не исчезла.

Жилищная инспекция провела проверку и обнаружила следы коррозии и протечек на батареях в двух комнатах. Оказалось, что радиаторы относятся к общедомовому имуществу, поскольку в них отсутствует запорная арматура.

«В состав общего имущества дома входит внутридомовая система отопления, состоящая из стояков, обогревающих элементов, регулирующей и запорной арматуры», — напомнила юрист, ссылаясь на Правила, утвержденные постановлением правительства РФ от 13.08.2006 № 491.

Из-за этого управляющая компания обязана была заменить радиаторы за свой счет. Жилинспекция вынесла предписание, обязывающее



УК устранить нарушения. Теперь собственник может рассчитывать на новые батареи за счет «управляйки».

Эксперты напоминают: если радиаторы в квартире не имеют запорных кранов, их замена — ответственность УК.

По материалам печати

ДЕШЕВЛЕ ЛАМИНАТА И КРЕПЧЕ ГРАНИТА: ЭТОТ ПОЛ СТЕЛИТЬ 5 МИНУТ — ПЕРЕЖИВЁТ ДАЖЕ ПОТОП И ПОЖАР

Ремонт пола больше не будет головной болью. На смену капризному ламинату и холодной плитке пришел инновационный материал, который сочетает доступную цену, невероятную прочность и простоту монтажа. Его можно уложить за время, пока закипает чайник, а служить он будет десятилетиями.

ЧТО ЗА МАТЕРИАЛ?

Речь о ПВХ-плитке с замковым соединением — современной альтернативе традиционным покрытиям:

- Цена ниже ламината — от 600 руб./м²
- Укладка за 5 минут — справится даже новичок
- Абсолютная влагостойкость — не боится потопов
- Огнеупорность — не горит, только плавится при +300°C
- Прочность — выдерживает падение тяжелых предметов

КАК УКЛАДЫВАТЬ?

- Подготовка — достаточно ровного бетонного основания (перепады до 3 мм)
- Монтаж — плитки соединяются «клик-замком» без клея и инструментов
- Финиш — не требует шлифовки или покрытия лаком

5 ПРИЧИН ВЫБРАТЬ ПВХ-ПЛИТКУ

- Переживет ремонт у соседей сверху — вода не страшна
- Не скрипит в отличие от дешевого ламината
- Теплая на ощупь — комфорт без подогрева
- Не выцветает на солнце
- Ремонтопригодность — поврежденную плитку легко заменить

Выбирайте плитку толщиной от 3,5 мм — она прослужит дольше. Данный материал — настоящая революция в ремонте. Больше не нужно переплачивать за капризные покрытия — ПВХ-плитка выдержит всё: от детских велосипедов до разлитого сока. Попробуйте — и забудете о замене пола минимум на 20 лет.

По материалам печати





Реклама в «Стройке»
залог успеха!

16

СТРОЙИНФОРМ

Отдел рекламы: тел/факс (4932) 48-65-96
E-mail: stroyka.ivanovo@mail.ru сайт www.stroyka-iv.ru

ПАНЕЛЬНЫЙ ДОМ ПЕРЕСТАНЕТ ПРОПУСКАТЬ ШУМ: НЕОЖИДАННЫЙ СЕКРЕТ ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ ДЛЯ АБСОЛЮТНОЙ ТИШИНЫ

Шум в панельных домах — вечная проблема. Тонкие стены, перекрытия и слабая изоляция передают даже тихие звуки. Но есть комплексный подход, который поможет значительно снизить уровень шума и сделать жильё комфортным.

ОПРЕДЕЛЯЕМ ИСТОЧНИКИ ШУМА

Прежде чем действовать, важно понять, откуда идёт шум:

- **воздушный** — голоса, музыка, лай собак из соседних квартир.
- **ударный** — топот, перестановка мебели, падение предметов.
- **структурный** — шум, передающийся по конструкциям дома: трубы, вентиляция.

Понимание типа шума поможет выбрать правильные материалы и методы.

ГОТОВИМ СТЕНЫ К ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ

В панельных домах стены тонкие и требуют дополнительной защиты:

- **очистка поверхности** — убираем старые обои, штукатурку, пыль.
- **выравнивание** — звукоизоляция должна ложиться на ровное основание.
- **герметизация трещин** — заполняем монтажной пеной или акустическим герметиком.

