16+

ТЕМ КТО СТРОИТ, ТЕМ КТО СТРОИТСЯ

Стройка

ВЕРХНЕВОЛЖЬЕ

ИВАНОВСКАЯ, ВЛАДИМИРСКАЯ, ЯРОСЛАВСКАЯ ОБЛАСТИ

№ 4
апрель-май 2023

www.ivotkachka.ru устранение засоров, откачка ЖБО. (4932) 27-27-37

ВСЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ВЫСТАВКИ ВЕРХНЕВОЛЖСКОГО РЕГИОНА www.stroyka-iv.ru

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
ПИЛОМАТЕРИАЛЫ
с доставкой
тел. 34-48-04, 34-32-53
www.строй-партнёр.рф

ПЕТРОВСКИЙ КАМЕНЬ
ООО «Петровский Камень»
производит и продает:
- стеновой камень,
- бордюрный камень,
- тротуарную плитку,
- вазоны, урны,
скамейки из бетона
Ярославская обл., Ростовский р-н, д. Коленово
тел.:8 901 485 7190, e-mail: vpi@pzgbi.ru www.петровскийкамень.рф

МАГАЗИН ИНСТРУМЕНТОВ
МАСТАК
Магазины:
ул. Смирнова, 2
(ТЦ «Пассаж»)
тел. (4932) 41-70-77,
41-77-70;
ул. Громобоя, 32
тел. (4932) 37-35-72

В новом сезоне с магазином «Мастак»
Мотоблоки
Тачки
Триммеры

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 по телефонам 8 (4932) 38-69-02, 8 920 357-58-45 БЕСПЛАТНО!

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 ОГОРОДОВ
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ПОДХОД К РАБОТЕ С УЧЁТОМ ПОЖЕЛАНИЙ ЗАКАЗЧИКА
Гарантия на оборудование до 5 лет
ИВАНОВО И ОБЛАСТЬ ☎ 8 910 981 11 53
MASLOVALEXANDR@YA.RU

Изготовление и продажа дорожных знаков
ЩЕБЕНЬ
гранитный, гравийный, песок
(4932) 37-36-00, 41-90-28
nerud_resurs@mail.ru www.ivku.ru

ЭРА ВЕНТИЛЯЦИИ
- вентиляторы
- воздуховоды
- люки под плитку
- ревизионные люки
- вентиляционные решетки
- дымоходы к газовым колонкам
в наличии и под заказ
VK.com/eravent37
Тел.: 8 920 375 74 88, 8 920 369 35 94
ТД «ПАССАЖ»
Иваново, ул.Смирнова, 2

ЖСК «КЕДРОВЫЙ ЗАПОВЕДНИК»
строительство коттеджей СИП, пеноблок, каркас
есть готовые от 1 до 3 млн.руб.
включая земельный участок
г. Ярославль, ул. Чкалова, 2, оф.710
(4852) 91-23-91, 8-910-972-77-68
www.кедровыйзаповедник.рф

строительные БЫТОВКИ дачные
ООО «ВИКОНТ»
8(920)345-12-97

"Форест"
ПИЛОМАТЕРИАЛЫ
джутовая лента
герметики для дерева
пружинный блок "Сила"
г.Иваново, п.Ново-Талицы, ул.Транспорная, д.1
(производственная база БАМ)
тел. 8 (4932) 368-300,
8-915-830-8300, 8-920-375-8786
E-mail: 9158308300@mail.ru, www.forest37.ru

ПОЛИРУС
ПЕНОПЛАСТ ПО ОТЛИЧНОЙ ЦЕНЕ!
·СОБСТВЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО
·НИЗКАЯ ЦЕНА
·ОТЛИЧНОЕ КАЧЕСТВО
+7 910 018 06 94
Адрес склада: г. Иваново, ул. Станкостроителей 1А

Стройка
ВЕРХНЕВОЛЖЬЕ
stroyka-iv.ru
Сайт о строительстве и ремонте
Товары
Найти

ПОСТРОЙ-КА
ВСЁ ДЛЯ КРОВЛИ И ФАСАДА
• ПРОФЛИСТ • МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦА • ГИБКАЯ ЧЕРЕПИЦА
• УТЕПЛИТЕЛИ • САЙДИНГ • ВОДОСТОЧНЫЕ СИСТЕМЫ
• OSB 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 «АГАТО»), сайт: www.postroika37.ru

ЁЛКИ ПАЛКИ
ПИЛОМАТЕРИАЛЫ
WWW.ELKI-PALKI.DS37.RU
ВСЕ ДЛЯ ЛЕСТНИЦ
БАЛЯСИНЫ · ПЕРИЛА · СТУПЕНИ
ДОСКА · ВАГОНКА
ДВЕРИ · МЕБЕЛЬ · БРУСОК
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)
8 930 347-65-16, 8 902 318-59-56

srub37
ПРОИЗВОДСТВО СРУБОВ РУЧНОЙ РУБКИ
Дома и бани из бревна
www.srub37.ru
www.ivgreenhouse.ru
☑ ИЗГОТОВЛЕНИЕ
☑ УСТАНОВКА СРУБОВ
☑ ФУНДАМЕНТЫ
☑ КРЫШИ
☑ ОТДЕЛКА
☑ ГАРАНТИЯ
+7 920 676 95 57
srub37@list.ru
roman_srub37
ivsrub
roman.srub37
г. Иваново, ул. Комсомольская, 8
г. Иваново, ул. Совхоз ОРС, 7А (производство)

Реклама в «Стройке» залог успеха!

Баня, баня что за чудо! Дух березовый не спит!

Баня является не просто местом для отдыха в котором можно попариться, но и полноценным элементом вашего загородного дома или садового участка.

Мобильная баня является полностью готовой конструкцией. Такую баню привозят на дачный участок, устанавливают и подключают, после чего мобильная баня сразу готова к использованию.

Преимущества мобильной бани, производимой ООО «Виконт»:

1. Облегченный фундамент. Мобильная баня является легкой конструкцией, поэтому монтаж возможен и на облегченном фундаменте. Наша компания комплектует бани фундаментными блоками размером 400 х 200 х 400 мм.

2. Экологическая безопасность. Каркасные мобильные бани производят из натуральных материалов, которые совершенно безопасны для здоровья человека.

3. Небольшие сроки поставки. С момента заключения договора, до момента установки у Вас на участке пройдёт чуть больше двух недель.

4. Удерживание тепла. По показателю теплоизоляции каркасная баня ничем не уступает аналогам из бруса или сруба, которые также нередко сравнивают.

5. Сейсмоустойчивость. Благодаря этому преимуществу возведение мобильной баньки возможно даже в сейсмоопасных районах. Эта конструкция способна выдержать колебания до 9 баллов.

6. Возведение в любое время года. Мобильная баня может быть поставлена на участке не только в теплое время года, но и зимой. Температура воздуха при установки мобильной бани может опускаться до –15°С.

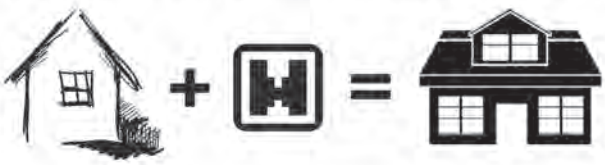
Устройство мобильной бани

- Кровля профнастил
- Сборка сруба в теплый угол
- Обработка основания антисептиком
- Арочный потолок
- Резные наличники
- Ставни на окнах
- Установка на бетонные блоки
- Брус внутри обшит вагонкой.
- Печь дровяная с нержавеющим баком для воды 50-55 л
- Электрика с кабелем НУМ
- В моечном отделение пол утеплен керамзитом
- Стол и лавки согласно планировке
- Камни для бани
- Аксессуары для бани

По всем вопросам обращайтесь в ООО «Виконт»:
тел. 8-920-345-12-97, 8-901-694-04-08

Наименование	ед.	цена	фирма	телефон
СТРОИТЕЛЬНЫЕ, ОТДЕЛОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ				
Песок		от производителя		(4932) 37-36-00, 41-90-28
Кирпич			Строй-Партнер	(4932)34-48-04, 34-32-53
Цемент			Строй-Партнер	(4932)34-48-04 ,34-32-53
Строительные леса			Виконт	8-920-345-12-97
Сыпучие смеси			Виконт	8-920-345-12-97
Сотовый поликарбонат			Виконт	8-920-345-12-97
Геотекстильное полотно(дорннит)			Виконт	8-920-345-12-97
Стеновой камень		от производителя	Петровский камень	8-901-485-71-90
Бордюрный камень		от производителя	Петровский камень	8-901-485-71-90
Тротуарная плитка		от производителя	Петровский камень	8-901-485-71-90
Вазоны ,урны		от производителя	Петровский камень	8-901-485-71-90
Скамейки из бетона		от производителя	Петровский камень	8-901-485-71-90
Вышки тура			Виконт	8-920-345-12-97
Щебень гранитный		от производителя		(4932)37-36-00 ,41-90-28
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
Пиломатериал обрезной L=6000	куб.м	от12800 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875
Пиломатериал необрезной	куб.м.	от 11000 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875
Дрова березовые сухие	куб.м	от 1800 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875
Доска заборная	куб.м	от 3000 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875
Пиломатериал обрезной L=2000	куб.м.	от 10800 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875
Евровагонка 12,5 х96х3000 Сорт	шт.	114 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875
Блок хаус 180х46х6000 Сорт АВ	шт.	1580 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875
Имитация бруса22х135х6000 Сорт АВ	шт.	602 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875
Доска пола 135х36х6000 Сорт АВ	шт.	927 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875
Доска пола 135х46х6000 Сорт АВ	шт.	1185 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875

НОВОСТРОЙ
нас рекомендуют друзьям
(4932) 419-755



ЗА ХОРОШЕЙ ЦЕНОЙ - ИДИ В НОВОСТРОЙ
Товары для стройки и ремонта
Иваново, Минская, 6А
novostroy37.ru

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

Если соединить высокое качество, неповторимый дизайн, добавить роскоши и комфорта, то вы получите интерьер от мебельного салона Альберт Штейн. Мебельный салон Альберт Штейн - это уютный дом, стильный кабинет и представительный офис, где самой значительной фигурой всегда будете Вы! Мебельный салон Альберт Штейн - достойное обрамление картины вашего благополучия!
г.Иваново, ул.Шевченко, 19., тел. (4932) 49-23-03

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.росохранатруда.рф, e-mail: rosohranatruda@mail.ru.

