16+

ТЕМ КТО СТРОИТ, ТЕМ КТО СТРОИТСЯ

Стройка

ВЕРХНЕВОЛЖЬЕ

№1
март-апрель 2024

ИВАНОВСКАЯ, ВЛАДИМИРСКАЯ, ЯРОСЛАВСКАЯ ОБЛАСТИ

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

ЦАБ помощь в Регистрации ИП, ООО т. (4932) 509-509 www.ivcab.ru

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

МАСТАК - выбор есть всегда

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

Изготовление и продажа дорожных знаков

ЩЕБЕНЬ

гранитный, гравийный, песок

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

nerud_resurs@mail.ru www.ivku.ru

Ивановский завод автоклавного бетона

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

ОСУЩЕСТВЛЯЕМ ДОСТАВКУ

СТЕНОВЫЕ и ПЕРЕГОРОДОЧНЫЕ ГАЗОБЕТОННЫЕ БЛОКИ

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!

ЯРМИГРАНТ

Профессионально занимается трудовой миграцией!

Команда профессионалов окажет квалифицированную помощь в легализации иностранных граждан, а также обеспечит Ваше предприятие сотрудниками различных специальностей.

Нотариальные переводы документов
Экзамен по русскому языку * Патент * РВП
ВНЖ * Страхование*Медицина для иностранных граждан

Наши контакты:
Россия, город Ярославль, ул. Свободы, д. 2/40, офис 1
+7 (920) 100-15-63
www.yarmigrant.ru

Реклама в газете «Стройка» – залог вашего успеха!

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.
Санфаянс «Сантек» (умывальники, унитазы, мебель для ванных комнат).
Трубы и фитинги полипропилен, ПНД, металлопластик.
Шланги поливочные, краны.
монтажникам и организациям скидки
магазин сантехники «Московский»
г. Иваново, микрорайон Московский, д.5
тел.: (4932) 26-14-30, 8-930-330-14-30

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

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

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

srub37
производственно-строительная компания
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)

"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

Гефест
Двери металлические
Решётки
Ворота
Заборы
Рольставни
Любые металлоконструкции

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

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

Реклама в «Стройке» залог успеха!

ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ ПАЛАТА ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

XXVI МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ ВЫСТАВКА Строй прогресс 2024

XXVI МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ ВЫСТАВКА

СТРОЙПРОГРЕСС

Экспоцентр Торгово-промышленной палаты Владимирской области
ул. Батурина, 35
(4922) 55-00-55

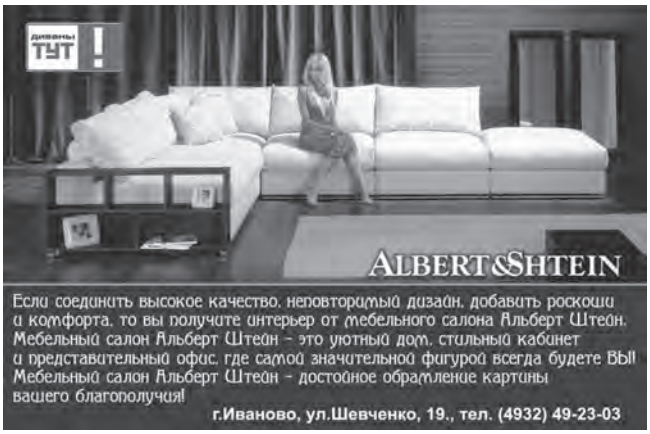
17-19 апреля

СТРОИТЕЛЬСТВО
РЕМОНТ
НЕДВИЖИМОСТЬ
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

мой бизнес
центр оказания услуг Владимирской области

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			Газобетон	(4932)37-95-03
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	от15800 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875
Пиломатериал необрезной	куб.м.	от 13000 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875
Дрова березовые сухие	куб.м	от 2000 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875
Доска заборная	куб.м	от 4500 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875
Дома и бани из бревна			Srub37	8-920-676-95-57
Производство срубов ручной работы			Srub 37	8-920-676-95-57
Установка срубов,фундаменты, крыши, отделка			Srub 37	8-920-676-95-57
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
Дачные домики				89050587370, 89022422421
Беседки				89050587370, 89022422421
Лестницы				89050587370, 89022422421
Пиломатериал обрезной L=2000	куб.м.	от 11800 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875
Евровагонка 12,5 х96х3000 Сорт	шт.	165 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875
Блок хаус 180х46х6000 Сорт АВ	шт.	1679 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875
Имитация бруса22х135х6000 Сорт АВ	шт.	620 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875
Доска пола 135х36х6000 Сорт АВ	шт.	1181 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875
Доска пола 135х46х6000 Сорт АВ	шт.	1222 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875



Реклама в «Стройке» залог успеха!

Брус 150х150х6000	шт.	2133 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875
Брус 100х150х6000	шт.	1422 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875
Брусок 50х50х6000	шт.	282 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875
Доска обрезная 150х25х6000	шт.	427 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875
Доска обрезная 150х50х6000	шт.	711 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875
Доска обрезная 150х40х6000	шт.	569 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875
Доска обрезная 150х30х6000	шт.	427 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,89158455875
Брус 100х50х6000	шт.	474 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595,8-9158455875
Опилки	мешок	100 руб.	ИвановоЛес	(4932)454595 ,8-9158455875
Фальцовка 21х140х6000 сорт АВ	шт.	674 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
ЛАКОКРАСОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ				
Лакокрасочная продукция			КрепПром	(4932)57-50-19, 89158274405
ОБОРУДОВАНИЕ, ИНСТРУМЕНТ				
Оборудование Wagner			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
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
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
Устранение засоров			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
Помощь в легализации иностранных граждан			Ярмиграгнт	8-920-100-15-63
Нотариальные переводы документов , экзамен по русскому языку			Ярмигрант	8-920-100-15-63
Патент,РВП, ВНЖ, страхование, медицина для иностранных граждан			Ярмигрант	8-920-100-15-63
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
Монтаж ж/б гаража ,бытовки			Металл-гараж	8-915-846-61-55
Изготовление мебели для шв.производства (раскр. столы ,стеллажи, межстолья)			Металл-гараж	8-915-846-61-55
Постановка на учет объектов НВОС			Клевер	(4932)38-69-02, 89203575845
Проект НДВ (ПДВ)			Клевер	(4932)38-69-02, 89203575845
Проекты НМУ,НДС, СЭЗ			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 негативном воздействии 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
Решение на водопользование			Клевер	(4932)38-69-02, 89203575845
Экологическое сопровождение деятельности предприятия			Клевер	(4932)38-69-02, 89203575845
Проектирование домов				8-930-342-18-42
Лицензирование деятельности в области обращения с отходами			Клевер	(4932)38-69-02, 89203575845
Откачка ЖБО ,устранение засоров			Ивоткачка	(4932)27-27-37
Испытательная лаборатория тяжелого и ячеистого бетона			Ивстройиспытания	89023174207
Испытательная лабораторияплит тратуарных,арболитов			Ивстройиспытания	89023174207
Испытательная лабораториясиликатного и керамического кирпича			Ивстройиспытания	89023174207
Испытательная лаборатория камней бетонных стеновых и бортовых			Ивстройиспытания	89023174207
Испытательная лаборатория песок, щебень, гравий			Ивстройиспытания	89023174207
Орган по сертификации заполнители и материалы нерудные строительные			Ивстройиспытания	89023174207
Орган по сертификации материалы стеновые и перегородочные			Ивстройиспытания	89023174207
Орган по сертификации отделочных и облицовочных материалов			Ивстройиспытания	89023174207
Орган по сертификациирастворов и строительных сухих смесей			Ивстройиспытания	89023174207
Орган по сертификации вяжущих материалов и сырье для них			Ивстройиспытания	89023174207
Орган по сертификации изделий и бетонных конструкций и сырье их них			Ивстройиспытания	89023174207
Орган по сертификации породы карбонатные, смеси бетонные			Ивстройиспытания	89023174207
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 ПХВ, ВГ			ТД "Визит"	(4932) 32-62-94
Цены действительны до 14.05.2024 г.				

