

ШПОНОВЫЙ БРУС LVL



Evergreen Engineering начала свою деятельность в деревообрабатывающей промышленности. Древесные материалы – цельные, комбинированные и композитные, – остаются главной составляющей нашего бизнеса. Мы завершили тысячи проектов в США, Канаде, и других частях света; включая проектирование и строительство совершенно новых объектов..

У специалистов Evergreen Engineering имеется огромный практический опыт в промышленности LVL. Мы проектируем новые предприятия, внедряем новые технологии и совершенствуем технологии производства шпонового бруса LVL в течение десятилетий!

Мы являемся специалистами во всех областях производственного процесса, начиная с исходного сырья и кончая готовым брусом LVL, и особенно специализируемся в объединении различных технологических операций и коммуникационных систем в единую централизованную технологическую систему производства.

Evergreen считает очень важным процесс планирования. Мы можем помочь сформулировать и оценить возможные достоинства и недостатки различных вариантов на предварительном этапе проектирования и помочь выбрать самый оптимальный вариант. Затем мы можем подготовить техническое задание проекта, смету, окупаемость капиталовложений, проектирование и также управление строительством, внедрение в производство и запуск объекта.

В нашем распоряжении есть разработанные и опробованные методы решения критичных для производства LVL вопросов, таких как поставка сырьевых материалов, рациональное использование энергетических ресурсов, природоохрана – мы можем предоставить прогрессивные решения на этих критических участках.

Компания Evergreen обладает самым профессиональным персоналом в области производства комбинированных древесных материалов, включая ЛВЛ (LVL) и двутавровые балки. Наши специалисты приняли активное участие в разработке и применении этих технологий.



(Примеры проектов на обороте)



EVERGREEN ENGINEERING

Eugene, Oregon (541) 484-4771 • Fax (541) 484-6759
Hillsboro, Oregon (503) 439-8777 • Fax (503) 439-8767

www.evergreenengineering.com

LVL – Примеры проектов

MLT LVL, Торжок, Россия

- ▶ Новый завод по производству ЛВЛ
- ▶ Бревенной бассейн и участок подготовки сырья
- ▶ Сушка и калибровка шпона
- ▶ Линия непрерывного микроволнового подогрева
- ▶ Котельная на древесных отходах



Pacific Woodtech, Burlington, WA

- ▶ Дополнительная новая производственная линия ЛВЛ
- ▶ ЛВЛ-пресс непрерывной системы микроволнового нагревателя
- ▶ Очистное оборудование

Murphy Plywood, Sutherlin, OR

- ▶ Совершенно новый завод ЛВЛ
- ▶ Разработка участка и проектирование зданий
- ▶ Сортировка и сушка шпона

Trus Joist, Stayton, OR

- ▶ Новый завод по производству ЛВЛ
- ▶ Развитие участка

Trus Joist, Eugene, OR

- ▶ Новый завод, различные прессы ЛВЛ
- ▶ Сортировка и сушка шпона
- ▶ Разделка, укладка, пакетирование ЛВЛ
- ▶ Очистное оборудование

Willamette Industries, Winston, OR

- ▶ Предварительное проектирование
- ▶ Технические условия на оборудование



Boise Cascade, White City, OR

- ▶ Новый завод по производству ЛВЛ
- ▶ Непрерывная система предварительного микроволнового нагревателя шириной 2.44м
- ▶ Предварительное проектирование, выбор технологии и разработка сметы
- ▶ Пристройки к зданию и застройка участка

Trus Joist, Junction City, OR

- ▶ Различные прессы ЛВЛ на новом заводе
- ▶ Линия производства ЛВЛ с текстуризацией, сортировкой по размерам и упаковочным оборудованием
- ▶ Проект производственного, электрического оборудования, КИП
- ▶ Система сушки шпона
- ▶ Очистное оборудование

Louisiana-Pacific, Hines, OR

- ▶ Предварительное проектирование нового завода ЛВЛ
- ▶ Технологическая линия от луцилки до раскроя ЛВЛ
- ▶ Планы и бюджет оборудования

Trus Joist, Natchitoches, LA

- ▶ Новый завод с прессами ЛВЛ
- ▶ Здание, сушилка и система склейки
- ▶ Производственная линия ЛВЛ

Louisiana-Pacific, Wilmington, NC

- ▶ Сушка шпона
- ▶ Новые прессы ЛВЛ
- ▶ Планировка, составление графика и смета капиталовложений



EVERGREEN ENGINEERING

Eugene, Oregon (541) 484-4771 • Fax (541) 484-6759
Hillsboro, Oregon (503) 439-8777 • Fax (503) 439-8767

www.evergreenengineering.com