Реклама в «Стройке» залог успеха!

Брус 150х150х6000	шт.	1728 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875
Брус 100х150х6000	шт.	1602 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875
Брусок 50х50х6000	шт.	282 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875
Пружинный блок "Сила"			Форест	8-915-830-83-00
Пиломатериалы (доска,брус ,блок-хаус, иммитация бруса, доска пола)			Форест	8-915-830-83-00
Джутовая лента			Форест	8-915-830-83-00
Материалы для утепления сруба: джут, лен, герметики для дерева			Форест	8-915-830-83-00
Доска обрезная 150х25х6000	шт.	320 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875
Доска обрезная 150х50х6000	шт.	576 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875
Доска обрезная 150х40х6000	шт.	461 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875
Доска обрезная 150х30х6000	шт.	346 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,89158455875
Брус 100х50х6000	шт.	384 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875
Дома, бани из бревна		от производителя	Srub 37	8-920-676-95-57
Изготовление, установка срубов			Srub 37	8-920-676-95-57
Фундаментыб крышиб отделка			Srub 37	8-920-676-95-57
Пиломатериалы(хвоя ,осина ,липа)			Елки-Палки	8(4932)576-516 ,89303477026
Иммитация бруса, изделия для сауны, пропитки			Елки-Палки	8(4932)576-516 ,89303477026
Изготовление мебели для дачи			Елки-Палки	8(4932)576-516 ,89303477026
Двери (хвоя ,липа), погонаж, полог для бань			Елки-Палки	8(4932)576-516 ,89303477026
Вагонка(евро), блок-хаус, доска пола			Елки-Палки	8(4932)576-516 ,89303477026
Мебельный щит, стеновые панели ,брусок			Елки-Палки	8(4932)576-516 ,89303477026
Опилки	мешок	10 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595 ,8-9158455875
Пиломатериалы(хвоя,липа,осина)			Строй-Партнер	(4932)34-48-04,34-32-53
Фальцовка 21х140х6000 сорт АВ	шт.	603 руб.	Иваново Лес	(4935103-22-22
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
Винтовые лестницы			Наша лестница 37	(4932)92-92-19, 89051088453
Модульные лестницы			Наша лестница 37	(4932)92-92-19, 89051088453
Лестницы на монокосоуре			Наша лестница 37	(4932)92-92-19, 89051088453
Лестницы на лазерном стереокосоуре			Наша лестница 37	(4932)92-92-19, 89051088453
ЛАКОКРАСОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ				
Лакокрасочная продукция			КрепПром	(4932)57-50-19, 89158274405
ОБОРУДОВАНИЕ, ИНСТРУМЕНТ				
Крепеж ,крепления			Строй-Партнер	(4932)34-48-04 ,34-32-53
Бытовки металлические			Виконт	8-920-345-12-97
Сервисное техническое обслуживание теплообменников			ТеплоМонтажПроект	(8172)72-96-67 ,75-83-83
Производство пластинчатых теплообменников			ТеплоМонтажПроект	(8172)72-96-67 ,75-83-83
Производство блочных тепловых пунктов			ТеплоМонтажПроект	(8172)72-96-67 ,75-83-83
Мобильные бани			Виконт	8-920-345-12-97
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
Двери металлические, решетки, ворота			Гефест	(4932)56-43-73, 47-89-87
Заборы ,рольставни			Гефест	(4932)56-43-73 ,47-89-87
Любые металлконструкции			Гефест	(4932)56-43-73 ,47-89-87
Метизы 2000 наимен.	шт.		ТД "Визит"	(4932) 32-62-94
КОВАНЫЕ И ЛИТЫЕ ИЗДЕЛИЯ				
Печное литье			ТД "Визит"	(4932) 32-62-94
КРОВЛЯ, ИЗОЛЯЦИЯ				
Жидкая резина-бесшовная напыляемая гидроизоляция			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
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
Пенопласт		от производителя	ИвМехЗавод	8-920-367-33-42

Реклама в «Стройке» залог успеха!

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

Кладочная сетка из композитных материалов		от производителя	ИвМехЗавод	8-920-367-33-42
Арматура из композитных материалов		от производителя	ИвМехЗавод	8-920-367-33-42
Услуги лазерной резки		от производителя	ИвМехЗавод	8-920-367-33-42
Пенопласт		от производителя	Полирус	8-910-018-06-94
Керамзит, рубероид ,шинглас			Строй-Партнер	(4932)34-48-04,34-32-53
Утеплители, OSB -плита			Виконт	8-920-345-12-97
Герметики ,ветро-пароизоляция (мембраны) ,клеи			Строй-Партнер	(4932)34-48-04 ,34-32-53
САНТЕХНИКА, ТРУБЫ, АРМАТУРА, ОЧИСТКА СТОКОВ				
Ассенизация			СтройКом	(4932) 28-00-18, 28-00-10
Вывоз ЖБО			Ивоткачка	(4932) 27-27-37
Насосы			м-н Московский	(4932)26-14-13, 89303301430
Счетчики для воды			м-н Московский	(4932)26-14-13,89303301430
Трубы ,фитинги ,ПНД			м-н Московский	(4932)26-14-13 ,89303301430
Умывальники, унитазы, мебель для ванных комнат			м-н Московский	(4932)26-14-13 ,89303301430
Откачка выгребных ям			Ивоткачка	(4932) 27-27-37
Откачка канализации			СтройКом	(4932) 28-00-18, 28-00-10
Чистка канализации и колодцев			СтройКом	(4932) 28-00-18, 28-00-10
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
Разработка инструкций и других внутр.локальных актов организ. По ОТ и ТБ			Никас	(4852) 92-64-46, 58-78-22
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
Монтаж ж/б гаража, бытовки			Металл-гараж	8-915-846-61-55
Строительство коттеджей СИП (пеноблок, каркас) с земельным участком			Кедровый заповедник	8(4852)912391, 89109727768
Проектирование домов				8-930-342-18-42
Строительство каркасных домов ,бань, садовых домиков			Уютный дом	8-910-619-20-44
Индивидуальное проектирование домов			Уютный дом	8-910-619-20-44
Откачка ЖБО ,устранение засоров			Ивоткачка	(4932)27-27-37
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
Внутреннее электроснабжение				8-915-828-29-77
Проектирование элетроснабжения ,протоколы ,элетролаборатория				8-915-828-29-77
Установка опор освещения				8-915-828-29-77
Электромонтажные работы всех видов				8-915-828-29-77
Подключение к эл.сетям по тех.условиям				8-915-828-29-77
Круги отрезные по металлу и по камню			ТД "Визит"	(4932) 32-62-94
Постановка на учет объектов НВОС			Клевер	(4932)38-69-02 ,89203575845
Проект НДВ(ПДВ)			Клевер	(4932)38-69-02 ,89203575845
Проекты НМУ, НДС ,СЗЗ			Клевер	(4932)38-69-02 ,89203575845
Проект ПНООЛР			Клевер	(4932)38-69-02 ,89203575845
Отчет инвентаризации источников выбросов, мест накопления отходов			Клевер	(4932)38-69-02 ,89203575845
Паспортизация отходов			Клевер	(4932)38-69-02 ,89203575845
Составление декларации о негативномвоздействии на ОС			Клевер	(4932)38-69-02 ,89203575845
Программы ПЭК			Клевер	(4932)38-69-02 ,89203575845
Отчетность по форме 2-ТП (отходы), 2-ТП (воздух) ,2-ТП (водхоз)			Клевер	(4932)38-69-02 ,89203575845
Лицензирование деятельности в области обращения с отходами			Клевер	(4932)38-69-02 ,89203575845
Профессиональные системы автоматического полива-монтаж, проектирование				8-910-981-11-53
Цены действительны до 14.05.2023 г.				

ТЕМ, КТО СТРОИТ, ТЕМ, КТО СТРОИТСЯ, ТЕМ, КТО СОЗДАЕТ УЮТ
Стройка
ВЕРХНЕВОЛЖЬЕ
www.stroyka-iv.ru

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПРЕДСТАВЛЯЕМЫМ ОРИГИНАЛ-МАКЕТАМ:
черно-белые TIF – 300 dpi (LZW компрессия, текст набран шрифтом не менее 6 пт).
Цветные CDR 6 – 12 версий (шрифты в кривых, растровые изображения 300 dpi помещены в макет). без текстовых фреймов. Или EPS.
Color Management (цветовой профиль). Europian Prepress Defolt (Euroscale coated v2 для рабочего CMYK). 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. Строки в XLS в стандартном шаблоне.