ИСПОЛЬЗУЕМ МАТЕРИАЛЫ С ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТЬЮ

Для стен подойдут:

- **минеральная вата** — гасит звуковые колебания, подходит для каркасной обшивки.
- **акустические панели** — плотные листы из гипсокартона с шумопоглощающими свойствами.
- **пробковые покрытия** — дополнительно утепляют и снижают вибрацию.

УСТАНАВЛИВАЕМ КАРКАСНУЮ СИСТЕМУ

Чтобы звукоизоляция была эффективной, её монтируют на металлический или деревянный каркас:

- между стеной и облицовкой оставляют зазор, заполненный шумопоглощающим материалом.
- каркас крепят с использованием виброподвесов, чтобы снизить передачу звука.



ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ ПОТОЛКА

Шум сверху — одна из проблем в панельных домах:

- **подвесной потолок с минеральной ватой** — создаёт прослойку, поглощающую звук.
- **акустические плиты** — монтируются прямо к потолку, уменьшая резонанс.
- **плавающий потолок** — крепится через виброразвязки, полностью изолируя от перекрытий.

ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ ПОЛА

Чтобы убрать ударный шум снизу и не мешать соседям:

- **плавающая стяжка** — с прослойкой из шумоизоляционного материала.
- **подложка под ламинат или паркет** — пробковая или резиновая, толщиной не менее 5 мм.
- **ковровое покрытие** — дополнительная защита от ударного шума.

ГЕРМЕТИЗАЦИЯ ДВЕРЕЙ И ОКОН

Даже при изолированных стенах шум может проходить через щели:

- **уплотнители на дверях** — резиновые или магнитные.
- **двери с наполнителем** — лучше всего подходят конструкции с минеральной ватой внутри.
- **стеклопакеты** — лучше выбрать двухкамерные с разным расстоянием между стёклами.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МЕРЫ

Чтобы усилить эффект:

- повесить плотные шторы или акустические панели на окна.
- разместить книжные шкафы вдоль стен, чтобы они дополнительно поглощали звук.
- использовать ковры, текстиль, мягкую мебель — они снижают отражение звуковых волн.

ПРОВЕРЯЕМ РЕЗУЛЬТАТ

После монтажа звукоизоляции протестируйте жильё:

- попросить кого-то в соседней комнате говорить, включить музыку или постучать;
- отметить, где звук всё ещё проникает, и устранить недочёты.

По материалам печати



Реклама в «Стройке»
залог успеха!

Мошенники начали отправлять письма под видом рассылки от «Госуслуг»

Для правдоподобности в поддельных сообщениях приводятся технические детали, включая дату, время и IP-адрес.

Аферисты начали рассылать поддельные письма, которые имитируют уведомления, приходящие от портала «Госуслуг», внутри фейковых сообщений говорится о якобы входе в аккаунт с подозрительного местоположения, рассказал IT-эксперт Бориславский.

По его словам, за последнее время зафиксирован всплеск жалоб на фишинговые письма, которые трудно отличить от настоящих. Специалист уточнил, что в поддельных сообщениях для правдоподобности приводятся технические детали, в том числе дата, время, IP-адрес и браузер, которые будто бы использовались для входа в аккаунт.

Бориславский отметил, что внизу письма мошенники указывают телефонный номер «поддержки», на который жертву просят позвонить. В случае, если пользователь следует инструкциям аферистов, злоумышленники убеждают человека в необходимости подтвердить личность и запрашивают код из поступившего СМС-сообщения.

После этого мошенники закупают аккаунтом жертвы на «Госуслугах». Бориславский обратил внимание на две особенности таких мошеннических рассылок. Он пояснил, что поддельные письма приходят не на тот адрес, к которому был привязан вход в учетную запись. Кроме того, в уведомлении может быть указана чужая фамилия.



«Письмо явно массовое, рассчитано на то, что человек испугается, не вникнет в детали и будет действовать импульсивно. Это хорошо продуманная психологическая ловушка: чем больше стресса — тем выше шанс, что вы сделаете то, что от вас хотят», — подчеркнул специалист, слова которого приводит РИА Новости.

Эксперт рекомендовал не звонить по номеру, указанному в таком письме, и блокировать подобные сообщения или помечать их как спам.