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

Реклама в «Стройке» залог успеха!

Дом пятистенок: определение, достоинства, современная планировка

Еще на Руси начали делать срубы, которые отличались друг от друга конструкцией и используемой древесиной. Один из часто возводимых вариантов – дом пятистенок. Читайте и узнаете, чем конструктивно он отличается, какими преимуществами обладает. Расскажем еще о его возможной планировке.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПЯТИСТЕНКА

Только в конце IX века избы на Руси стали полностью возводить на поверхности земли. До этого они имели вид полуземлянок. Постепенно поверхностные жилые постройки совершенствовались. В результате появился пятистенок из бревна в русской деревне.

Такая изба пользовалась популярностью на Руси. Она в современном исполнении возводится до сих пор на загородных участках. Данный дом – деревянное прямоугольное строение, которое состоит не только из четырех несущих стен. В нем еще присутствует пятая капитальная конструкция из бревен – переруб. Она располагается внутри сруба. Благодаря возведению пятой капитальной стенки большой дом делился на две полноценные жилые комнаты. При этом чаще одна из них больше второго помещения.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПЯТИСТЕНКА

Врубка пятой внутренней стены осуществляется с остатком и проводится одновременно со строительством четырех аналогичных, но внешних конструкций. Срезы бревен переруба выходят наружу. Поэтому получается фасад, состоящий из двух частей.

Для лучшего понимания, что это такое изба пятистенка, следует выделить основные преимущества данной жилой постройки:

- повышенная тепловая эффективность;
- наличие еще одного ребра жесткости в виде пятой стены, из-за которой увеличивается прочность, надежность дома;
- хороший вариант для круглогодичного проживания и возведения жилья в северных районах РФ с холодным климатом;
- продолжительный срок эксплуатации не меньше 100 лет, если строительство проводилось с соблюдением правил из нормативных документов;
- отличная шумоизоляция, так как дополнительная внутренняя бревенчатая стенка прекрасно задерживает звуки;
- возможность постройки жилья с разной планировкой, требуемого размера, в любом дизайнерском исполнении;
- уменьшенная деформация стен с большой длиной по причине усадки бревенчатого сруба.

Если домовладелец понимает, как устроен сруб пятистенок – что это, тогда его принцип строительства можно использовать для возведения бани. С помощью переруба удастся отделить моечное отделение и парилку от помещения для отдыха.

Дом с пятой стеной – эстетическая и привлекательная постройка. Она отличается оригинальным, но более сложным исполнением. Для ее строительства требуется больше средств, чем для возведения жилья с обычными межкомнатными перегородками.

ПЛАНИРОВКА ДОМА С ПЕРЕРУБОМ

Если проектируется пятистенок, планировка его может включать узкий или широкий коридор, большую или маленькую прихожую, вместительный холл. Раньше на Руси эти помещения заменяли сени. Еще возводят такое бревенчатой частное жильё с террасой или верандой. При помощи дополнительных помещений и пристроек удается разрабатывать оригинальные проекты. Возведенные по ним коттеджи отличаются элегантным видом, изысканностью.

Жилая комната в домах с перерубом раньше называлась горницей. В современном исполнении она представляет собой гостиную, кухонное помещение, столовую, спальню и так далее. Нередко также возводят двухэтажные пятистенки. При таком исполнении одну из спален рекомендуют обустраивать на первом этаже для проживания пожилых людей или отдыха гостей.

Пятистенок – рубленый дом с внутренней полноценной бревенчатой стеной. Она разделяет постройку на жилые пространства. Строение отличается более высокой тепловой эффективностью, жесткостью, долговечностью, устойчивостью к деформации. Оно с различной планировкой хорошо подходит для проживания в холодном климате. Такая одно- или двухэтажная постройка может иметь холл, коридор, жилые помещения, столовую и так далее.

По материалам печати

Правительство побудит регионы пересмотреть систему тарифов для населения

По данным «Ъ», правительство придумало, как заставить регионы перевести население на новые тарифы на электроэнергию с учетом объемов потребления. Регионы с 2024 года будут обязаны делать это, если захотят увеличить платеж бизнеса за снижение тарифов для населения. На новые тарифы для граждан, по оценкам ФАС, придется перейти практически всем регионам, если только те не решат субсидировать тариф для населения из своих бюджетов. Минэнерго приветствует инициативу, поскольку она позволит «контролировать рост перекрестного субсидирования». Аналитики сомневаются в эффективности меры, считая, что регионы будут выполнять требование формально и не станут увеличивать тарифы для населения.

В России тарифы на электроэнергию для населения искусственно сдерживаются и находятся ниже экономически обоснованного уровня. Часть нагрузки регулятор перекладывает в тариф для промышленности, то есть, по сути, бизнес субсидирует население. В каждом регионе установлен предельный уровень этой субсидии.

Правительство хочет побудить регионы вводить дифференциацию тарифов на электроэнергию для населения — ставка тарифа будет расти при росте потребления. Согласно предложению кабмина, только регионы, перешедшие на новые тарифы для населения, смогут превышать предельный объем перекрестного субсидирования (доплата бизнеса за снижение тарифов населения), рассказали «Ъ» источники, знакомые с ходом дискуссии. Альтернативой перехода на новый механизм для регионов является субсидирование тарифа для населения из своих бюджетов. Потенциально инициатива заставит перейти на новые тарифы всю страну, поскольку почти все регионы в 2024 году при установке тарифов выходят за пределы установленного потолка субсидии, следует из презентации ФАС.

Регион, перешедший на дифференцированные тарифы для населения, сможет увеличивать предельный уровень перекрестного субсидирования по специальной формуле, разработанной ФАС.

Уровень субсидии можно будет индексировать на уровень инфляции, а также на коэффициент прироста объемов потребления энергии населением. В ФАС подтвердили, что предлагают ввести такую меру с 1 января 2024 года. Переход на дифференциацию тарифов позволит «снизить перекрестное субсидирование, а также бороться с серым майнингом», сказали в службе. Там подчеркнули, что тарифы для населения будут установлены с учетом ограничения предельных уровней. Конечную стоимость для граждан установят региональные тарифные органы, а ФАС это проконтролирует.

Правительство долгие годы пытается снизить перекрестное субсидирование, но оно пока только растет. В начале 2022 года максимальный объем субсидии увеличили до 241 млрд. руб., а в конце года на фоне всплеска инфляции правительство в виде исключения разрешило регионам в 2023 году превысить ограничение. В результате в ряде регионов тарифы для бизнеса резко выросли. Промышленность в 2023 году доплатила за снижение тарифов населения рекордные 294 млрд. руб.