Реклама в «Стройке» залог успеха!

Строительный сезон не за горами: 3 принципа экономии на ремонте

По статистике, есть вероятность переплатить до 20 % за материалы для строительства и ремонта при самостоятельной покупке. Избежать потерь можно, если следовать трём важным принципам, позволяющим оптимизировать расходы, не пожертвовав при этом качеством.

Принцип 1. Знать, где экономить не стоит

Делать этого точно не нужно, если речь идёт, казалось бы, о мелочах — крепеже, гвоздях и шурупах. Ведь мало кто из непрофессионалов задумывается над скучными вопросами, касающимися типа материала, покрытия и даже заявленной прочности. И зря: срок службы внешне похожих изделий, на которых будет держаться условная кровля или стена, может отличаться в 2–3 раза!

*«Многие не видят разницы между оцинкованными и нержавеющими шурупами, — **объясняет Дмитрий Киселёв, к. т. н., руководитель российской испытательной лаборатории ГК fischer, мирового лидера в сфере инновационных крепёжных решений.** — Поэтому используют более дешёвую оцинковку вне помещений (для наружных работ). Низкая коррозионная стойкость оцинкованных шурупов приводит к их преждевременному разрушению, ржавлению, а это не только некрасивые потёки и пятна, но и переделка работы уже через несколько лет. В то время как нержавейка держалась бы не одно десятилетие. Кроме того, экономия на качественном крепеже чаще всего приводит к вынужденному перерасходу. Например, дешёвые дюбели могут потребовать двукратного запаса из-за ломкости или несоответствия заявленным размерам».*

Принцип 2. Понимать, где экономить нужно

Что-то модно, что-то выходит из моды, а что-то вечно, как подорожание стройматериалов к началу сезона. Например, за год, по данным Минстроя, повысилась стоимость щебня (выше 18 %), песка (почти 14 %), портландцемента (около 17 %). Несомненно, вырастет в цене к весне, как это происходит ежегодно, подешевевшая было древесина. Отсюда и резерв экономии: при наличии места хранения данные материалы лучше закупить заранее, не дожидаясь ажиотажного спроса. Тем более что сыпучие (щебень, песок, гравий, гравийно-песчаная смесь) решения прямо сейчас можно приобрести по сезонной скидке, которая в разных регионах достигает 15–20 %.

Принцип 3. Не суетиться без нужды

В начале прошлого года некоторые популярные марки красок подорожали в два и более раз. Стоит ли ждать очередного повышения цен и надо ли закупать материалы прямо сейчас? В наступающем строительном сезоне, как считают профессионалы, с лакокрасочными материалами суетиться не стоит: резких колебаний цен не предвидится.

*«На российском рынке представлено очень много производителей в разных ценовых сегментах, поэтому высока конкуренция, — **говорит Алексей Иволгин, генеральный директор ООО «СтройХит», специализирующегося на торговле красками**. — В целом сейчас нет сложностей в приобретении красок, здесь куда важнее вопрос правильного профессионального подбора под особенности объекта. Что касается цен, то к концу 2022 года произошел их откат, снижение на некоторые марки достигло 30 % от пиковых цен начала года. Поэтому серьезного подорожания тоже не предвидится. Заранее закупать краски точно не стоит».*

Стройка и ремонт — дела весьма затратные с точки зрения нервов, времени и, конечно, денег. Так что продумать стратегию экономии всех трёх важно и нужно, в том числе в отношении закупок. Понятно, что потребительский рынок претерпел серьёзные изменения, но в наступающем сезоне ведущие производители материалов, в частности строительных крепежей, остаются на полках магазинов. При этом многие бренды, такие как fischer, смогли приспособиться к новым реалиям, чтобы продолжать поставлять качественную продукцию, доступную потребителям. А значит, распланируйте свой бюджет, не дожидаясь высокого строительного сезона, и следуйте трём принципам разумной экономии!

Россиянам раскрыли схему обмана через электронные чеки

Супермаркеты стали предлагать клиентам отказываться от бумажных чеков в пользу электронных. Это может быть удобным, помогает сберечь природные ресурсы, однако несёт в себе опасность для потребителей. Какую именно, объяснил доцент базовой кафедры государственно-правовых и уголовно-правовых дисциплин РЭУ им. Г. В. Плеханова Виктор Щербаков.

Он отметил, что продавец обязан предоставить чек покупателю. Тот вправе согласиться на электронный носитель. Именно в этот момент покупатель рискует подвергнуться обманным манипуляциям, предупредил Щербаков в интервью агентству «Прайм». Ведь проще проверить, не насчитали ли лишнего, по бумажному чеку. Тем более что многие стесняются задерживать очередь, пока ищут информацию в телефоне, поэтому могут не заметить подвоха, стоя на кассе. Зато по бумажному чеку легче проверять всё на месте.

Сам же способ обмана остаётся неизменным: продавец может пробить два товара вместо одного или провести его как более дорогой (манго вместо моркови, например). Сверять чек с покупками лучше сразу на кассе. Если же документ не сохранился, специалист советует проверить видеозапись, фиксирующую покупку, или сослаться на свидетельские показания согласно ст. 493 ГК РФ. Также покупатель вправе обратиться к представителю магазина, если на ценнике указана одна сумма, а на кассе пробили более высокую.

«Если цена проданного товара отличается от цены в зале — налицо обман потребителя. Несоответствие обычно объясняют нерасторопностью сотрудников, которые не успели заменить ценники. Но в данном случае то, что указано на ценнике в торговом зале, — окончательная цена. Проблемы в работе магазина значения не имеют», — резюмировал Щербаков.

По материалам печати

Реклама в «Стройке» залог успеха!

Россиян предупредили о мошенничестве с «подтверждением доставки» на маркетплейсах

Россияне столкнулись с еще одной мошеннической схемой на известных маркетплейсах: злоумышленники выманивают у людей логины и пароли от аккаунтов на онлайн-платформах, отменяют оформленные покупки и возвращают за них деньги на свои банковские карты.

В конце марта москвич Андрей увидел в продаже на Ozon новую гарнитуру виртуальной реальности PlayStation VR2 (PS VR2) по привлекательной цене. У продавца новинка стоила 37 тыс. руб., тогда как у других — 50–60 тыс. руб.

После оплаты маркетплейс зарезервировал сумму покупки на Ozon-карте (виртуальная банковская карта от маркетплейса,) . Деньги автоматически перевелись бы продавцу после подтверждения Андреем получения товара, однако этого так и не случилось.

Примерно через час Андрею перезвонили. Человек на том конце провода представился сотрудником магазина, у которого он купил PS VR2. Сказал, что нужно подтвердить данные для доставки — обычная процедура.

«Дальше начали происходить странности. Продавец сказал, что он ввел мой номер телефона в систему для курьера и сейчас его нужно подтвердить. Для этого мне нужно было его повторно проговорить, а после произнести цифры из SMS или уведомления, которое сразу же пришло на телефон. Я несколько раз сказал, что никаких сообщений не получал, после чего продавец бросил трубку», — рассказал Андрей.

Очевидно, что с Андреем связался мошенник. Цифры, которые он попросил назвать, были нужны для сброса пароля от аккаунта Андрея в Ozon. Достигнув этой цели, злоумышленник получил бы доступ к личному кабинету жертвы на маркетплейсе.

Андрей пожаловался на продавца в службу поддержки Ozon. Через несколько часов мошенника заблокировали на платформе, а пользователю вернули деньги за покупку.

Эксперт центра аналитики внешних цифровых рисков «РТК-Солар» Александр Вураско считает, что Андрею повезло с интуицией, ведь если бы он сообщил код из SMS, то наверняка лишился бы 37 тыс. руб., которые заплатил за PlayStation VR2.

«Схема монетизации в данном случае предельно проста. Когда злоумышленники получают доступ к аккаунту, они привязывают к нему свою банковскую карту и отменяют заказ, после чего деньги за товар возвращаются, но уже не на счет жертвы, а на счет мошенника», — сказал он.

По словам Вураско, данная схема актуальна не только для Ozon, но и для других маркетплейсов, где есть так называемый гарант-сделки, буферный счет, на котором хранятся деньги покупателя до завершения сделки.

Руководитель отдела реагирования и цифровой криминалистики в компании Angara Security Никита Леокумович отметил, что мошенничество на торговых площадках — явление старое, однако злоумышленники часто придумывают новые схемы, цель которых — кража денег.

«Подобные схемы не новы, они появились еще два-три года назад.

В социальных сетях и мессенджере Telegram мошенниками покупается реклама, в которой говорится о том, что многие популярные товары продаются за полцены, либо вообще за «рубль».

В тексте рекламы приведена ссылка, которая ведет на маркетплейс. Пользователь переходит по ссылке, после чего покупает товар по сильно заниженной стоимости, а после с ним связываются мошенники», — объяснил Леокумович.

Дальше сценарии могут быть очень разными.

«Например, жертве сообщают, что купленный товар закончился, возвращают деньги и предлагают перейти в WhatsApp для того, чтобы отправить "с другого склада". Человек соглашается, так как наличие продавца магазина на маркетплейсе вызывает доверие, переводит деньги на другой счет, после чего продавец "пропадает", — сказал он.

При краже чужого аккаунта мошенники могут на конспиративный адрес заказать дорогие товары за счет жертвы, получить его, и после перепродать.