Напомним, в середине июля в МВД РФ предупредили, что телефонные мошенники похищают аккаунты на портале «Госуслуги», принадлежащие лицам, которые хотят поступить в вуз. Злоумышленники предлагают молодым людям оказать «содействие» при приеме на бюджетное место.

По материалам печати

На парковке оставил машину на 5 минут — вернулся и ахнул: новый вид развода, о котором молчат



Знаете ли вы, что мошенники на дорогах придумывают новые схемы обмана почти каждый день? Они действуют не только в пробках, но и во дворах, на парковках и даже у гаражей. Обезопасьте себя — узнайте их методы и будьте начеку!

Парковка: зона повышенного риска

В отличие от динамичных подстав на дорогах, здесь у злоумышленников есть время подготовиться. Особенно уязвимы те, кто паркуется в незнакомых местах или торопится.

Шантаж угоном. Под лобовое стекло кладут записку: «Переведите деньги, и мы вернем золотники от колёс». Решение: возите запасные золотники и компрессор.

Блокировка колеса. На диск могут надеть замок с угрозой: «Ключ найдёте после оплаты». Если заперли одно колесо — ставьте запаску, если два — придётся резать.

Кража номеров. Раньше это было популярно, но сейчас номера легко заменить. Исключение — иностранные авто (например, из Германии или Беларуси). Совет: крепите номера винтами с контргайками.

Подстава с «ДТП». Мошенники утверждают, что вы «скрылись с места аварии». Если уверены, что не виноваты — игнорируйте.

Фальшивый пешеход. Злоумышленник прячется за соседней машиной и имитирует наезд. Защита: регистратор с задней камерой или вызов ДПС — «пострадавший» быстро ретируется.

Угон у гаража. Пока вы чистите снег или запираете ворота, вор может сесть за руль. Никогда не оставляйте ключи в замке зажигания!

Ложные «парковщики». В зоне платных парковок появляются «сотрудники» в жёлтых жилетах, предлагающие оплатить наличными. Не верьте — только официальные приложения или автоматы!

Пробка: воры начеку

В заторе внимание водителя рассеяно — идеальный момент для краж.

«Кефирная» атака. Подросток выливает что-то на стекло. Пока вы выходите, сообщник ворует вещи из салона. Не покидайте авто — включите дворники!

Прокол шины. Между машинами пробирается «пешеход» с шилом в ботинке. Пока вы меняете колесо, крадут ценности.

Магнитный груз. К кузову крепят сверток — при движении он стучит, отвлекая водителя. Будьте внимательны!

Кража через окно. Даже приоткрытое стекло — риск. Кабриолет? Убирайте вещи в бардачок.

Подставной «пострадавший». Мошенник падает у машины, кричит, что вы «разбили его ноутбук». Требуется деньги. Решение: регистратор и вызов полиции.

Дорога — это рабочее место. Будьте сосредоточены, и мошенники вас не тронут.

По материалам печати



Реклама в «Стройке»
залог успеха!

18

СТРОЙИНФОРМ

Свежий номер газеты «Стройка. Верхневолжье»
можно прочитать на сайте www.stroyka-iv.ru и в мобильном приложении газеты «Стройка»

ВИНТОВЫЕ СВАИ ИЗ БЕТОНА!!!

Винтовые сваи из бетона – это буронабивные монолитные сваи с расширением внизу.

Цена такого фундамента относительно невысока, а несущая способность буронабивного фундамента лучше, чем у свайно-винтового.

Буронабивные сваи применяются для строительства:

- Каркасных домов
- Деревянных домов
- Каменных домов из кирпича или газобетона (при строительстве каменных домов поверх свай отливается железобетонный ростверк)
- Для строительства бань, беседок, теплиц.
- Для строительства заборов.

Этапы изготовления фундамента:

На первом этапе делается разметка фундамента. Обычно при помощи колышков и шнурков.

Бурятся скважины под сваи. Глубина каждой скважины зависит от особенностей грунта, но она должна быть не менее чем 1,8 м, чтобы основание сваи находилось ниже глубины промерзания.

На следующем этапе, за несколько часов до заливки бетона устанавливается пластиковая опалубка «Умная свая», которая выступает в качестве гидроизоляции и опалубки.

Далее монтируется каркас из арматуры, (допускается монтаж арматуры после заливки бетона).

Заливается бетон марки не меньше М300.

Далее все трубы подрезаются в один горизонтальный уровень. Через 2-7 дней фундамент готов к постепенному монтажу дома. 70% прочности бетона набирается через 21 день.

