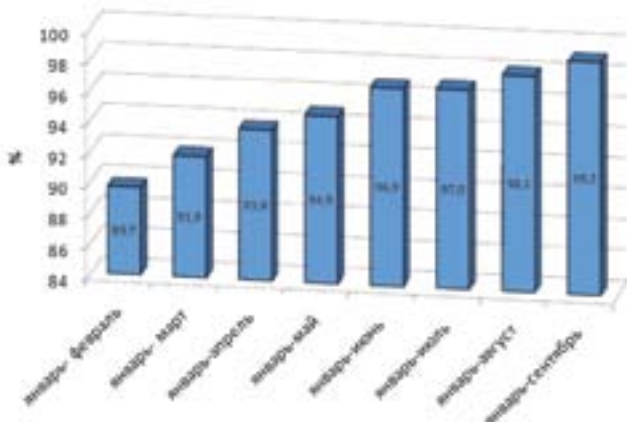


РЫНОК СТРОИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ: КРИЗИС ПОКА НЕ ПРЕОДОЛЕН

Строительная отрасль, по итогам трех кварталов по объемам выполненных работ вышла почти на уровень показателей за 9 месяцев 2010 года (99,2%).

В IV квартале прогнозируется дальнейший рост объемов строительных работ, который должен обеспечить выход строительной отрасли на уровень показателей работы 2009 года.

Объем работ, выполненных по виду деятельности «Строительство» в 2010 году, в % к соответствующему периоду 2009 года



Это оживление в строительной отрасли несколько повысило спрос на отечественную технику. Однако необходимо отметить, что говорить о каком-либо выходе из кризиса еще рано. Объемы производства пока еще в среднем в 2 раза, а иногда в 3 раза ниже докризисных показателей.

Несмотря на государственную поддержку российских производителей, распределение между импортом и российским производством не в пользу отечественных. Темпы восстановления российского производства строительных машин отстают от показателей роста импорта.

По отдельным видам импортной строительной техники темпы восстановления очень впечатляющие (более чем в 2 раза). Это фронтальные погрузчики, экскаваторы-погрузчики, экскаваторы, бульдозеры. Что же касается российского производства — аналогичный рост только у погрузчиков с бортовым поворотом, но и здесь идет счет пока только на десятки машин (из-за существенного падения в 2009 году).

Объемы производства бульдозеров и трубоукладчиков снизились на 39% и 51% соответственно. Это связано в первую

очередь с перепроизводством этих машин в соответствующем периоде 2009 года.

Одновременно снизились объемы импорта трубоукладчиков. Это в первую очередь связано с существенным снижением спроса тяжелых трубоукладочных машин, которые в предыдущем году закупались для строительства трубопроводов большого диаметра.

Объемы импорта гусеничных бульдозеров выросли более чем в 2 раза. Классически в кризисное время локомотивом роста являются машины из Китая (в основном под брендом Shantui). Они составляют практически 40% объема импорта бульдозеров. Далее идут экс-лидеры Komatsu и Caterpillar.

Среди погрузчиков с бортовым поворотом в объемных показателях как в количественном, так и в денежном выражении, импорт уже опередил отечественных производителей. Безусловным лидером импорта по итогам 9 месяцев 2010 года традиционно остается Bobcat. Китайские марки здесь пока еще не столь заметны, возможно, их пока не привлекают объемы российского рынка. Интересно, что в числе лидеров среди иностранных поставщиков на российский рынок закрепились американские мини-погрузчики с маркой Mustang, опередившие по итогам трех кварталов такие известные бренды, как CNH, John Deere, и другие.

Что касается классических фронтальных колесных погрузчиков, то после «застоя 2009 года» в 2010 году импорт вырос в два раза. Производство в России несопоставимо по объемам с импортом. В этом сегменте строительной техники на российском рынке уже несколько лет «господствуют» китайские марки, которые постепенно вытесняют белорусских погрузчиков «Амкор».