Перечисленные схемы, по словам Леокумовича, актуальны для всех популярных среди россиян маркетплейсов.

«Продавцы-мошенники регистрируются на маркетплейсе, как обычные селлеры. Но затем начинают проворачивать определенную схему», — добавила руководитель группы аналитиков Центра противодействия киберугрозам Innostage CyberART Ксения Рысаева.

По ее словам, взломы аккаунтов на Ozon участились после введения Ozon-карты. Украденные учетные записи и данные из них используются для различных финансовых мошенничеств, включая оформления кредитов на имя жертвы.

По словам Вураско, подобные мошенники активно выявляются администраторами онлайн-платформ и часто блокируются до свершения ими злодеяний. Мошенники это понимают и стараются действовать быстро.

«Они стараются за короткий срок обмануть как можно больше жертв. С учетом того, что даже 50% стоимости PlayStation VR2 составляют солидную сумму, появляется возможность быстро "заработать" пару сотен тысяч рублей», — объяснил он.

Эксперт отметил, что передача доступа к аккаунту третьим лицам является прямым нарушением условий использования Ozon ID, поэтому жертве приходится винить только себя.

В пресс-службе Ozon «Газете.Ru» сообщили, что не передают личные данные покупателей продавцам. В частности, продавцы видят только подменные номера телефонов.

«Для подтверждения заказа не требуется совершать дополнительные звонки и называть какую-либо контактную информацию», — предупредили в компании.

Однако, как показал опыт Андрея, механизм подмены номера легко обходится при помощи социальной инженерии — при звонке жертву просят назвать номер телефона, закрепленный за аккаунтом якобы для подтверждения доставки.

«Мы всегда просим наших клиентов общаться с продавцом и совершать оплату только внутри нашей площадки. Даже если вам предлагают передать данные от своего аккаунта, оплатить заказ по внешней ссылке, интерфейс которой похож на известные платформы, не делайте этого», — предупредили в Ozon.

Глава Общественной потребительской инициативы и кандидат юридических наук Олег Павлов сказал, что в случае добровольной передачи авторизационных данных третьему лицу, маркетплейс не несет ответственности за последствия.

«При этом следует помнить, что агрегатор обязан предоставлять потребителям исчерпывающую и достоверную информацию о продавцах. Соответственно, если в ходе обращения в правоохранительные органы выяснится, что на торговой площадке орудовала несуществующая или недействующая организация, возникшие у покупателя убытки можно будет взыскать с маркетплейса в претензионном или судебном порядке», — сказал он.

Это означает, что, если в ходе расследования выяснится, что мошенник с онлайн-платформы не был зарегистрирован как юрлицо или ИП, маркетплейс все же может понести ответственность за его действия

По материалам печати

Бить или не бить? Почему не держит крепёж

Винты, болты, анкеры, шурупы, дюбели, шурупы-саморезы, с потайной и полупотайной головкой, с пресс-шайбой, со шлицами и torx, даже с крылышками… Наименований и назначений крепежа — сотни, разобраться с ними непросто, а правильно применять — и того сложнее. Так что ошибки в подборе нужных элементов допускают даже профи, не говоря уже о новичках. Поэтому давайте учиться на чужих промахах, чтобы не допустить своих! А как это сделать, расскажет Сергей Клементьев, технический специалист, инженер-консультант ГК fischer, мирового лидера в сфере инновационных крепёжных решений.

ОШИБКА 1. НЕПРАВИЛЬНАЯ ОЦЕНКА ПЛОТНОСТИ МАТЕРИАЛА

Ситуация: отличный стальной шуруп вывалился из стены вместе с не менее хорошим дюбелем, висящим на них телевизором и куском стеновой поверхности? Бывает: если материал пустотелый, например кирпич или газобетон, высокая нагрузка на срез рано или поздно может привести именно к такому результату.

Выход: для максимальных усилий нагрузок лучше использовать не обычный стальной крепёж (он подойдёт для плотного бетона), а химический. Инъекционный состав с резьбовой шпилькой позволяет уплотнить место крепления, максимально усилив сцепление металлической гильзы и материала основания.

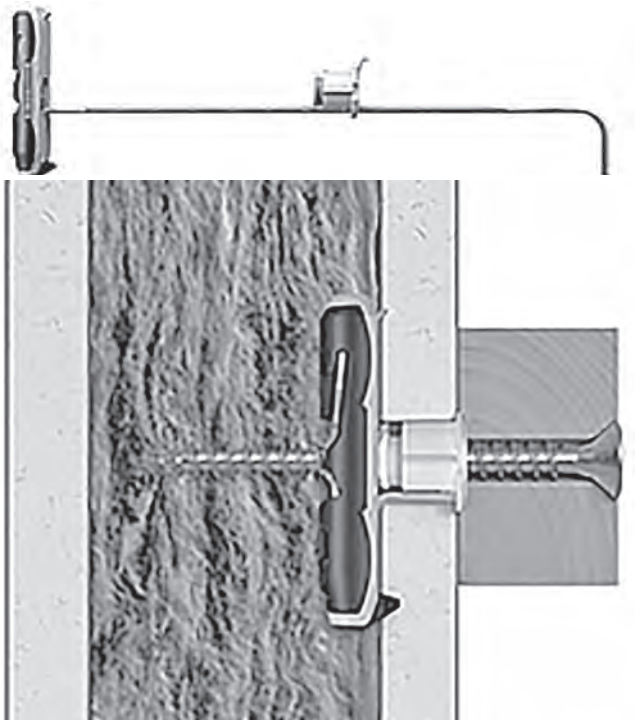
Что следует помнить: при монтаже, чтобы химические компоненты анкера выполнили своё назначение максимально эффективно, отверстие необходимо тщательно очистить после сверления — продуть и/или пропылесосить.

ОШИБКА 2. НЕПРАВИЛЬНЫЙ ПОДБОР ДЮБЕЛЯ

Ситуация: полка с безделушками упала, когда на неё прыгнул кот, хотя для крепежа использовалось рекомендованное сочетание шурупа и универсального дюбеля. Вероятнее всего, листовой материал — гипсокартон или ДСП/ДВП — оказался недостаточно качественным. Следовательно, не выдержал резкого повышения нагрузки на точки крепления.

Выход: использовать специализированные анкеры для листовых материалов. Благодаря конструкции они способны разворачиваться с изнанки листа и создавать более надёжное и распределённое крепление.

Что следует помнить: дюбели DuoTec (уникальная разработка fischer) без проблем могут работать как распорные и с полнотелыми основаниями. Главное — правильно подобрать необходимые металлические элементы: шурупы, крюки или шпильки.



Дюбель самоустанавливающийся для листовых материалов fischer DuoTec. Применяется при высоких нагрузках на растяжение

Ситуация: кухонный шкаф, повешенный на кирпичную стену с помощью дюбель-гвоздей, грозит вот-вот упасть. Видимо, придётся перевешивать… Причина проста: дюбель-гвоздь, который справедливо предлагают использовать в полнотелых материалах благодаря простоте монтажа (забил — и держится), способен нести заведомо меньшие нагрузки, чем специализированные варианты. То есть он отлично поможет закрепить на стене плинтус или лист гипсокартона, а вот удержать нагруженные полки вряд ли сможет. Это узконаправленный крепёж, поэтому лучше отдать предпочтение чему-то более универсальному.

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

Реклама в «Стройке» залог успеха!

Выход: выбирать для подвеса тяжёлых предметов высококачественный нейлоновый распорный дюбель типа SX или UX. Благодаря тому, что при ввинчивании шурупа он «расходится» внутри отверстия, крепление получается гораздо более надёжным. А для очень массивных и ответственных объектов, например для большой «плазмы», лучше использовать клиновой анкер, такой как FBN II, FAZ II или FH II. Он благодаря особой конструкции способен держать очень высокие нагрузки на срез и изгиб.

Цельнометаллический анкерный болт FBN II подходит для высоких нагрузок

Что следует помнить: если вас заботит состояние окружающей среды, можно поискать дюбели в версии Green: они выполняются из экологически чистых, перерабатываемых и не вредящих природе материалов.