ФАС хотела зафиксировать новый, более высокий уровень перекрестного субсидирования на 2024 год, в объеме 291 млрд. руб. Однако правительство не согласилось и поручило ввести обязательный переход регионов на дифференциацию тарифов для населения при превышении предельных уровней субсидии, говорят источники.

«Невозможно бесконечно сдерживать тарифы для населения за счет бизнеса, единственный выход — наконец-то стимулировать регионы реально снижать “перекрестку” через повышение тарифов для физлиц с большим объемом потребления энергии», — говорит один из собеседников.

Регионы получили право вводить дифференциацию тарифов для населения в конце 2021 года, но пользуются им неохотно. Субъект РФ самостоятельно может установить три ступени тарифа в зависимости от объема потребления электроэнергии. По сути, на новую модель по собственной инициативе перешел только Кузбасс, который затем трижды менял объемы потребления энергии в сторону увеличения. Дифференциация тарифов также применяется в Крыму и в Севастополе с 2014 года, а с октября 2023 года действует в Запорожской и Херсонской областях, ДНР и ЛНР (но там все тарифы субсидируются из бюджета).

В Минэнерго сказали, что поддерживают предложения ФАС. «Предлагаемая мера вводит понятную систему контроля роста перекрестного субсидирования, увеличивающего затраты на оплату электроэнергии промышленными потребителями региона на уровне соответствующего субъекта РФ», — заявили в министерстве. В «Совете рынка» (регулятор энергорынков) полагают, что введение дифференцированных тарифов «будет способствовать решению проблемы перекрестного субсидирования».

«Если руководство регионов не в состоянии контролировать и снижать “перекрестку”, имея все инструменты и полномочия, необходимо вводить стимулы и бюджетную ответственность, — соглашаются в “Сообществе потребителей энергии”. — Развитие экономики не должно страдать из-за чьей-то нерасторопности или склонности к популизму».

Предлагаемая формула предполагает скорее сохранение в 2024 году текущего объема перекрестного субсидирования на уровне 295–300 млрд. руб., говорит директор Центра исследований в электроэнергетике НИУ ВШЭ Сергей Сасим.

В формуле ФАС не заложена связь с темпами или графиком снижения перекрестного субсидирования, указывает он. «Если регионы будут устанавливать слишком большие уровни потребления энергии по минимальным тарифам, то “перекрестка” будет уверенно расти, — говорит Сергей Сасим. — Так, в Кемеровской области прирост “перекрестки” был максимальным за последние пять лет».

По материалам печати

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

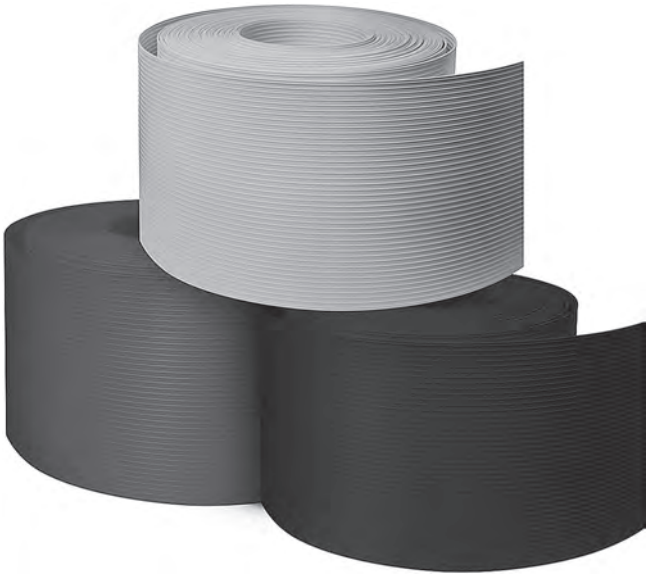
Реклама в «Стройке» залог успеха!

Оригинальный бюджетный забор. Красивый вид и чувство защищенности

Рассказываем о новинке на рынке ограждений: заборная лента из полипропилена

Одним из распространенных сегодня вариантов ограждения загородных участков является установка забора из 2D или 3D панелей (так называемый «еврозабор»). Данные ограждения представляют собой сварную конструкцию из металлической сетки и отличаются повышенной жесткостью и вандалостойкостью. Различные рекламные статьи наделяют такие заборы массой всевозможных преимуществ: он и прочен, и долговечен, и легко монтируется. Все это безусловно верно, к надежности такого типа ограждения нет вопросов, однако есть у него и свой существенный недостаток – полная прозрачность. Подобные недостатки простительны для временных ограждений, но забор из стальной сетки, как правило устанавливается на длительный период, а потому многие домовладельцы стремятся впоследствии «обыграть» эту конструкцию, чтобы сделать ее частью общей архитектурной композиции. Ведь не секрет, что забор играет очень важную роль, как для внешнего вида дома, так и для внутренней атмосферы на участке.

Сегодня создать функциональное, эстетичное и, при этом, недорогое ограждение можно при помощи специальной заборной ленты Термопласт.



Ленты Термопласт идеально подходят в качестве покрытия как для 2D (без изгиба), так и для 3D (с V-образным изгибом) панельных ограждений, а также для традиционных сетчатых ограждений типа «рабица» и балконных перил.

Закрывая участок от внешнего мира, они обеспечивают конфиденциальность и уединенность, а также защищают от ветра, листвы, снега и повышенного шума.

Выпускаемые из высококачественного полипропилена плотностью 780 гр/м2, ленты для ограждений представляют собой доступное решение для всех, благодаря очень легкому и быстрому монтажу. Для самостоятельной установки не потребуется ни специальных навыков, ни профессионального оборудования. Все что вам нужно – это нож для нарезки обоев и рулетка. Лента Термопласт устойчива к воздействию УФ-лучей, жары, сильных морозов, а также атмосферных осадков, что позволяет производителю устанавливать на свою продукцию гарантию в 10 лет. Очевидно, что срок беспроблемной эксплуатации такого ограждения будет значительно дольше.

Широкий ассортимент фактур и цветов, а также наличие лент различной ширины позволяет покупателям самостоятельно создать надежное эстетичное ограждение, не только соответствующее индивидуальным вкусам, но и идеально вписывающееся в окружающий ландшафт и подходящее по стилистике архитектуре дома. За короткое время вы можете превратить свой сад, придомовую территорию или балкон в личное пространство, закрытое от посторонних глаз.

Благодаря тому, что лента доступна в трех типоразмерах: 190 мм, 95 мм, 47,5 мм, ее можно монтировать не только горизонтально или вертикально, но также использовать для создания сплошного ограждения по сетке рабице с ячейкой 50 х 50мм. В этом случае лента шириной 47,5 мм монтируется по диагонали.

К неоспоримым преимуществам лент Термопласт относятся:

– универсальность. Можно использовать по любому типу решетчатых или сетчатых ограждений. Подходят как для частного дома, так и для ограждения балкона в квартире;

– стойкость к выгоранию и воздействию неблагоприятных факторов внешней среды. Лента производится из высококачественного полипропилена, именно это наделяет ее повышенной стойкостью и является причиной гарантии 10 лет, в то время как существующие аналоги из ПВХ (PVC) теряют свои качества после 2 лет использования;

– простой и быстрый монтаж вне зависимости от погодных условий.