Основные преимущества буронабивных свай:

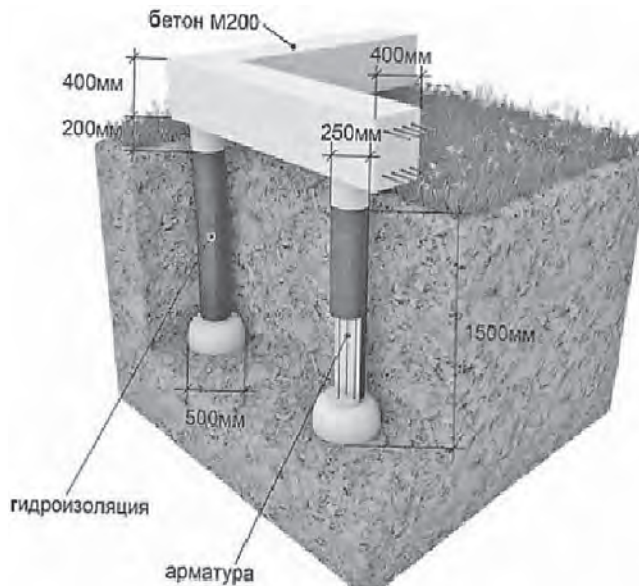
- Самая низкая стоимость по сравнению со всеми другими видами фундаментов, при надежности равной монолитной плите.
- Способность одной сваи выдерживать нагрузку до 10 тонн.
- Данный тип фундамента может применяться практически на любых грунтах.
- Срок службы буронабивных свай составляет минимум сто лет (неподвержен коррозии в отличие от винтовых свай).
- Низкие сроки строительства фундамента, которые составляют 1-2 дня.

- Возможность монтажа фундамента при неровном рельефе участка.
- Возможность монтажа фундамента среди существующей застройки.
- Отсутствие тяжелой техники.
- Можно поднять уровень первого этажа даже на 1 метр.
- Минимальный объем земляных работ на этапе устройства фундамента.

Какой результат Вы получите, обратившись в нашу строительную компанию?

- Качественный и надежный фундамент, выполненный профессиональной бригадой строителей.
- Расчет сметы в 3-х вариантах. Вы сможете выбрать оптимальную стоимость фундамента, исходя из Вашего бюджета.
- Скидка 10% на строительство фундамента, при заключении договора до 1 ноября по промокоду газета «Стройка».
- Скидка на основные расходные материалы.
- Все работы выполняем в срок. Контроль на каждом этапе.
- Стоимость сметы не увеличится во время работ.

Тел.: 89303421842, (4932) 575515,
фундамент37.рф



Стоимость стандартных свай

Диаметр сваи	Диаметр основания	Стоимость 1 сваи	Тип сооружения
150 мм	300 мм	3200 руб.	Деревянные дома, теплицы, навесы, заборы и пр.
200 мм	200 мм	3500 руб.	
200 мм	400 мм	3900 руб.	Дома из блоков, кирпича
300 мм	300 мм	4500 руб.	
300 мм	600 мм	5500 руб.	

*расценки действительны до 01.11.25 при заказе от 10 свай.

ВодЭкоСервис:

плохая вода – не повод для паники

Сегодня подробнее остановимся

на последовательности и этапах подбора технологии и состава систем очистки воды.

Итак, вы строите дом... Самым правильным было бы обратиться в соответствующие компании для проведения геолого-изыскательских работ на вашем участке для определения наличия подземных вод, глубины их залегания и химического состава. Но процесс этот недешев. Важнее быстро обеспечить стройку водой. С этим обычно проблем нет: приехали рабочие, в течение дня пробурили скважину на воду - и готово!

Проблемы, однако, обнаруживаются позднее, когда дом построен и вы уже переехали туда. Внезапно вы обнаруживаете, что от воды исходит неприятнейший запах и пить её невозможно, а на дорогой сантехнике появляются жёлтые разводы...

Даже если случилась такая неприятность - паниковать не стоит. Сегодня вся вода, используемая на хозяйственно-бытовые нужды, проходит очистку (а чистой, соответствующей нормам СанПиНа, воды в доступных источниках нет). Это значит, что и вам нужно будет установить качественную систему водоподготовки.