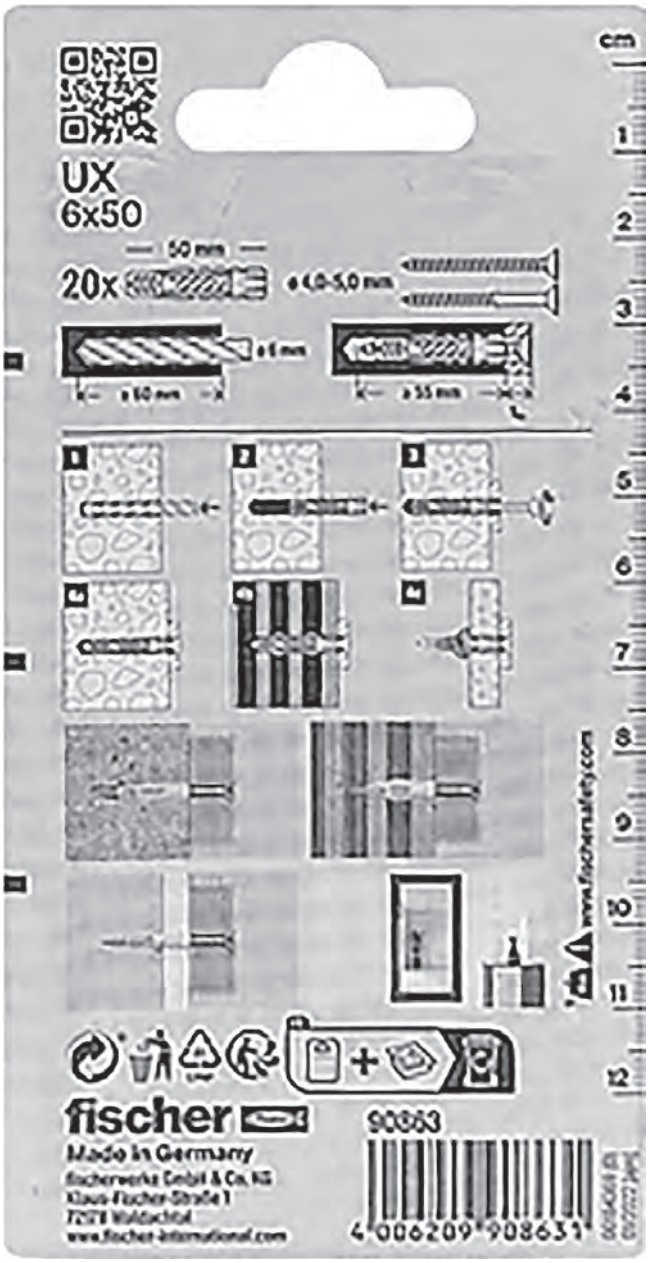
Гвоздевой дюбель N-P и распорный нейлоновый SX

ОШИБКА 3. НЕПРАВИЛЬНЫЙ ВЫБОР КРЕПЁЖНОГО ЭЛЕМЕНТА

Ситуация: вроде бы всё держится, но приходится мудрить, чтобы повесить, например, картину в рамке (сложно зацепиться за её крепление). Всё потому, что на обычный шуруп многие предметы интерьера закрепить трудно.

Выход: подобрать соответствующий элемент. Например, EasyHook — крюк, полукольцо или кольцо.

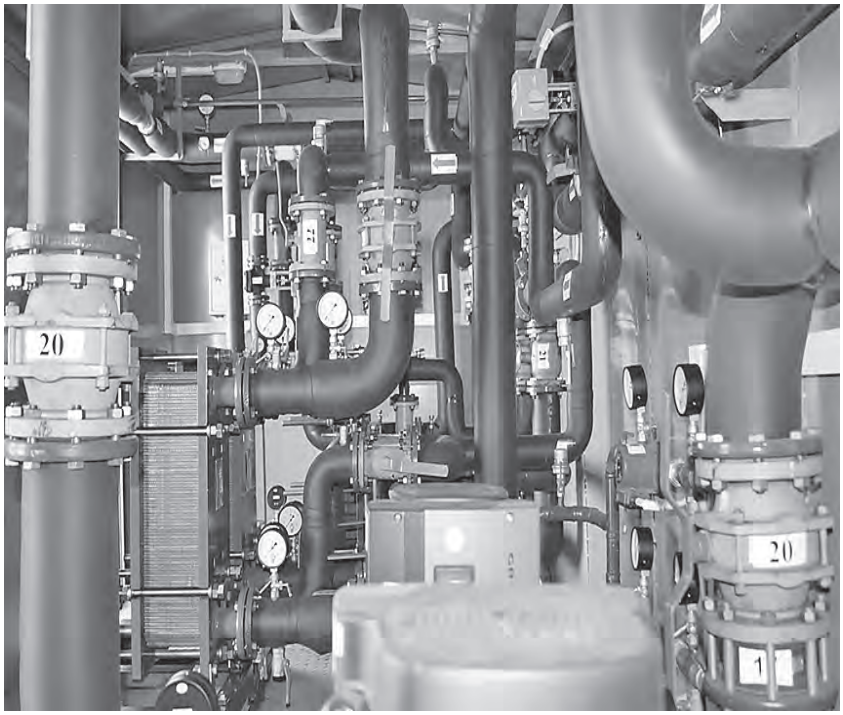
Что следует помнить: лучше поискать комплект. Например, дюбель DuoPower есть в версии, где уже включён нужный элемент. Кстати, неопытным мастерам стоит внимательно познакомиться с информацией на блистере: там схематически показано, для каких целей используется продукт и на какие нагрузки рассчитан.



Понять, какой крепёж правильный, — это полдела. Не меньше внимания стоит уделить его качеству. Поэтому нужно выбирать зарекомендовавшие себя варианты. Экономить на качестве точно не стоит, потому что только оно обеспечивает эксплуатационную надёжность, долгий срок службы и безопасность.

Шурупы для различных вариантов подвеса

ПЛАСТИНЧАТЫЕ РАЗБОРНЫЕ ТЕПЛООБМЕННИКИ



Пластинчатые разборные теплообменники марки ТП, производства предприятия «Тепломонтажпроект» (**г. Вологда, Октябрьская 43-4, тел (8172) 72-96-67**) стали актуальны именно сейчас , когда старое , отслужившее свое время оборудование тепловых узлов требует пристального внимания – капитального ремонта, а в ряде случаев и замены. Но извлечь для ремонта кожухотрубчатый теплообменник из теплового узла не так то просто: длинный теплообменник не помещается в проходах подвалов домов, где и находятся тепловые узлы. Выход есть – а именно: замена старых кожухотрубчатых теплообменников на пластинчатые разборные теплообменники марки ТП.

Пластинчатые разборные теплообменники марки ТП в отличие от кожухотрубчатых имеют меньший вес, они более компактны , более эффективны при нагреве воды и конечно же более ремонтопригодны – а это значит что у них более длительный срок службы.

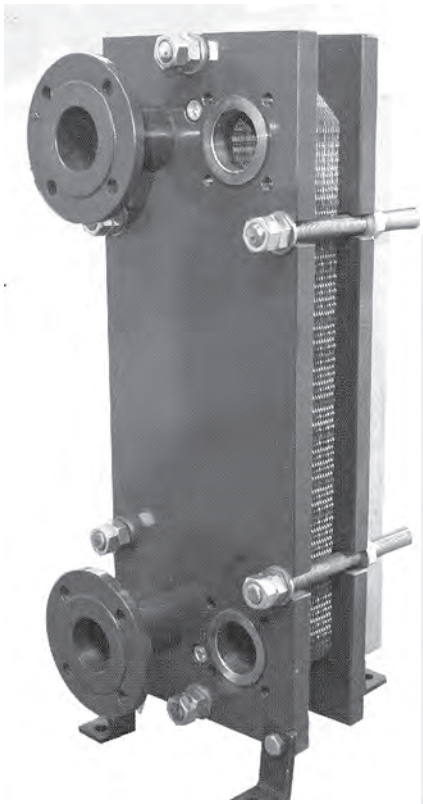
Предприятие «Тепломонтажпроект» занимается производством разборных пластинчатых теплообменников марки ТП. Отличие разборных пластинчатых теплообменников марки ТП от теплообменников других производителей состоит в более тщательном подборе марок нержавеющих сталей из которых штампуются теплообменные пластины. Для теплообмеников, предназначенных для нагрева воды в бытовых целях мы применяем нержавеющие стали со специальными добавками на основе титана. Это продлевает срок службы готовых аппаратов. Гарантия на теплообменники марки ТП составляет 24 месяца.

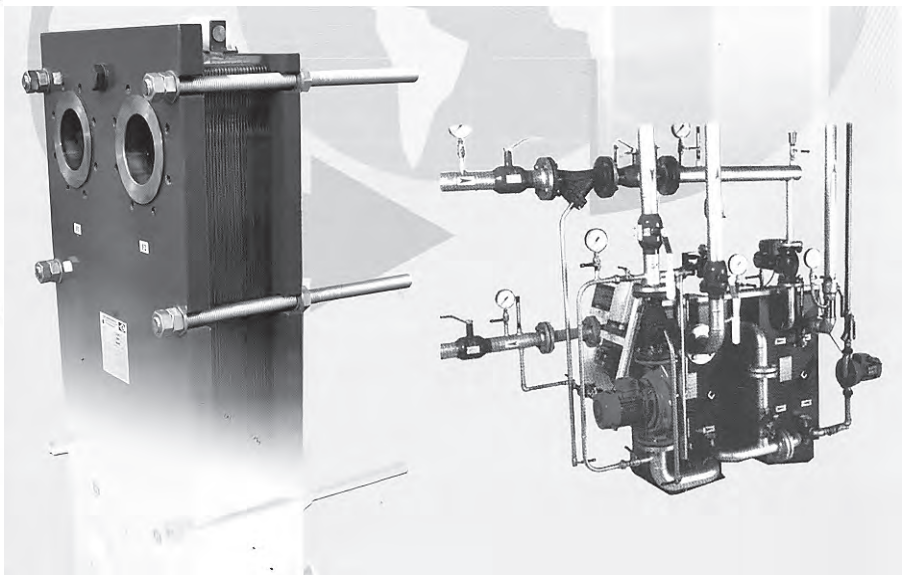
Также наше предприятие проводит работы по проектированию и монтажу индивидуальных тепловых пунктов. ИТП поставляются заказчику в стадии частичной заводской готовности. Монтаж на месте установки составляет не более 1-2 дня.

Кроме этого предприятие «Тепломонтажпроект» выполняет работы по комплектации и установке узлов учета тепла, с выполнением проектных работ. Учет тепловой энергии особенно важен при повышении цен на энергоносители, и увеличении коммунальных платежей.