– длительный срок эксплуатации с минимальным обслуживанием;

– доступная цена;

– современный лаконичный дизайн.

Реклама в «Стройке» залог успеха!

Какой котёл лучше выбрать для отопления дома, топ-15 моделей отопительных приборов

Каждый домовладелец хочет, чтобы дома было тепло. При этом переплачивать за него не хочется. Чтобы отапливать свое жилье максимально эффективно, надо правильно выбрать отопительный прибор. Разберемся, какой котел лучше выбрать для дома с учетом особенностей разных видов отопительных приборов. Познакомимся с топом лучших моделей.

Вид топлива — основной признак, по которому различаются котлы-отопители.

ГАЗОВЫЕ

Работают на природном или сжиженном газе. В первом случае смесь подается из магистрали, ветка которой подходит к дому, во втором — из специальной емкости-газгольдера. Для обоих видов газовой смеси нужны горелки определенного типа, при переходе с одного газа на другой их нужно менять.

Плюсы

- Высокий КПД.
- Простая эксплуатация, большинство моделей полностью автоматизированы.
- Оборудование, особенно настенное, можно разместить в любой части дома.
- «Чистая» работа — нет золы, копоти, т.п.
- При горении выделяется минимальное количество дыма.
- Относительно невысокая цена магистрального газа, сжиженный намного дороже.

Минусы

- Дорогостоящее подключение к магистрали, которая должна проходить неподалеку от дома. Если предполагается работа на сжиженном газе, нужно обустроить газохранилище достаточного объема, что тоже дорого и не всегда возможно.
- Высокая цена оборудования, монтажа и обслуживания.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

Электрокотел считается полностью экологичным источником тепла. Может быть единственным в доме или работать параллельно теплооборудованию другого типа.

Плюсы

- Очень высокий КПД, приближается к 98-99%.
- Удобная эксплуатация, большинство моделей автоматизированы.
- Компактное оборудование, можно устанавливать в любой части здания.
- Не нуждаются в обустройстве дымохода или вентиляции.
- Работает без дыма, копоти, золы, т.п., не нужно место для хранения топлива.
- Цена электрообрудования невысока.

Минусы

- Нужна хорошая проводка. Мощные приборы подключаются к трехфазной сети.
- Высокая цена энергоносителя.

ТВЕРДОТОПЛИВНЫЕ

Приборы-отопители работают на разном твердом топливе. Это может быть щепа, пеллеты, дрова, уголь, топливные брикеты, т. п. Различают три типа твердотопливного оборудования: стандартное, пиролизное и длительного горения. У отопителя пиролизного типа самый высокий КПД. Котел длительного горения менее эффективен, но проще в обслуживании, поскольку закладывать топливо в него нужно реже, чем в стандартное оборудование.

Плюсы

- Хороший КПД, выше всего он у пиролизных приборов.
- Независимость от электричества, кроме автоматизированных моделей.
- Относительно невысокая цена оборудования, особенно у стандартных моделей без автоматики. Самое дорогое — пиролизное оборудование.
- Небольшие затраты на обслуживание и эксплуатацию.
- Доступность и невысокая цена почти всех видов твердого топлива.

Минусы

- Обязательно обустройство дымоотвода.
- Работа отопителя сопровождается образованием золы и нагара. Требуется регулярная чистка котла.
- Нужен запас топлива и место для его хранения.
- Для нормальной работы котла нужно регулярно закладывать в него топливо. Чаще всего это делается вручную. У стандартных моделей по два-три раза в день. Возможна автоматизация процесса, но это увеличивает стоимость прибора и делает его энергозависимым.

КОМБИНИРОВАННЫЕ

Относительно новый вид приборов-отопителей. Совмещает два, намного реже три разных вида топлива. Чаще всего это твердое топливо и электричество. К примеру, когда прогорает твердотопливная закладка, подключается электрообогрев. Это позволяет отоплению нормально работать без контроля человеком.

Плюсы

- Автономная работа.
- Независимость от одного типа топлива.
- Оптимизация расходов на энергоноситель.

Минусы

- Высокая цена оборудования, его обслуживания и монтажа.
- Может понадобиться оборудованное место для хранения топлива, например, для устройств «дрова-газ», или «дрова-электричество».
- Сложный монтаж.
- Дорогостоящее обслуживание и ремонт.

КРИТЕРИИ ВЫБОРА

При выборе котла-отопителя нужно учитывать несколько важных критериев. Разберем их подробнее.

Экономичность

Во многом зависит от типа отопителя. Самым экономичным считается газовое оборудование с высоким КПД. У него относительно недорогой энергоноситель, дорогое оборудование, подключение и монтаж. Стоимость окупается в течение нескольких лет. При выборе, какой газовый котел для отопления частного дома лучше, надо знать, что экономично только оборудование, работающее на магистральном газе. Его можно поставить, если есть возможность подключения к газопроводу. Сжиженная смесь намного дороже. Для ее хранения требуется обустройство газгольдера, что тоже недешево. В результате отопление дома значительно подорожает.

Электрооборудование энергоэффективно. Оно дешевле газового, его несложно установить и подключить. При этом цена электроэнергии достаточно высока. Можно значительно снизить расходы на оплату электроотопления, если установить автоматизированный прибор-отопитель и хорошо утеплить дом. Установка электрооборудования может быть нецелесообразна, если часты перебои с электроэнергией или нет возможности обустройства электросети, способной выдержать высокие нагрузки.

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!

Стандартные твердотопливные системы надежные, простые и дешевые в обслуживании, но не удобные в эксплуатации. Выбирая, какой твердотопливный котел лучше для частного дома, надо знать, что возможна автоматизация их управления и обустройство системы подачи топлива. Но тогда возрастает стоимость оборудования, его обслуживания и топлива, что снижает экономичность.

Комбинированные системы дорогие. Они востребованы для местностей, где нет возможности бесперебойно получать какой-то один вид топлива.

Мощность

Для нормальной работы системы отопления нужен котел достаточной мощности. Есть система расчетов, позволяющая точно определить требуемую мощность. Можно использовать средние значения. Считается, что для обогрева 10 кв. м площади нужно 1 кВт мощности прибора-отопителя. К рассчитанной величине прибавляют 10-15% «запаса» на сильные холода, иначе прибор будет работать на пределе возможностей и быстро выйдет из строя. Если есть сомнения, какой котел лучше для частного дома 100 м, надо выбирать тот, у которого мощность в пределах 11-12 кВт. Меньше брать не надо, иначе в доме будет холодно в морозы, и отопитель быстро сломается.

Способ установки

Различают два типа оборудования: навесное и напольное. Первый тип есть у газовых и электрокотлов. Навесные приборы обычно компактны, отличаются небольшим весом. Это мини-котельные. Их основной минус — небольшая мощность. Зато настенные устройства можно размещать в любых, а не только специально оборудованных помещениях.

Напольные вариации есть у твердотопливных, газовых и комбинированных котлов. Это массивные устройства, чаще с оборудованным дымоотводом, специальной обвязкой. Их устанавливают в отдельных помещениях. К достоинствам относят высокую мощность, возможность подключения бойлера, длительный срок службы. Из недостатков отметим необходимость обустройства места под оборудование, значительный вес.

