

Обложка



182100, Россия, Псковская область,
г. Великие Луки, ул. Гоголя, д. 1
+7(812)633-04-63, +7(81153)9-04-74
+7(909)590-10-87

добыча и переработка фрезерного торфа, изготовление широкого ассортимента
высококачественных торфяных смесей, в том числе по индивидуальным заказам



ТОРФОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЙ ЗАВОД
“ВЕЛТОРФ”





ТОРФОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЙ ЗАВОД

Уважаемые коллеги!

Позвольте представить Вашему вниманию торфоперерабатывающий завод «ВЕЛТОРФ»

Предприятие расположено в городе Великие Луки Псковской области и входит в состав холдинга «БалтИнвест Групп» (г. Санкт-Петербург).

Основное направление деятельности - добыча и переработка фрезерного торфа, изготовление широкого ассортимента высококачественных торфяных смесей, в том числе по индивидуальным заказам.

Разработка и добыча торфа ведется на месторождении «ГАЛЬСКИЙ МОХ» с применением современной специальной техники: PREMIERTECH SYSTEM LTD (Канада) и VALTRA (Финляндия).

Качество залежи месторождения «ГАЛЬСКИЙ МОХ» позволяет добывать торф, пригодный также для эффективного использования его в качестве простого, безопасного, чистого топлива.

Результаты испытаний, проведенные в лаборатории торфа и продуктов его переработки ВНИИТП, подтверждают высокое качество добываемого торфа, и соответствие его состава требованиям ГОСТ Р 51661.2-2000.

Собственная лаборатория завода регулярно проводит химические, физические и биологические анализы торфяных смесей, что дает нам возможность вести жесткий контроль над качеством выпускаемой продукции.



Завод оснащен современным высокотехнологичным оборудованием PREMIERTECH SYSTEM (Канада):

- **линия фракционирования**
(разбивка по фракциям 0-8, 8-15, 15-25, 25-40мм),
- **линия смешивания**
(7 дозаторов, в том числе 6 - для внесения сухих, и 1 - для внесения жидких удобрений),
- **линия распределения**
- **линия упаковки**
(пресс для упаковки кип 6.0 и 3.0 куб.м. В ближайших планах - приобретение дополнительного оборудования для упаковки пакетов от 5 до 100л и кип 250-300л).



ТОРФОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЙ ЗАВОД



КОМУ РЕАЛИЗУЕМ

Продукция, выпускаемая торфоперерабатывающим заводом ООО «ВЕЛТОРФ», предназначена для использования в сельском хозяйстве, в зеленом строительстве, цветоводстве и лесоводстве в качестве среды для выращивания растений. Основных потребителей можно разделить на три категории:

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ РЫНОК



- ✓ Крупные и средние тепличные хозяйства и сельхозпредприятия, производящие грибы, рассаду, овощные, цветочные, плодово-ягодные культуры и др. продукцию защищенного грунта
- ✓ Оптовые торговые предприятия и ИП, производители торфогрунтов
- ✓ Ландшафтные организации
- ✓ Сельхозпредприятия, использующие торф как подстилку для скота, приготовления компоста....

ХОББИ - РЫНОК



- ✓ ЧП, ИП, магазины, оптовые торговые предприятия, реализующие продукцию конечному потребителю - физическим лицам
- ✓ Физические лица

РЫНОК ЖКХ



- ✓ Отдельным сегментом рынка являются ЖКХ, использующие фрезерный топливный торф для пылевидного сжигания в котельных для отопления бытовых помещений





ТОРФОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЙ ЗАВОД

ЧТО РЕАЛИЗУЕМ

На заводе производится:

ДЛЯ ЛЮБИТЕЛЬСКОГО САДОВОДСТВА

Под двумя торговыми марками производятся следующие виды грунтов:

- ✓ Грунт Садовая земля
- ✓ Грунт для рассады
- ✓ Грунт для газона
- ✓ Грунт для декоративных хвойников
- ✓ Грунт для живой изгороди
- ✓ Грунт универсальный для томатов и перца
- ✓ Грунт универсальный для огурцов и кабачков
- ✓ Грунт универсальный для теплиц
- ✓ Грунт универсальный для комнатных растений

Объемы упаковок от 5 до 100 литров.