Специалисты предприятия «Тепломонтажпроект» готовы помочь Вам в Ваших начинаниях в области энергосбережения.

Звоните нам по телефону (8172) 72-96-67, 76-95-56, 50-03-94. Наш сайт в интернете tmp35.ru , наша электронная почта : info@tmp35.ru или teplo_tmp@vologda.ru.





Реклама в «Стройке» залог успеха!

Коммунальщики взялись за тамбурные двери: кого заставят их снести

В Москве суды и управляющие компании стали требовать от жильцов убирать в подъездах двери, перегораживающие часть общественного коридора. В каких случаях это требование законно?

Мода на массовую установку крепких дверей, перекрывающих свободный проход от лифтов к квартирам на лестничных площадках, появилась примерно в 90-х. Как правило, такая конструкция монтировалась с целью создать некий тамбур, доступ в который имеют только собственники огороженных квартир. В те годы тамбурная дверь служила дополнительной защитой от любителей собираться в чужих подъездах. Кроме того, в отгороженной зоне удобно хранить детские коляски, велосипеды и другие громоздкие вещи.

В домах современной постройки застройщики иногда сразу предусматривают обустройство приквартирных тамбуров. Согласно строительным документам, делается это для сбережения тепла и усиления шумоизоляции. Однако управляющие компании (УК) категорически недовольны наличием любых дверей, запирающих часть подъездного пространства. И если в прошлые годы УК самостоятельно жалобы на тамбурные двери практически не инициировали, то теперь пожарные и жилищные инспекции получают их пачками и вынуждены принимать меры в виде штрафов.

ПОЧЕМУ КОММУНАЛЬЩИКИ ОБЪЯВИЛИ ВОЙНУ ТАМБУРНЫМ ДВЕРЯМ

Формально УК озвучивают, что стихийные тамбурные двери перекрывают им доступ к общедомовым коммуникациям и электросчётчикам, а также затрудняют контроль за мерами пожарной безопасности, однако эксперты называют и другие причины активности коммунальщиков.

— Сложилась практика, согласно которой суды нередко признают установку тамбурной двери перепланировкой помещений в многоквартирном доме и уменьшением площади общедомового имущества, а это значит, что такого рода действия требуют оформление согласования, — рассказал о судебной практике заведующий Западной коллегией адвокатов города Москвы Александр Инютин. — В большинстве случаев никаких согласований нет, и поэтому надзорные инстанции с подачи УК выписывают штраф и обязывают собственников демонтировать самовольно установленные конструкции. После чего некоторые «добрые» коммунальщики могут предложить собственникам оборудовать подъезд системами видеонаблюдения и включить плату за содержание этого нового общедомового имущества в ежемесячную платёжку.

Более подробно о новой схеме, которую стали использовать предприимчивые управляющие компании, рассказал адвокат Межрегиональной коллегии адвокатов города Москвы Дмитрий Шагин.

— Крупные управляющие компании не заинтересованы в обычной ревизии обслуживаемых ими домов на предмет выявления мелких нарушений со стороны жильцов. Ведь в случае обнаружения замка на двери в тамбур собственникам грозят штрафы в районе 2 тыс. рублей (за перепланировку. — Прим. Лайфа) или 5 тыс. рублей (за нарушение правил пожарной безопасности. — Прим. Лайфа), и взысканные деньги самой УК не идут. А вот навязывание новых услуг, например видеонаблюдения у лифтов и дорогих запирающих устройств на дверь в подъезде, — это совсем другое дело. Тут для управленцев перспектива стабильного дохода, который индексируется вместе с общим ростом коммуналки. Ради такого разбирательство с тамбурными дверями смысл имеет.

В КАКИХ СЛУЧАЯХ ДВЕРЬ СОХРАНЯТ

Существует несколько случаев, когда требование управляющей компании демонтировать тамбурную дверь может быть признано необоснованным.

Первый случай — если на установку двери и замка есть согласие собственников многоквартирного дома, оформленное в виде решения собрания.

При такой ситуации максимум, что могут потребовать коммунальщики, — это комплект ключей от тамбурной двери на случай срочного доступа к коммуникациям, если таковые размещены в закрытом холле.

Важно! Иногда представители УК требуют, чтобы подобного рода решения были оформлены 100% голосов собрания собственников, ссылаясь на требования статьи 40 Жилищного кодекса о перепланировках. Однако Верховный Суд РФ указал, что если собственники не претендуют на перевод огороженных метров из общедомового имущества в свою собственность, то достаточно 2/3 голосов (определение по делу 5-КГ19–144).

Второй случай — если УК не доказала, кто именно установил конкретную тамбурную дверь, то и претензии предъявлять некому.

Подобная практика сложилась в Московском регионе, где суды первой инстанции, а вслед за ними и апелляционный суд сочли необоснованными претензии коммунальщиков к жителям обслуживаемого дома. По мнению судов, УК не доказала нарушение правил противопожарной безопасности и не представила доказательства, что именно владельцы конкретных квартир установили дверь в тамбур, ведь похожие двери расположены и на других этажах дома. Кроме того, управляющая компания не смогла представить доказательств, что установленная дверь нарушает права и интересы других жильцов (апелляционное определение по делу № 33-7177/2021).

КАК УЗАКОНИТЬ СВОЮ ТАМБУРНУЮ ДВЕРЬ

Депутат Госдумы, член Комитета по строительству и ЖКХ Сергей Колунов предлагает следующие варианты решения вопросов с огораживанием приквартирного тамбура дверью.

— В старых домах, как правило, тамбурные двери либо вообще не предусмотрены, либо их конструкция имеет декоративный вид. Чтобы установить современные двери, надо получить документ в виде согласия 2/3 голосов общего собрания собственников. В новых домах в большинстве случаев двери в холлах уже предусмотрены проектом, и все они введены в общую систему пожарной безопасности по дому. Однако в случае наличия на дверях замков — и в старом, и в новом доме — надо предоставить УК комплект ключей. Если это оформить соответствующим актом, претензий быть не должно.

По материалам печати

Сохраняем тепло Вашего дома!

Наша фирма занимаемся 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, отмостки, коммуникаций гаража, веранды, дополнительных помещений и хозпостроек. 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, грибками и плесенью. Защищает поверхности от коррозии и грибков;
- 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:

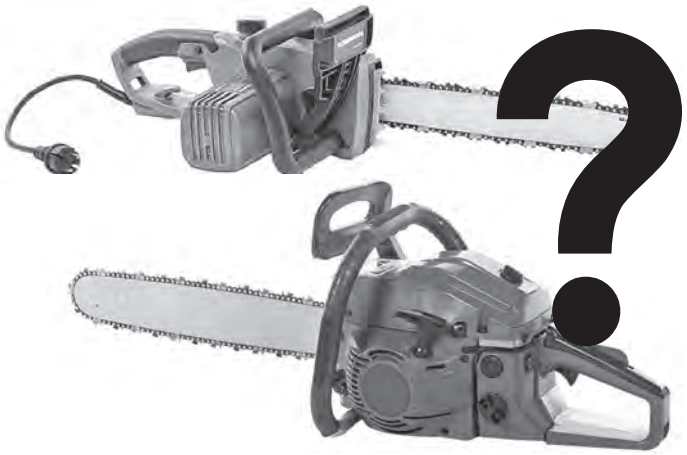
тел. (4932) 28-28-25,

email: ivteplosten@mail.ru www.ivteplosten.ru

Реклама в «Стройке» залог успеха!

Какую пилу выбрать?

Цепная пила – нужный и удобный инструмент для работы с деревом. Заготовка дров для бани и мангала, опиловка деревьев на участке, строительство или изготовление деревянных изделий в мастерской – для таких задач цепная пила помощник номер один. Ранее мы уже говорили о правилах выбора бензопилы, но ассортимент такого рода инструментов не ограничивается только техникой с бензиновым двигателем. Все большую популярность у пользователей набирают электрические пилы. В сегодняшней статье мы поговорим о принципах выбора электропил, их правильной эксплуатации и обслуживании, а также оценим их достоинства и недостатки по сравнению с бензопилами.



Электропилы условно можно разделить на три группы:

• **Пилы начального уровня** для простых задач, где важна легкость и маневренность (обрезка веток и деревьев на дачном участке): мощностью до 1500 Вт, весят не больше 4 кг, длина шины — 25–40 см,

• **Универсальные**: мощностью 1500-2000 Вт, вес — от 4 до 5 кг, длина шины — 40–50 см. В этой категории самый большой выбор моделей.

• **Полупрофессиональные и профессиональные** — мощностью больше 2000 Вт и весом больше 5 кг. У таких длина шины обычно больше 50 см.

Длина шины — это длина режущей части. Если уже знаете, как будете использовать электропилу, возьмите шину на 5 см длиннее толщины досок. Например, для бруса 20 см нужна шина 25 см в длину. И проследите, чтобы длина шины соответствовала мощности электропилы: если инструмент слабый, длинная шина будет тормозить процесс.

Еще важно обращать внимание на шаг цепи и толщину ведущих звеньев. Чем меньше шаг цепи, тем чище срез и ниже скорость пиления. И наоборот, цепи с большим шагом пилят быстрее, но оставляют на срезе больше сколов. От толщины ведущих звеньев зависит нагрузка, которую может выдержать цепная пила.

Нужно обратить внимание на длину шины. От этого зависит, какого размера бревна и деревянные заготовки можно распиливать. Если говорить про цифры, то есть такая закономерность: длина оснастки должна быть на 5 см больше диаметра бревна. Это позволит распилить его в один заход. Для частного дома и дачи оптимальной будет пила с шиной длиной 35 – 40 см.