Количество контуров

Котел-отопитель может греть теплоноситель только для системы отопления. Тогда он считается одноконтурным. Если устройство одновременно греет теплоноситель и воду для бытовых нужд, оно считается двухконтурным. Надо знать, что для отопления одной и той же площади двухконтурное оборудование должно быть большей мощности, чем одноконтурное. Так, например, одноконтурного прибора на 12 кВт достаточно для отопления 100 кв. м. Для обогрева такой же площади и ГВС с двумя точками водоразбора нужен двухконтурный прибор на 24 кВт. Одноконтурные модели проще в эксплуатации и обслуживании, в случае поломки их дешевле отремонтировать.

КАКОЙ КОТЕЛ ЛУЧШЕ

Выбор зависит от местности. При наличии газа решение, какие котлы отопления лучше для частного дома, лучше принять в пользу газового оборудования. Оно достаточно быстро окупается, удобно в эксплуатации, энергоноситель дешев.

Электрокотлы можно использовать везде, кроме мест с частыми перебоями с электричеством. Они удобны в эксплуатации, их просто установить. Однако в местностях с холодными зимами электрическое отопление может быть очень дорогим.

Стандартные твердотопливные приборы просты и надежны, но неудобны в эксплуатации. Для местностей с доступным и недорогим твердым топливом лучше выбирать пиролизные или ДГ-отопители. Однако обойдутся они дороже.

ТОП ЛУЧШИХ МОДЕЛЕЙ

ГАЗОВЫЕ НАСТЕННЫЕ

Ferroli Vitabel F24

- Мощность: 24 кВт.
- Количество контуров: два.
- Топливо: газ природный и сжиженный.
- Камера сгорания: закрытая.

У прибора 20 степеней защиты, встроена система самодиагностики и защита от замерзания. Полная автоматизация.

Bosch Gaz 7000

Надежный вариант.

- Мощность: от 7,3 до 24 кВт.
- Количество контуров: один.
- Топливо: газ природный и сжиженный.
- Камера сгорания: закрытая.

Компактная модель отапливает до 350 кв. м. Встроена система автодиагностики и многоступенчатая защита. Плавное регулирование мощности, полная автоматизация.

Лемакс Премиум-35В

Практичный выбор.

- Мощность: 35 кВт.
- Количество контуров: два.
- Топливо: газ природный и сжиженный.

- Камера сгорания: открытая.

Система энергонезависимая, возможно удаленное управление при подключении к контактам релейного типа. Стальной теплообменник, инжекционная горелка, многоступенчатая система безопасности.

Hubert AGB 24WLB

- Мощность: 24 кВт.
- Количество контуров: один.
- Топливо: газ природный и сжиженный.
- Камера сгорания: закрытая.

Прибор можно подключить к солнечному коллектору или бойлеру косвенного нагрева. Полностью автоматизирован с возможностью суточного программирования. Несколько степеней защиты, низкий уровень шума.

ГАЗОВЫЕ НАПОЛЬНЫЕ

Ferroli Pegasus D 32

- Мощность: 32 кВт.
- Количество контуров: один.
- Топливо: газ природный и сжиженный.
- Камера сгорания: открытая.

Электророзжиг, система модуляции мощности, несколько степеней защиты. Теплообменник из чугуна с дополнительной теплоизоляцией. Горелка инжекционного типа.

Navien GST-40 KN

Один из лучших вариантов.

- Мощность: 40 кВт.
- Количество контуров: два.
- Топливо: газ природный и сжиженный.
- Камера сгорания: закрытая.

Отапливает площадь до 400 кв. м, система полностью автоматизирована, управление с выносного пульта. Малошумная работа, многоступенчатая система защиты.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

BAXI Ampera Plus 12

• Мощность: 12 кВт.
• Количество контуров: один.
• Тип питания: трехфазное.

• Управление: электронное.

Улучшенная шестиступенчатая модуляция мощности, что позволяет экономить электроэнергию. КПД 99%, возможность удаленного управления.

Vaillant eloBLOCK 9

Хорошее решение.

• Мощность: 9 кВт.
• Количество контуров: один.
• Тип питания: трехфазное.

• Управление: электронное.

Возможно подключение по однофазой сети, объединение в каскад. Управление через интерфейс на корпусе устройства. Можно подключить бойлер косвенного нагрева.

Navien EQB-12HW

• Мощность: 12 кВт.
• Количество контуров: один.
• Тип питания: трехфазное.
• Управление: электронное.

Отапливает до 120 кв. м площади, четыре ступени мощностной модуляции. Возможно подключение к однофазной сети.

ТВЕРДОТОПЛИВНЫЕ

Теплодар Куппер 9

• Мощность: 9 кВт.
• Количество контуров: один.
• Топливо: дрова, уголь, топливные брикеты, торф, пеллеты.
• Камера сгорания: открытая.

Дополнительная теплоизоляция корпуса для безопасной эксплуатации. Можно регулировать мощность оборудования. Возможность подключения ТЭНа.

Лемакс Форвард 20

• Мощность: 20 кВт.
• Количество контуров: один.
• Топливо: каменный и бурый уголь, дрова.
• Камера сгорания: открытая.

Полностью энергонезависим, теплообменник из стали со специальной антикоррозийной защитой. Загрузка верхнего типа для равномерного распределения топлива.

Zota Master X 14

Практичное решение.

• Мощность: 14 кВт.
• Количество контуров: один.
• Топливо: каменный/бурый уголь, дрова, древесные брикеты, пеллеты.
• Камера сгорания: закрытая.

Модель оснащена конфоркой для приготовления еды, оборудована дополнительная теплоизоляция. Возможна установка пеллетной горелки и автоматизация управления.

КОМБИНИРОВАННЫЕ

Теплодар Купер Про 16

• Мощность: 16 кВт.
• Количество контуров: один.
• Топливо: каменный/бурый уголь, дрова, древесные брикеты, пеллеты, газ.
• Камера сгорания: открытая.

Оборудование перенастраивается для работы с газом или разными видами пеллет. Встроен ТЭН, который поддерживает температуру, если кончилось основное топливо.

CTC V25 FG

• Мощность: от 6 до 30 кВт.
• Количество контуров: один.
• Топливо: кокс, уголь, дрова, древесные брикеты, пеллеты, газ, электричество, жидкое.
• Камера сгорания: закрытая.

Возможна установка газовой и жидкотопливной горелки. Встроен бойлер с медной обшивкой, где греется вода для ГВС. Топка из чугуна.

Stoker PRO 32

• Мощность: 30-32 кВт.
• Количество контуров: один.
• Топливо: дрова/уголь/брикеты/электричество.
• Камера сгорания: закрытая.

Используется принцип длительного горения, отопитель подходит для любых водяных отопительных систем, возможно встраивание в автоматическую схему управления.