Подбор такой системы начинается с проведения химического (а если есть необходимость, то и микробиологического) анализа воды. На это уйдёт до 7 рабочих дней, а стоимость зависит от количества анализируемых показателей. В среднем - от 2 до 3 тысяч рублей. Очень важно, чтобы исследования проводились в аккредитованной лаборатории - от их точности напрямую будет зависеть состав оборудования.

В нашем регионе вода чаще всего имеет повышенное содержание железа, марганца, солей жёсткости. Для неё характерно наличие органических загрязнений. В систему очистки входят один или несколько баллонов с определённой фильтрующей загрузкой. Снижение жёсткости проводится на ионообменных смолах. Для уменьшения содержания в воде железа, марганца и сероводорода используются каталитические загрузки на основе диоксида марганца. Для уменьшения органических загрязнений используется высококачественный активированный уголь.

Хуже всего, когда в воде присутствуют все вышеперечисленные загрязнения. Но и с этим позволяют справиться современные технологии. Универсальные фильтрующие загрузки (Экософт, Экотар, Альтсофт и др.) позволяют на одной стадии и в одном баллоне снизить количественные загрязнения до норм СанПиНа.

Зная состав воды, определяем ваши потребности, которые зависят от количества жильцов и точек водоразбора в доме. На основе этих данных подбираем оборудование и технологию очистки. Система может управляться как вручную, так и быть полностью автоматизирована. Необходим только визуальный контроль.



Некоторые примеры смонтированных нашей компанией систем очистки можно посмотреть на сайте www.ves37.ru в разделе «Фотогалерея».

В любом случае правильно подобранная технология позволит вам получить чистую, нежно-голубоватую, мягкую и приятно омывающую волосы и кожу воду.

Учтите, что в процессе эксплуатации некоторых видов систем очистки потребуются расходные материалы для регенерации. Это может быть таблетированная соль, перманганат калия. Стоимость системы водоподготовки зависит от качественного состава оборудования, типа фильтрующих материалов и рассчитывается индивидуально. В среднем от 30 до 100 тысяч рублей.

На конечной стадии, для того, чтобы воду можно было безбоязненно использовать для приготовления пищи, на кухне необходимо смонтировать фильтр на основе обратного осмоса с отдельным краном на мойке.

Компания ВодЭкоСервис -

- ▶ очистка воды,
- ▶ водоподготовка всех видов и любой сложности,
- ▶ промышленная водоподготовка,
- ▶ автономная канализация любых видов,
- ▶ монтаж систем отопления,
- ▶ монтаж внутреннего и наружного водопровода и канализации,
- ▶ проведение технического обслуживания,
- ▶ реконструкция и наладка очистных систем,
- ▶ проведение химанализа воды.

Компания «ВодЭкоСервис»

**г. Иваново,
ул. Кукуновы, 141, оф. 4**

тел. (4932) 50-92-55

E-mail: www.ves37.ru



Металл-гараж

+ 7 915 846 61 55

ПРОИЗВОДСТВО

- гаражей
- остановок
- беседок
- навесов заборов
- бытовок
- козырьков
- железных дверей
- мебель для швейного производства (раскройные столы, стеллажи, межстоля)
- монтаж ж-б гаража-бытовки



www.metall-garage.ru



garazhmetall@yandex.ru

г. Иваново,
проезд
Торфмаша, 8а



ПИЛОМАТЕРИАЛ

от производителя

Обрезной и необрезной - ПОГРУЗКА
в наличии и на заказ - ДОСТАВКА



ПЕНОПОЛИУРЕТАН

Уникальная технология утепления
ЭКОНОМИЯ расхода теплоносителей на 30%

8 (4932) 28-28-25

ivteplosten@mail.ru

WhatsApp 8 (910) 668-80-02

<http://ivteplosten.ru>

РАБОТАЕМ ПО
ЦЕНТРАЛЬНОЙ РОССИИ

БЕТОН

ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ ООО «БЕТОН-СТРОЙ»

150м

РАСТВОР

150м

РАБОТАЕМ
С
2004 года

38-88-11

БОЛЕЕ
20 ЛЕТ
НА РЫНКЕ

Ивановолес
г. Иваново,
ул. Минская, д.118, стр. 2
тел.: +7 (4932) 45-45-95,
+7-915-845-58-75
E-mail: ivanovoles@mail.ru
www.ivanovoles.ru