Стоит обратить внимание и на мощность. Как правило, она взаимосвязана с длиной оснастки. Чем мощнее пила, тем большая шина на ней установлена. Но для бытовых задач большой запас мощности не нужен. Выбирайте модель до 2000 Вт, чтобы не перегружать электросеть.

Однако если вы планируете работать с древесиной твердых пород, например, с дубом, кленом, ясенем или буком, то нужна пила с мощным двигателем. Рассмотрите модель от 2500 Вт.

В случае аккумуляторной пилы потенциал пиления определяет напряжение аккумулятора. К примеру, модель на 36 В будет гораздо «мощнее» модели на 12 В. При этом показателя мощности у аккумуляторной техники нет.

Обратите внимание также на вес инструмента. Как правило, он связан с двумя предыдущими характеристиками. Можно найти модель весом до 4 кг – в таком случае ее мощность может составлять 1500 – 1600 Вт, а шина будет 30 – 35 см. Для бытовых задач такой инструмент вполне подойдет.

Нужно также обращать внимание на наличие и работоспособность предохранительных устройств, которые обеспечивают безопасность пользователя. Список предохранительных устройств:

• **Ручка тормоза цепи / защита руки** — защищает левую руку оператора при соскальзывании ее с передней рукоятки во время работы пилы. В случае возникновения отскока, при резком поступательном движении пилы вверх/назад, под действием сил инерции ручка тормоза движется вперед. При этом ручка тормоза приводит в действие механизм тормоза, который мгновенно останавливает цепь.

• **Щиток защитный задний** расположен на задней рукоятке и защищает правую руку при обрыве цепи или ее соскока с шины.

• **Стопорная кнопка рычага включения** — предотвращает случайный запуск пилы. Рычаг включения не сработает, если не нажата стопорная кнопка.

Также нужно смотреть на:

• Мощность двигателя. Чем больше мощность, тем выше производительность пилы.

• Продольное или поперечное расположение двигателя. Пилы с продольным расположением двигателя, как правило, дороже, но при этом более удобны для работы в различных положениях благодаря лучшей балансировке.

• Устройство для регулировки натяжения цепи. Существуют пилы, конструкция которых позволяет регулировать натяжение цепи без дополнительного инструмента. В ассортименте Чемпион такие пилы обозначаются буквой N в артикуле, например: Электропила CHAMPION 324N-18» 3/8-1,3-62 (2,4кВт 4,66кг).

АККУМУЛЯТОРНАЯ ИЛИ СЕТЕВАЯ ПИЛА – КАКОЙ ТИП ПИТАНИЯ ВЫБРАТЬ?

Аккумуляторная пила дает свободу перемещения, так как не привязана к розетке и не требует удлинителя. Можно работать в гараже, мастерской и в саду. А также при необходимости вы сможете брать ее на природу. Но у такого инструмента есть один минус – время работы ограничено зарядом аккумулятора. Для продолжительных работ лучше иметь запасной элемент питания (а это дополнительные траты). При этом аккумуляторная цепная пила может стать основой для беспроводной линейки садового инструмента – многие производители предлагают универсальные батареи, которые подходят к десяткам различных моделей одной серии. От одного аккумулятора можно запитать и цепную пилу, и триммер, и кусторез.

Сетевая пила доступнее по цене и не ограничена по времени использования. Для эффективной работы нужно делать лишь небольшие перерывы, чтобы инструмент не перегревался. Но такой инструмент «привязан» к розетке – для работы нужен удлинитель. А если вы хотите трудиться вдалеке от источника питания, нужен либо очень длинный кабель, либо генератор.

Для простых бытовых задач, небольшой мастерской или как вспомогательный инструмент подойдет сетевая пила. Такие пилы легкие, компактные, ими можно аккуратно срезать ветку или обрезать доску. Стоят недорого — на 20-50% дешевле аккумуляторных и бензиновых. Есть модели с разной мощностью на выбор. Так как работают от сети, плохо подходят для улицы и рабочих мест без электричества. И не слишком маневренные — зависят от расположения розетки, в процессе работы есть риск повредить кабель.

Если нужен универсальный вариант для улицы, сада, большой столярной мастерской, аккумуляторная пила — ваш вариант. Такие пилы позволяют работать где угодно, но недолго, так как аккумулятор разряжается. Лучше выбирать модель с двумя аккумуляторами и зарядным устройством в комплекте — найти подходящий аккумулятор в продаже может быть сложно, и стоят они, как правило, дорого.

Из минусов — аккумуляторные электропилы дороже сетевых и не очень мощные: не справятся с толстым бревном и не подойдут для работы на стройке.

Главным преимуществом аккумуляторного инструмента, по сравнению с сетевым, является то, что он не требует подключения к электрической сети, следовательно, вам не придется тянуть к инструменту удлинитель и носить его за собой при работе. Плюсы сетевого инструмента: время работы не зависит от емкости аккумулятора; нет необходимости в зарядке; более привлекательная цена – как правило, сетевой инструмент дешевле, чем аккумуляторный.

Следует помнить о правилах безопасности и использовать защитную экипировку – перчатки, очки, наушники. Перед началом эксплуатации необходимо залить цепное масло и отрегулировать натяжение цепи. О том, как ее натягивать, вы прочитаете в руководстве производителя. Это важно как с точки зрения эффективности пиления, так и с точки зрения безопасности.

Как и любым другим электроинструментом, электрической пилой нельзя работать под дождем. Подключать ее нужно к силовому удлинителю с параметрами, рекомендованными производителем. Кабель не должен быть поврежден.

При пилении удерживайте инструмент обеими руками и направляйте шину на древесину твердо и уверенно. При этом не следует прилагать чрезмерных усилий. Также следите, чтобы конец шины не касался заготовки или других поверхностей, чтобы избежать риска обратного удара.

После использования пилу следует сразу отключать от сети. Также важно проводить и обслуживание только обесточенного инструмента.

Техническое обслуживание для электропилы включает в себя:

- очистку от загрязнений – после работы,
- доливку масла для смазки цепи – по необходимости,
- подтяжку цепи – по необходимости,
- прочистку смазочных отверстий – при их засорении,
- заточку или замену цепи – при затуплении,
- замену угольных щеток двигателя – при их износе.

В ЧЕМ ПРЕИМУЩЕСТВА И НЕДОСТАТКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ПИЛЫ ПО СРАВНЕНИЮ С БЕНЗОПИЛОЙ?

Преимущества:

- Быстрое начало работ – не нужно готовить смесь масла с бензином и заправлять пилу.
- Экологичность – при работе нет вредных выхлопов, можно трудиться даже в помещении.
- Простота обслуживания – электрический двигатель требует меньше действий по уходу (не надо менять свечи, заботиться о поршневой группе и т.д.).
- Низкий уровень шума – у электропилы он может составлять 70 – 80 дБ, а у бензиновой свыше 90 – 100 дБ.

Недостатки:

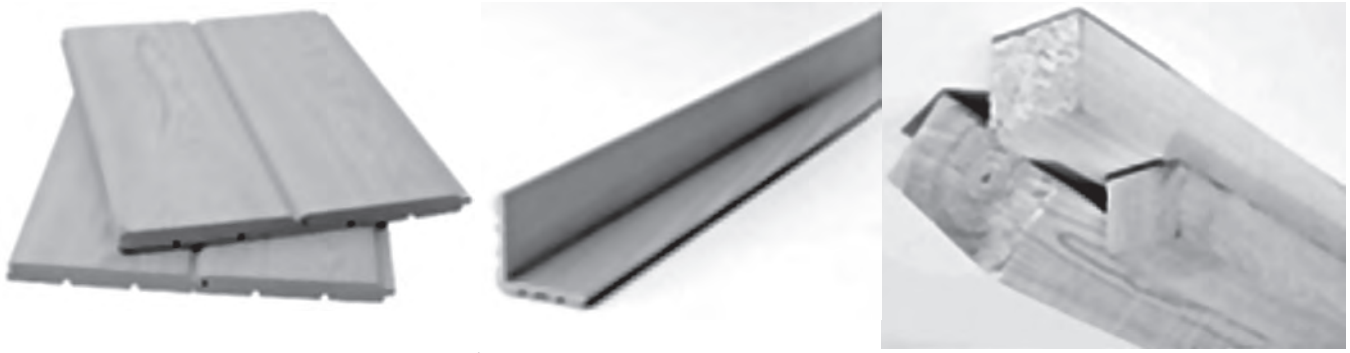
- Электропилы не такие мощные, как бензиновые.
- Невозможность работы под дождем и при минусовой температуре.
- Неприспособленность к работам, когда пиление или валка деревьев является основным процессом.
- Ограниченность в использовании – сетевым моделям нужно электричество, аккумуляторные неспособны долго работать из-за ограничения по заряду батареи.

Для использования дома или на даче недостатки электропил не являются критичными, ведь эти инструменты рассчитаны на непрофессиональное применение не каждый день и не по 8 часов подряд. А вот плюсы в виде низкого уровня шума и отсутствия вредных выхлопов перевешивают, особенно если вы заботитесь о комфорте на собственной территории.

По материалам печати

Реклама в «Стройке» залог успеха!