По материалам печати

ТЕМ, КТО СТРОИТ, ТЕМ, КТО СТРОИТСЯ, ТЕМ, КТО СОЗДАЕТ УЮТ

Стройка ВЕРХНЕВОЛЖЬЕ

www.stroyka-iv.ru

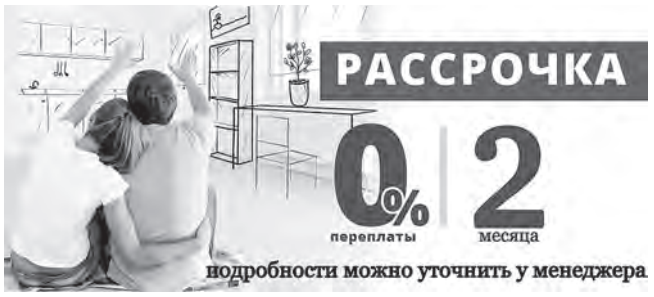
Адрес редакции: 153000, г. Иваново, ул. Палехская, д.4, офис 5. Тел. (4932) 48-65-96
Газета отпечатана в типографии ООО «ПринтЭкспресс-опт», г. Иваново, ул. Наговицыной-Икрянистовой, д.6. Тираж 999 экз.
Издатель: ИП Веренина Н.М.
Распространяется бесплатно.

Весь рекламный материал должен соответствовать законодательным актам Российской Федерации и иметь необходимые подтверждающие документы или сведения о рекламируемых товарах и услугах (лицензию, сертификат, свидетельство СРО).
Ответственность за достоверность публикуемого рекламного материала несет Рекламодатель.
Рекламные материалы, изготовленные Редакцией, являются ее собственностью. Перепечатка рекламных материалов, опубликованных в газете, допускается только с письменного разрешения Редакции.
Цены и все предлагаемые 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 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!

ЦБ допустил ввод ценового лимита на покупки в рассрочку без переплат



ЦБ допустил ввод ценового лимита на покупки в рассрочку без переплат

Рассрочка в России может регулироваться в зависимости от того, платная она или бесплатная, сообщили в ЦБ. Во втором случае возможно введение лимита на сумму покупок. Обсуждается диапазон 60–80 тыс. руб.

Банк России рассматривает возможность ввести предельную сумму бесплатной рассрочки, которую предоставляют сервисы BNPL (buy now, pay later — «покупай сейчас, плати потом»), сообщил РБК представитель регулятора. Эту и другие идеи регулирования сегмента рассрочки ЦБ сейчас обсуждает с участниками рынка.

В планах ЦБ — к 1 июня 2024 года разработать поправки в законодательство, регламентирующие приобретение товаров и услуг с использованием BNPL-сервисов. Пока речь идет о том, что рынок рассрочки в России будет работать по двум моделям, рассказали в ЦБ.

ПОЧЕМУ ЗАШЕЛ РАЗГОВОР О РЕГУЛИРОВАНИИ РАССРОЧКИ

BNPL-сервисы позволяют потребителям оплачивать покупки в интернет-магазинах по частям: при оформлении заказа клиент, например, переводит 25% стоимости товара, а остальная сумма потом списывается с его карты равными частями с какой-то периодичностью. BNPL не предполагает оформление кредитного договора с клиентом.

В России сервисы с такой моделью рассрочки появились в 2021 году. Первым такой продукт запустил Тинькофф Банк («Долями»). Сейчас BNPL-сервисы есть у «Яндекса» («Сплит»), Сбербанка («Плати частями»), Альфа-банка («Подели»), Совкомбанка («Халва частями»). В ноябре 2021 года Банк России указал, что оформление рассрочки без договора кредита или займа «ухудшает положение потребителей, лишая их ряда значимых прав и гарантий». Через год ЦБ предложил ввести регулирование сегмента BNPL, а в конце 2023 года такое же поручение дал президент.

Поскольку BNPL-сервисы не оформляют с клиентом кредитный договор, данные о такой рассрочке не попадают в кредитную историю заемщика, а значит, не учитываются другими кредиторами при оценке долговой нагрузки человека. Кроме того, для BNPL-сервисов не существует стандартов информирования клиента об условиях рассрочки.

Две модели рассрочки по версии ЦБ Банк России намерен ввести разное регулирование для двух моделей рассрочки — платной и бесплатной.

«Платная рассрочка, по сути, является потребкредитом, и регулирование здесь не должно отличаться от регулирования в потребительском кредитовании, иначе возникает арбитраж. Предоставлять такую рассрочку должны профессиональные кредиторы», — сказал РБК представитель ЦБ. Речь идет о ситуациях, когда с клиента берется комиссия за подключение услуги рассрочки. Таким образом, если требования к платной рассрочке будут такие же, как к потребкредитам, то при ее оформлении сервисы обязаны будут передавать данные в бюро кредитных историй (БКИ). Идея о том, что платежи физлица по имеющимся рассрочкам должны отражаться в его кредитной истории, уже обсуждалась. Рынок выступал против этого подхода.

«Вторая модель — бесплатная рассрочка. Здесь мы обсуждаем возможность предоставления такой услуги специализированными операторами рассрочки. В таком случае для них будут установлены требования, обеспечивающие защиту прав потребителей. И рассматривается создание специального реестра таких операторов», — сообщили в Банке России.

Для сервисов бесплатной рассрочки ЦБ допускает дополнительное регулирование в виде лимита на сумму покупок.

«Одной из наших целей является ограничение роста долговой нагрузки заемщиков. Поэтому мы не исключаем возможность введения определенных ограничений на сделки с операторами сервисов рассрочки», — сказал представитель Банка России. Он не уточнил, о какой пороговой сумме рассрочки может идти речь, но допустил, что при ее превышении BNPL-сервису придется передавать информацию о клиенте в БКИ.

«Может быть введено требование учитывать в кредитных историях обязательства, возникающие при использовании сервисов рассрочки, превышающих определенный лимит», — сказал представитель ЦБ.

Кто платит за бесплатную рассрочку Некоторые крупные BNPL-сервисы декларируют, что работают по модели бесплатной рассрочки: потребитель не платит за саму услугу, ее подключение оплачивает продавец товара. При этом BNPL-сервис не знает, закладывает ли продавец свои расходы в стоимость продукции.

Вопрос платы потребителя за сервис рассрочки сейчас спорный, соглашается руководитель проекта «Долями» Дмитрий Серегин. Он считает, что в схеме с BNPL комиссия продавца, которую тот перечисляет сервису, не должна закладываться в цену товара. Но на практике так происходит не всегда.

«Сейчас в сегменте BNPL используются разнообразные манипуляции с ценами: можно зайти на крупные маркетплейсы и посмотреть, как отличается цена товара при оплате сразу всей стоимости и как при рассрочке, при этом в цене это может быть зафиксировано как скидка. Это потребует создания механизмов контроля — например, контроля обязательности указывать в фискальном чеке признак способа расчета как BNPL с указанием ИНН BNPL-сервиса», — рассуждает собеседник РБК.

Реклама в «Стройке» залог успеха!

Сервис «Сплит» предлагает потребителю выбор — бесплатная рассрочка на короткий срок или рассрочка на четыре или шесть месяцев с комиссией, сообщили в «Яндексе». Там считают, что дают клиентам достаточно сведений о потенциальной переплате, поскольку порядок информирования об условиях рассрочки предусматривается законом «О защите прав потребителей».

В Великобритании, около 30% продавцов повышают цены на продукцию из-за комиссий BNPL-провайдеров, но в России перенос «стоимости рассрочки» в цены может быть не таким сильным, говорит старший проектный лидер Frank RG Анастасия Кудрякова. «На российском рынке ценообразование, особенно на маркетплейсах, достаточно волатильное, компании "парсят" (собирают и анализируют) цены схожих товаров — ценовая конкуренция высока», — объясняет эксперт.