Экспансия погрузчиков из Поднебесной продолжается. Доля китайских марок в общем объеме импорта по итогам трех кварталов 2010 года выросла на 4% относительно 2009 года. Лидерами



остаются XCMG и SDLG. Единственным заметным изменением в структуре российского рынка погрузчиков по итогам трех кварталов 2010 года стало превышение продаж европейских марок над японскими. Наибольший рост показал Volvo. Отмечен рост доли продаж погрузчиков корейского производства, в первую очередь Hyundai.

Гидравлические полноповоротные экскаваторы. Отечественные производители в данном сегменте еще в двухтысячном году занимали три четверти российского рынка. Тем более тяжелой выглядит ситуация в последние годы, когда доля отечественного экскаваторостроения на внутреннем рынке снизилась ниже отметки 10%. Не стал исключением и 2010 год. Несмотря на попытки государства поддержать двух крупнейших российских производителей, разрешив закупать госзаказчикам экскаваторы с маркой ТВЭКС и Уралвагонзавод на «бестендерной» основе, ситуация остается тревожной.

В этом сегменте импорт, начиная с 2004 года, играет определяющую роль. Отмечаем, что второй год подряд лидирующая во все предыдущие годы марка Hitachi занимает на российском рынке 4-е место среди иностранных брендов, пропустив вперед Komatsu, Hyundai и Caterpillar (по итогам 2009 года и трех кварталов 2010 года).

Таким образом, подводя итог, можно констатировать стабильный вектор роста потребления строительных машин главным образом за счет импортной техники.

По материалам маркетингового агентства «Пром-Маркетинг».



На правах рекламы

ОТ НАУКИ ДО ПРОИЗВОДСТВА: ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ОТОПЛЕНИЯ

Превращение существующих источников энергии в тепловую энергию может осуществляться различными способами. Наши исследования показывают, что наиболее экономичным и экологичным генератором тепла являются низкотемпературные источники инфракрасного излучения.

Специалистами Научно-технического центра «АГРО-ЭСБ» Челябинского государственного агроинженерного университета была разработана новая, универсальная, экономичная система инфракрасного отопления на основе пленочного электронагревателя — ПЛЭН, которая по многим параметрам превосходит все известные мировые аналоги. Серийное производство пленочных электронагревателей организовано на территории Челябинского тракторного завода (ЧТЗ), в ООО «ЭСБ-Технологии».

Наша организация предлагает потребителю такую систему отопления, которая сможет качественно улучшить образ жизни и здоровья современного человека. ПЛЭН — это новая ступень развития существующих систем отопления зданий и помещений. Мы решили очень важную задачу — разработали технологию изготовления высококачественных пленочных электронагревателей, нашли оптимальную температуру источника тепла и его оптимальное месторасположение. ПЛЭН устанавливается на дополнительно утепленное потолочное перекрытие и может декорироваться любыми материалами, не содержащими металл. ПЛЭН, как и солнце, излучает



Сергей ГЛУХОВ, директор ООО «ЭСБ-Технологии».

тепловые инфракрасные лучи (волны), которые нагревают предметы, находящиеся в помещении, а они в свою очередь отдают мягкое тепло воздуху.



Современный научно-технический прогресс и растущее потребление энергетических ресурсов диктуют необходимость развития энергосберегающих технологий. В климатических условиях большинства регионов России львиная доля всех энергетических затрат уходит на обогрев помещений в холодное время года.

- ПЛЭН позволяет самостоятельно начинать и заканчивать отопительный сезон, дает возможность быстрого достижения необходимой комфортной температуры в помещении;
- ПЛЭН устойчив к сейсмической активности;
- длина тепловой волны, которую излучает ПЛЭН, близка к длине волны, излучаемой самим человеком, и является полезной для человека;
- в помещениях, отапливаемых ПЛЭН, на порядок снижается запыленность воздуха из-за уменьшения мощности конвективных потоков;
- создается дополнительный комфорт при контакте с нагретыми предметами, находящимися в помещении;
- для производства ПЛЭН используются только экологически чистые материалы, которые в процессе эксплуатации не выделяют вредных для организма человека веществ;
- ПЛЭН позволит создать локальное комфортное теплое место в холодном помещении.