Продажа строительных материалов от «Строительный двор Партнер»



Занимаясь строительством на профессиональном уровне, или решив сделать ремонт в квартире/доме, вам больше не придется тратить время на походы по магазинам. Все, что необходимо – посетить сайт компании «Строительный двор ПАРТНЕР» и выбрать **строительные материалы**. Вниманию посетителей предлагаем обширный каталог, где найдется все необходимое для капитального ремонта или масштабного строительства.

Строительный магазин – гид в мир высококачественных материалов, позволяющий сэкономить время и силы, приобрести все необходимое в одном месте. Покупателей ожидает индивидуальный подход, большой ассортимент и сервис высокого уровня. Уверены, сотрудничество с нами оставит только положительные впечатления.

«Строительный двор Партнер» – компания, шагающая в ногу со временем и предлагающая клиентам материалы отечественного и европейского производства. Имея опыт в сфере реализации подобной продукции, мы готовы предложить строительные материалы, качество которых способно удовлетворить требования взыскательных клиентов.

За период деятельности мы укомплектовали продукцией десятки объектов в Иваново. В ассортименте представлены товары различного назначения: **теплоизоляция, строганные пиломатериалы, крепеж, сухие смеси, кровельные и лакокрасочные материалы, кованые изделия** и многое другое.

Компания не останавливается на достигнутом, продолжая развиваться, пополнять ассортимент, расширять возможности для клиентов и повышать уровень сервиса.

Покупка стройматериалов в Иваново предполагает высокое качество обслуживания, гарантию на продукцию, оперативную доставку в любую точку города. При необходимости специалисты проконсультируют вас, расскажут обо всех особенностях товаров, организуют комплектацию заказа и оперативную доставку.

Магазин строительных материалов реализует продукцию ведущих производителей. Занимаемся поставками только проверенных временем товаров безупречного качества.

Каждая позиция дополняется паспортами и сертификатами, подтверждающими соответствие международным стандартам.

Воспользовавшись услугами, покупатель сможет сделать закупку материалов, которые рассчитаны на полноценное строительство или ремонт того или иного объекта.

Мы сделали все возможное, чтобы предложить покупателям разумные цены, что стало возможным за счет прямого сотрудничество с производителями материалов. **Строительная база** реализует продукцию без огромных наценок, что делает сотрудничество с нами максимально привлекательным.

Постоянным клиентам предлагаем приятные скидки и бонусы, позволяющие сделать строительный шопинг максимально выгодным. Организуем оперативную доставку материалов по Иваново и области, используя ресурсы автопарка компании.

Остались вопросы? Свяжитесь с нами по телефонам, указанным на сайте, или закажите обратный звонок. Менеджеры готовы ответить на все вопросы и приступить к формированию заказа немедленно.

Действуют акции и скидки !!!

- ☞ СКИДКИ ОТ ОБЪЁМА
- ☞ СКИДКИ ПОСТОЯННЫМ ПОКУПАТЕЛЯМ
- ☞ СКИДКИ СТРОИТЕЛЬНЫМ БРИГАДАМ И ФИРМАМ
- ☞ СКИДКИ ПЕНСИОНЕРАМ, ВОЕННОСЛУЖАЩИМ И ИНВАЛИДАМ

тел.(4932) 34-48-04, 34-32-53

www.строй-партнер.рф

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.

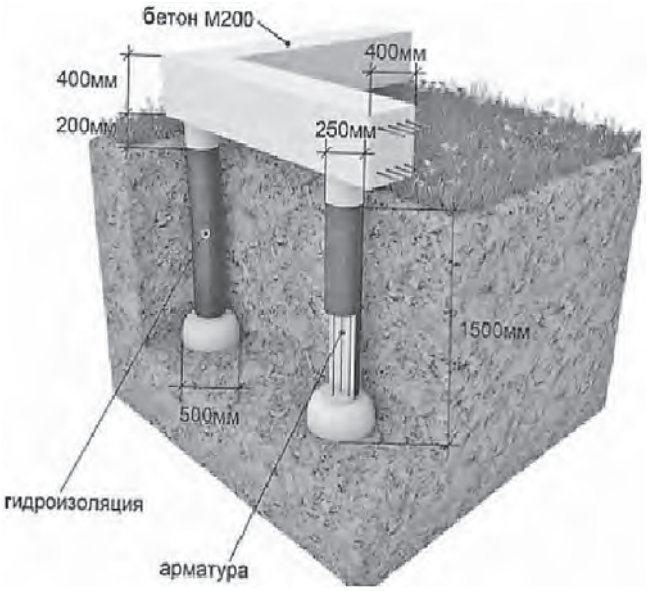
Основные преимущества буронабивных свай:

- 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 июня 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
100 мм	250 мм	1800 руб.	Легкие 1-эт. деревянные дома, теплицы, навесы, заборы и пр.
150 мм	300 мм	2200 руб.	Деревянные дома, теплицы, навесы, заборы и пр.
200 мм	200 мм	2500 руб.	
200 мм	400 мм	3200 руб.	Дома из блоков, кирпича
300 мм	300 мм	3500 руб.	
300 мм	600 мм	4500 руб.	

**расценки действительны до 01.06.23 при заказе от 10 свай.*

ВСЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ВЫСТАВКИ ВЕРХНЕВОЛЖСКОГО РЕГИОНА www.stroyka-iv.ru

НАША ЛЕСТНИЦА 37
ПРОДУМАНО. СКРИПОВ НЕТ

- Подбор лестницы под помещение заказчика
- Выезд специалиста на предварительный замер
- Бесплатная доставка
- Выставочные образцы в офисе продаж

- лестницы на монокосоуре;
- лестницы на лазерном стереокосоуре;
- винтовые лестницы;
- модульные лестницы

г. Иваново, ул. Нормандии Неман, 3Б
тел. 8-905-108-84-53
г. Иваново, Шереметевский пр., 151
тел. 8 (4932) 92-92-19
lestnitsa37.ru

АВАРИЙНАЯ СЛУЖБА
Чистка канализации
(4932) 28-00-18
УСТРАНЕНИЕ ЗАСОРОВ
ВИДЕОДИАГНОСТИКА ТРУБ
УСЛУГИ АССЕНИЗАТОРА

Элетромонтажные работы всех видов
- Подключение к эл. сетям по тех. условию
- Внутреннее электроснабжение
- Проектирование
- Установка опор
- Электролаболатория
- Протоколы

тел. 28-29-77
8 (915) 828-29-77

Стройка
ВЕРХНЕВОЛЖЬЕ
stroyka-iv.ru
Сайт о строительстве и ремонте | Товары | Найти

Гефест
Двери металлические
Решётки
Ворота
Заборы
Рольставни
Любые металлоконструкции

☎ (4932) 56-43-73, 47-89-87
Иваново, пр. Строителей, 4, оф. 402

СК Уютный Дом
Каркасные дома
Бани
Садовые домики

Собственное производство
Индивидуальное проектирование
Каталог проектов • Фундаменты
Кровельные работы • Фасады
Внутренняя отделка • Инженерные сети
Высокое качество • Договор, гарантии
+ 7 (906) 619 20 44 realstroiinfo@yandex.ru
uthome.ru stroim_doma_ivanovo

Котлы газовые BAXI (Италия) (baxi ECO Four 24 F, baxi ECO Four 24).
Радиаторы отопления чугунные, алюминиевые, биметаллические "Konner", "Fondital" (Fondital (Италия), Konner, Рифар (Россия) и комплектующие.
Насосы "Джилекс", "Grudfos", "Karcher" скважинные (водомет 60/32), дренажные, насосы «малыш», циркуляционные (Grudfos UPS 25-40), станции авт. водоснабжения и комплектующие.
Насос-автомат Джамбо 60/35 П-24.
Счетчики расхода воды и газа (Бетар СХВ 15).
Газовые колонки и электрические водонагреватели "NevaLux", "Thermex" (NEVA-4510-M, NEVA-4511, Thermex IF 50 V FLAT PLUS).
Смесители Болгария, Словения, Россия, КНР.
Сантехнические изделия: (умывальники, унитазы, мебель для ванных комнат).
Трубы и фитинги полипропилен, ПНД, металлопластик.
Шланги поливочные, краны.
магазин сантехники «Московский»
г. Иваново, микрорайон Московский, д.5
тел.: (4932) 26-14-30, 8-930-330-14-30

Металл-гараж

+ 7 915 846 61 55

ПРОИЗВОДСТВО

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

metall-garage.ru

garazhmetall@yandex.ru

г. Иваново, проезд Торфмаша, 8а

metallgarazh

ПИЛОМАТЕРИАЛ ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Обрезной и необрезной – ПОГРУЗКА

В наличии и на заказ – ДОСТАВКА

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

ПЕНОПОЛИУРЕТАН

Уникальная технология утепления

ЭКОНОМИЯ расхода теплоносителей на 30%

8 (4932) 28-28-25 Viber, WhatsApp 8 (910) 668-80-02

ivteplosten@mail.ru http://ivteplosten.ru

ЖИДКАЯ РЕЗИНА

Бесшовная напыляемая гидроизоляция

ИВАНОВСКИЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД

ПРОДУКЦИЯ от ИВАНОВСКОГО ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

КЛАДОЧНАЯ СЕТКА из композитных материалов

ПЕНОПЛАСТ

УСЛУГИ ЛАЗЕРНОЙ РЕЗКИ

АРМАТУРА из композитных материалов

+7 920-367-33-42

mail@iv-mashzavod.ru

iv-penoplast.ru | iv-armatura.ru | iv-mashzavod.ru