Чего ждут сервисы рассрочки «Ввести водораздел», то есть реестр операторов BNPL, необходимо, считает Серегин: «Нам тоже не хочется, чтобы у нас "отъедали" рынок микрофинансовые организации и те, кто предлагает POS-кредиты под видом оплаты частями, так называемые квази-BNPL-сервисы. Необходимо выделить сегмент BNPL». Включение BNPL-сервисов в отдельный реестр также поддерживают в Альфа-банке.

Представитель «Яндекса», в чьей линейке есть BNPL-продукт «Сплит», назвал вопрос создания реестра сервисов рассрочки «преждевременным» из-за небольшого размера рынка. «По данным исследования Frank RG, доля покупок с использованием BNPL-сервисов составляла не более 1% от рынка e-commerce в 2022 году, а к концу 2024 года, по прогнозам аналитиков, будет составлять 1,8%. Доля BNPL незначительна по сравнению с платежами населения по кредитам», — говорит он. В «Яндексе» ссылаются на международный опыт: в отдельных странах рост сегмента BNPL до значимых объемов занимал пять-семь лет и регулирование «начинало формализовываться» только к этому сроку.

СКОЛЬКО РОССИЯНЕ ПОКУПАЮТ В РАССРОЧКУ

В 2022 году россияне купили с помощью BNPL-сервисов товаров и услуг более чем на 42 млрд руб., оценивали аналитики Frank RG. Итоги 2023 года еще не подведены, но оценочно объем продаж мог составить 100–120 млрд. руб., сообщили РБК в компании.

«Средний чек в BNPL — сложное понятие, потому что кто-то часто совершает много небольших транзакций, кто-то мало, но крупных. В среднем на одну покупку это около 5 тыс. руб. Сейчас средний лимит на клиента у нас около 30 тыс. руб.», — отмечает Серегин. По его словам, «в целях регулирования» участники рынка обсуждают с ЦБ пороговый диапазон в 60–80 тыс. руб. как «максимальный единовременный объем покупок с оплатой частями у одного покупателя».

В «Яндексе» сообщили, что средний чек покупок с помощью сервиса «Сплит» не превышает 6 тыс. руб. «Лимиты и другие ограничения, которые могут негативно повлиять на пользователей и продавцов, должны иметь серьезные обоснования. Считаем введение подобных ограничений преждевременным: рынок BNPL-сервисов в России находится на первом этапе формирования, и каждый сервис устанавливает лимиты самостоятельно», — сказал представитель компании. Он уточнил, что оплатой частями в основном пользуются «средне- и высокодоходные группы граждан», которые с помощью таких сервисов планируют расходы и контролируют бюджет.

«Учитывая сущность продукта, BNPL ориентирован в первую очередь на низкие чеки. Средний чек в "Подели" составляет 5 тыс. руб.», — сказал представитель Альфа-банка.

В Сбербанке, Совкомбанке, в чьих продуктовых линейках есть BNPL, не ответили на запросы РБК.

Передавать ли данные о рассрочках в БКИ Больше всего участников рынка беспокоит возможная перспектива передачи данных о предоставленных рассрочках в бюро кредитных историй, утверждают опрошенные РБК эксперты.

«БКИ полностью заточены под кредитование. Весь обмен данными завязан на паспорте клиента, а при BNPL из верифицированных данных у компании есть только номер телефона. BNPL-провайдеры не требуют паспортные данные прежде всего для удобства клиентов», — объясняет Серегин. Он считает, что внедрение требований отчитываться о рассрочках в БКИ «существенно утяжеляет сервис», поскольку компаниям придется дополнительно запрашивать у клиентов не только документы, но и получать согласие на передачу и запрос данных в бюро. Такой же позиции придерживаются и в «Яндексе». «Подобный шаг, по сути, превратит новый высокотехнологичный продукт в стандартный потребительский кредит или заем», — подчеркивает представитель компании.

В Тинькофф Банке уже предлагали создать для сервисов рассрочки альтернативу БКИ — распределенную систему, которая позволит участникам рынка узнавать о всех рассрочках, предоставленных разными сервисами одному клиенту. В Банке России РБК сообщили, что создание альтернативы БКИ для сервисов рассрочки не рассматривается.

«Что касается обмена данными между операторами сервисов рассрочки, то регулятор не планирует создание системы, параллельной бюро кредитных историй», — сказал представитель регулятора.

По материалам печати

Реклама в «Стройке» залог успеха!

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 тяжелого или средней тяжести вреда здоровью человека, наказывается штрафом в размере от двухсот до пятисот минимальных размеров оплаты труда, или в размере заработной, 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.росохранатруда.рф
e-mail: rosohranatruda@mail.ru
ВСЕГДА РАДЫ ВАМ ПОМОЧЬ

Реклама в «Стройке» залог успеха!

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:

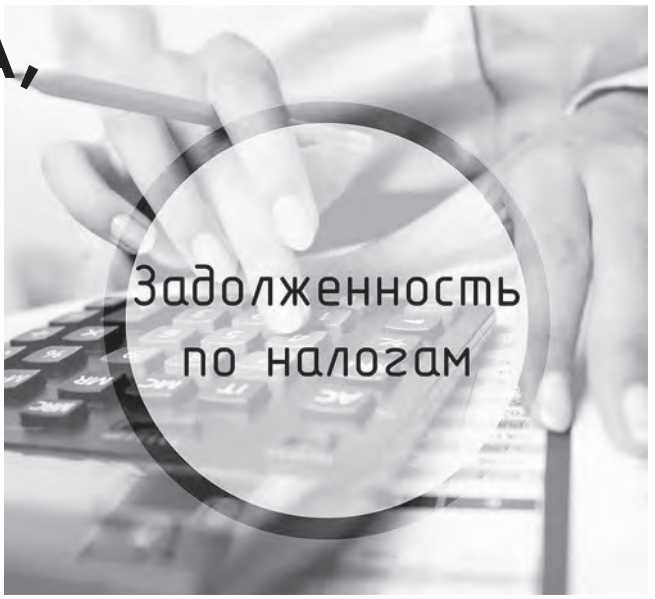
- ППУ экологически чистый материал, он изготавливается из восстанавливаемого сырья;
- простой и быстрый способ нанесения – важно, что состав можно напылять в любых зонах, даже в самых труднодоступных местах;
- достижение полной герметичности – материал идеально ложится на все поверхности, заполняя любые 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!

Юрист объяснила, когда долги по налогам и кредитам можно списать



В ряде случаев гражданам могут списать долги, в том числе — по налогам и кредитам. Воспользоваться такой возможностью могут должники, которые попали в сложную финансовую ситуацию, рассказала «РГ» руководитель практики банкротства, партнер адвокатского бюро «Плешаков, Ушкалов и партнеры» Анна Маджар.

По ее словам, самый простой способ для списания долгов — процедура внесудебного банкротства. Это достаточно быстрая процедура и с минимальными затратами, говорит эксперт. Она длится всего шесть месяцев, а чтобы ее запустить, нужно подать заявление в МФЦ.

Однако для списания долгов должны быть соблюдены ряд условий. Так, размер долга может составлять от 25 тысяч до 1 млн. рублей. У человека не должно быть имущества, которое можно реализовать и покрыть суммой от продажи задолженности, не должно быть какого-либо источника дохода, за исключением пенсии либо пособия по рождению и воспитанию ребёнка. И данный факт должен быть установлен судебными приставами в рамках возбужденного исполнительного производства, которое должно длиться более одного года. Важно, чтобы другие исполнительные производства не были возбуждены на момент проверки.

