

Технические характеристики.

Оборудование для переработки отходов в экологически чистые строительные материалы.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://k-filters.nt-rt.ru> || эл. почта: enz@nt-rt.ru

Оборудование для переработки отходов в экологически чистые строительные материалы.

Назначение

Переработка твердых промышленных и бытовых отходов.

Область применения

Предлагаемая технология позволяет перерабатывать практически любые виды отходов, включая:

- древесные отходы (кусковые, мягкие, древесную пыль, сучья, кору и т.п.), образующиеся на любых стадиях заготовки и переработки древесины;
- отходы сельскохозяйственного производства (отходы льна, конопли, подсолнечника; лузга подсолнечника, гречихи, проса; солома и др.);
- отходы животноводства;
- твердые бытовые отходы (с включением стекла, полимерных материалов, текстиля, земли, пищевых отходов и т.п.);
- промышленные отходы (ил очистных сооружений, отходы целлюлозно-бумажного, резинового, пластмассового, литейного производства и др.);
- шлак котельных, отходы нефтеперегонных заводов (в т.ч. и горелая земля) и многие другие. Результатом переработки отходов по предлагаемой технологии являются экологически чистые виды продукции:
- брус стеновой конструкционный;
- полы, паркет штучный;
- погонажные изделия, оконные и дверные блоки;
- материалы листовые, лист облицовочный;
- трубы для инженерных коммуникаций, каналов электрокабелей;
- плиты парапетные, ступени, камень бордюрный и др.;
- калиброванная технологическая щепка заданных размеров для целлюлозно-бумажного производства;
- конструкционные пиломатериалы повышенной прочности;
- дубильные экстракты, природные вяжущие, каротино-содержащие корма, деготь, удобрения.

Состав и работа изделия

Получаемые прессованные материалы являются трудно сгораемыми, водо-, био-, морозостойкими, хорошо пилятся, сверлятся, шлифуются, держат гвозди, шурупы и т.п. В настоящее время отработано промышленное производство прессованного конструкционного бруса. Стеновой конструкционный брус применяется в строительстве жилых домов, дачных домиков, производственных и складских помещений, сельскохозяйственных построек и т.д. Брус строительный прессованный Брус изготавливается из различных бытовых и промышленных отходов:

- древесные, растительные, бытовые, макулатура
 - отходы пластмасс, резины, искусственного меха, технического углерода
 - ил очистных сооружений
 - шлак котельных, отходы нефтеперегонных заводов (горелая земля) и другие
- Прессованный брус – практичный строительный материал, обладающий ценными качествами:
- Экологически чистый
 - Трудносгораемый
 - Стойкий против гниения и насекомых
 - Не дает усадки
 - Благодаря наличию шпунта и гребня легко устанавливается при сборке

- Хорошо сохраняет тепло
- Водостойкий, морозостойкий По своим физико-механическим свойствам брус эффективно заменяет цельную древесину и имеет ряд преимуществ перед ней, легко монтируется при сборке стен и других конструкций в комбинации с древесными, кирпичными и другими деталями.

Технические характеристики

Наименование показателей	Величина
Плотность, кг/м ³	1000...1800
Предел прочности, МПа: - при сжатии - при изгибе	10...19 2.6...3.0
Коэффициент теплопроводности, Вт/м ² °С	0.32...0.48
Морозостойкость, цикл	35
Размеры, мм	150x250 150x185

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://k-filters.nt-rt.ru> || эл. почта: enz@nt-rt.ru