Для производства грунтов для хобби рынка качественные характеристики исходного сырья (торфа) должны быть:

- степень разложения - до 30%
- влажность - до 65%.



ДЛЯ КОММУНАЛЬНО-БЫТОВЫХ НУЖД

Добывается торф фрезерный топливный для коммунально-бытовых нужд, который должен соответствовать требованиям ГОСТ:

- влажность - не более 45%
- зольность - не более 23%

Возможен выпуск продукции по индивидуальным заказам, рецептура которых включает до 4х сухих и 1 жидкого удобрения. Ассортимент выпускаемой продукции будет расширяться.

ТОРФОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЙ ЗАВОД



ЛИНИЯ ФРАКЦИОНИРОВАНИЯ



Оборудование линии позволяет получать торфянную основу субстратов с требуемыми размерами частиц и минимальным количеством посторонних включений.

Торф, поступающий с места добычи, делится на четыре фракции - с размерами частиц 0-5 мм, 5-15 мм, 15-25 мм, 25-40 мм.

Перед разделением на фракции, сырье проходит очистку от посторонних включений на дисковом грохоте, частицы с размерами более 40 мм, поступают на молотковую дробилку, с последующим фракционированием, или удаляются за пределы технологической цепочки.

ЛИНИЯ СМЕШИВАНИЯ



Оборудование линии позволяет получать высококачественные субстраты с требуемыми показателями pH и с процентным содержанием микро- и макроэлементов, соответствующим требованиям Заказчика.

Возможно внесение четырех видов удобрений в твердом состоянии, перлита и вермикулита, растворов удобрений, смачивающей добавки, позволяющей уменьшить продолжительность напитывания водой субстрата в тепличных хозяйствах.

Технологически возможно смешивать различные виды и фракции с песком или глиной, для использования полученной смеси в качестве основы для субстратов.



ТОРФОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЙ ЗАВОД

ЛИНИЯ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ



Оборудование линии позволяет направлять полученный продукт на линию упаковывания в пакеты объемом 6 или 3 куб. метра, а также - для отгрузки навалом, без упаковывания в пакеты.

ЛИНИЯ УПАКОВЫВАНИЯ



В состав входит пресс для упаковки полученного продукта путем сжатия с коэффициентом 2,1, с выполнением заваривания верхней части пакета, а также оборудование для нанесения маркировки, установки полученных упаковок объемом 3 или 6 куб. м на поддоны и транспортировки их за пределы технологической линии, для складирования и отправки Заказчику.

Производительность пресса позволяет получать 20 упаковок по 3 или 6 куб.м в час.

ТОРФОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЙ ЗАВОД



ЧТО РЕАЛИЗУЕМ

На заводе производится:

ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РЫНКА

- ✓ Торф чистый верховой низкой степени разложения, не рассеянный по фракциям: 0-40мм;
- ✓ Торф чистый верховой низкой степени разложения, рассеянный по фракциям: В-1 (0-15мм), В-2 (15-25мм), В-3 (25-40мм);
- ✓ Торф нейтрализованный, рассеянный по фракциям: Н-1 (0-15мм), Н-2 (15-25мм), Н-3 (25-40мм);
- ✓ Торфяной питательный грунт универсальный на основе различных фракций с разной концентрацией элементов питания и разной реакцией среды: например, на основе средней фракции 10-20 мм и рНКС 5,5-6,5 создается разная концентрация элементов питания: С-1, С-2, С-3.

Объемы упаковок: кипы 150л, 250л, 300л и big-bale .

Для производства вышеперечисленной продукции необходимо использовать в качестве исходного сырья торф со следующими качественными характеристиками:

- степень разложения - до 15%
- влажность - до 50%.