Нужно понимать, что обнулить долги получится не по всем кредитам. Например, с автокредитом это не выйдет, отмечает эксперт. В случае наличия у гражданина какого-либо имущества, в данном случае — машины, в процедуре упрощенного банкротства будет отказано. Можно, конечно, попробовать объявить себя банкротом через суд, но придется быть готовым к тому, что автомобиль, взятый в кредит, будет продан на торгах с целью проведения расчетов с кредиторами, пояснила Маджар.

Она также обратила внимание, что заявление на внесудебное банкротство подаётся в МФЦ по месту постоянной или временной регистрации гражданина. Его необходимо заполнить по предоставленной форме. Под списание попадут только те задолженности, которые в нем указаны. К заявлению потребуется приложить пакет документов.

После этого в течение трех рабочих дней сотрудники центра проверяют информацию. Если должник подходит по критериям под внесудебную процедуру, его включат в Единый федеральный реестр сведений о банкротстве (ЕФРСБ), и с этого момента начинается процедура банкротства. Она длится шесть месяцев с момента внесения должника в ЕФРСБ, но на этот период гражданин уже освобождается от уплаты ряда долгов. Не всех, а только тех, которые указаны в заявлении. В этот период прекращается исполнение всех документов по взысканиям, не начисляются пени, проценты и штрафы, приставы не могут продавать имущество гражданина, а банки не имеют права списывать деньги со счетов. В течение полугода для должника исключена возможность брать кредиты, займы, проводить сделки.

Если финансовое положение должника улучшается в процессе процедуры, например, в результате получения наследства, то он должен уведомить МФЦ в течение пяти рабочих дней, говорит юрист. Процедура прекращается, сведения вносятся в реестр о банкротстве. Полученные средства направляются на погашение долгов.

Кроме того, в течение всей процедуры внесудебного банкротства кредиторы могут инициировать судебную процедуру банкротства.

Через шесть месяцев она завершается и гражданин освобождается от дальнейшего исполнения требований кредиторов. Задолженность перед ними признается безнадежной.

Эксперт подчеркнула, что в рамках банкротства не могут быть списаны долги, не указанные в списке при подаче заявления в МФЦ, а также алименты, обязательства по субсидиарной ответственности, возмещение морального вреда, ущерб жизни, здоровью, имуществу, выплаты в рамках рабочих отношений, обнаруженное мошенничество при совершении сделок, уклонение от платежей, предоставление заведомо ложных сведений, решение суда о применении к должнику уголовного или административного наказания за фальсификацию в рамках дела по банкротству.

Обратиться повторно в МФЦ с заявкой на банкротство можно только через 5 лет.

По материалам печати

НУЖЕН ПРОЕКТ ДОМА?

Вы решили построить дом. Вы вполне понимаете, чего хотите и у вас есть красивая картинка будущего дома с планом этажей. Вопрос: нужно ли делать проект дома, перед тем как приступить к строительству? Проект стоит денег и хотелось бы понимать, насколько целесообразны эти затраты

А сможете построить дом без проекта, и чтобы при этом он удовлетворял всем нашим требованиям. На первый взгляд, что в этом может быть сложного – фундамент, четыре стены, крыша. Ну, разумеется окна, двери, всякие там коммуникации.

ЧТО ТАКОЕ ПРОЕКТ ДОМА И ИЗ ЧЕГО ОН СОСТОИТ? Проект дома – это документ, по которому будет происходить строительство дома. Минимально необходимым для строительства является архитектурно-строительный раздел (Архитектурные решения (АР) Конструктивные решения (КР)).

План первого этажа

План мансардного этажа

ЧТО ДАЕТ ПРОЕКТ? НЕСКОЛЬКО СЛОВ О ПЛЮСАХ.

1. Правильный расчет прочности. Первое и самое главное, что дает проект — это возможность правильного расчета всех нагрузок, которые впоследствии будет нести Ваш дом и его фундамент. Это даст Вам уверенность в том, что через пару- тройку лет Ваш дом не «поплывет», фундамент не даст трещину, а стены соответственно не «разойдутся» и Вам не придется проводить ДОРОГОСТОЯЩУЮ реконструкцию дома

2. Возможность предварительно оценить стоимость строительства.

3. Надежность и продуманность конструкции дома

4. Экономия при строительстве. Без точных расчетов прочности конструкций легко ошибиться в необходимой толщине фундамента, стен и перекрытий. Если их сделать на «всякий случай покрепче», то это приведет к увеличению материала и соответственно стоимости строительства.

5. Облегчает процесс строительства. На основании проекта заключается договор со строительными организациями

ЧТО ПРОИСХОДИТ, ЕСЛИ СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕДЕТСЯ БЕЗ ПРОЕКТА? НЕСКОЛЬКО СЛОВ О МИНУСАХ.

1. Перерасход материалов

2. Непредсказуемое увеличение сроков строительства

3. Отсутствие гарантии надежности конструкции дома

4. Низкая привлекательность и соответственно стоимость вашего дома.

План первого этажа

МОЖНО ЛИ СТРОИТЬ БЕЗ ПРОЕКТА? Да, можно строить без проекта, если вы строитель с опытом строительства и даже в этом случае будут ошибки, за которые придется платить.

Мое мнение строить без проекта нельзя.

Есть такая пословица "**первый дом сожги, второй продай в третьем - живи!**"

Но если строить с хорошим проектом можно пропустить две ступени из поговорки и построить дом и комфортно жить в нем.

Обращайтесь за грамотным проектированием к нам:

г. Иваново, ул. Парижской Коммуны, 3а, ТЦ «Мегаполис», 3 эт., оф 325, тел. 8-930-342-18-42

ДАЧНЫЕ ДОМИКИ, БЕСЕДКИ, ЛЕСТНИЦЫ

ИЗ НАТУРАЛЬНОГО ДЕРЕВА

ОПЕРАТИВНАЯ ДОСТАВКА

УСТАНОВКА НА БЕТОННЫЕ БЛОКИ

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ДИЗАЙН БЕСЕДКИ

У нас собственное производство и транспорт для доставки.
Используем только качественный материал.
Наши мастера выполняют работу на высшем уровне.
Работы выполняются по договору с соблюдением сроков окончания.
Можем разработать индивидуальную концепцию.
После завершения работ производится уборка мусора.

г. Шуя, ул. 4-я Мира, д.10

8 905-058-73-70, 8 902-242-24-21

@ makdu.makarov@yandex.ru

besedka37.ru

ООО «Ивановостройиспытания»

г. Иваново, ул. Минская, 3 тел. 89023174207

Испытательная лаборатория

- тяжелого и ячеистого бетона
- плит тротуарных
- силикатного и керамического кирпича
- арболита
- камней бетонных стеновых
- камней бетонных бортовых
- песка, щебня, гравия.

Орган по сертификации

- заполнители и материалы нерудные строительные;
- материалы стеновые и перегородочные;
- отделочные и облицовочные материалы;
- растворы и сухие смеси строительные;
- материалы вяжущие и сырье для них;
- изделия и конструкции бетонные и железобетонные
- породы карбонатные;
- смеси бетонные.

ivstroyisp@mail.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

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

www.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