- Экономичность систем отопления на основе ПЛЭН:
 - это простота и относительная дешевизна монтажа системы «под ключ»;
 - это простота и мизерные затраты во время эксплуатации системы;
 - это отсутствие затрат на подготовку к отопительному сезону;
 - это возможность быстрого возврата с дежурных 12 градусов Цельсия до рабочих 22 градусов за один-два часа работы ПЛЭН;
 - это возможность создания разного температурного режима в различных зонах отапливаемого помещения;
 - это возможность демонтажа ПЛЭН и установки его в новое место;
 - и, наконец, это СРОК СЛУЖБЫ ПЛЭН 50 лет и более, гарантийный срок службы — 25 лет.

Согласно полученным патентам, сертификатам и разрешениям как российским, так и европейским, ПЛЭН можно применять как основной вид отопления в помещениях всех типов и категорий. И на нашем счету уже множество успешно отапливаемых объектов во всех концах России и зарубежья: Бразилия, страны Евросоюза, страны СНГ, Малайзия, Индия. Это — детские сады, школы, церкви, мечети, ФАПы, малозэтажное и многоэтажное жильё, дворцы спорта, торговые площади и многое, многое другое.

Наша дилерская сеть состоит более чем из ста представительств как в России, так и за рубежом. Одним из старейших и наиболее развитых является

компания «НАНОТЕХ XXI», г. Энгельс Саратовской области. Компанией «НАНОТЕХ XXI» уже осуществлен монтаж более 12 тысяч квадратных метров ПЛЭН.

Особо перспективные области применения ПЛЭН:

- отопление объектов на территориях, не подлежащих газификации;

— объекты, пока еще отапливаемые старыми, изношенными котельными и тепловыми магистралями;

— отопление объектов в сейсмически опасных районах.

Спектр возможного применения ПЛЭН весьма широк и до конца не сформирован: это сушка древесины, продуктов питания, лакокрасочных покрытий. Полезные свойства инфракрасных волн используются в ИК-саунах и медицине. С помощью ПЛЭН можно производить размораживание систем водоснабжения и водоотведения, нефтепроводов.

Мы уверены, что будущее за системами отопления на основе Пленочных Электрических Нагревателей!

ООО «ЭСБ - Технологии»



ПЛЕНОЧНЫЙ ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЬ (ПЛЭН)

ПЛЭН — отопление без котлов, батарей и труб

ПЛЭН предназначен для обогрева помещений в зданиях групп А, Б, В в качестве элемента основного и дополнительного отопления.

Преимущество нашей системы в сравнении с другим отоплением:

1. **Высокий комфорт** — разница между полом и потолком составляет 2-3°C.
2. **Здоровье** — система безопасна для человека и позволяет компенсировать «солнечный голод» в зимний период.
3. **Высокая экономичность системы** — среднесезонное потребление электроэнергии 10-15 Вт/м²*час.
4. **Высокий КПД** — 90%.
5. **Пожаробезопасность** — не подлежит обязательной сертификации в области пожарной безопасности.
6. **Автоматическая система управления.**
7. **Эстетичность** — ПЛЭН закрывается любым декоративным материалом, не состоящим из металла.
8. **Долговечность** — гарантийный срок 25 лет, эксплуатационный — 50 лет и более.
9. **Отсутствие расходов на ремонт и обслуживание.**



Электроконвектор

предназначен для обогрева помещений различного назначения в качестве элемента дополнительного отопления.

ООО «ЭСБ-Технологии»

454128, г. Челябинск, ул. Чичерина, 21Б.

Тел.: 8 (351) 247 71 65(66), 8 (909) 071 27 37.

E-mail: ESB-T@mail.ru

www.estechology.ru