

/ECOSTANDARD

Экологичные строительные материалы - перспективы применения в жилищном строительстве

ECOSTANDARD GROUP /

Группа компаний «Экостандарт» успешно работает по всей территории России и СНГ **с 1997 года**

14 филиалов и представительств

500+ сотрудников

8 основных направлений работы

Аккредитованные **лабораторные центры**



С 2010 года в области международной экологической сертификации зданий и территорий

Первый российский консультант **по LEED**

> 5 000 000 м² в портфеле проектов по сертификации



Рублево Архангельское, MARS, Сбербанк, Renova Lab, A.Raymond, Hamilton Standard-Nauka, Procter & Gamble, клиника Hadassa, L'Oreal, БЦ Алкон, Богенхаус, Ростех-Сити, Яндекс, Сбербанк, БЦ Крылатские холмы, БЦ Алкон, ЮИТ (ЖК Илона и Сюита), Клубный дом на Долгоруковской, БЦ Taller и др.



Лукьященко Ксения
Руководитель отдела сертификации

- Кандидат биологических наук
- LEED Accredited Professional BD+C
- WELL Accredited Professional
- BREEAM International Assessor
- DGNB Auditor

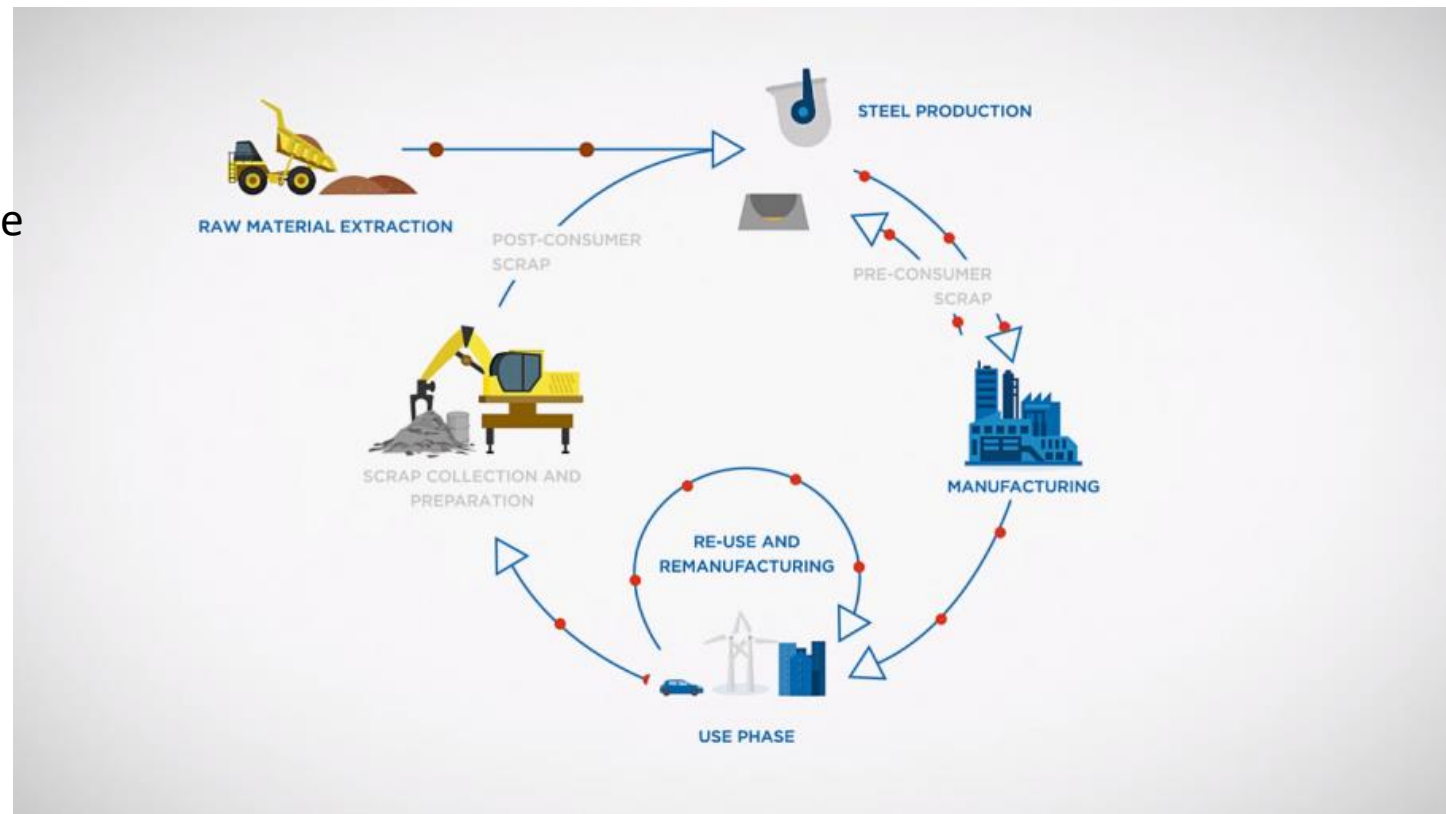
Экологичные материалы

- безопасны для человека
- безопасны для окружающей среды = минимизация вредного воздействия

На различных стадиях жизненного цикла

Сложности:

- требования
- лабораторные испытания/ оснащение
- «удорожание»
- отдача/приоритетность
- Доступность (Наличие на рынке)
- Осведомленность



EcoMaterial

Система добровольной экологической сертификации
строительных
и отделочных материалов

№1

Первая добровольная программа экологической
сертификации строительных материалов

Зарегистрирована в Росстандарт: № РОСС RU.И1788.04ЭМЛО



13

лет опыта работы

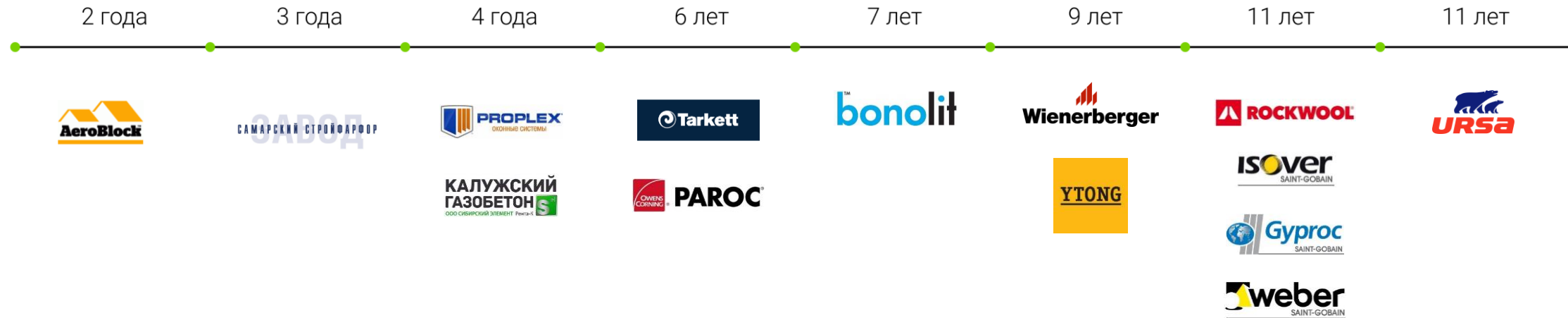
680

строительных материалов
исследовано

60+

производственных площадок,
где проведены аудиты

ПРОИЗВОДИТЕЛИ /



GREEN BOOK /

Каталог экологически безопасных материалов

С 2014 года в России ежегодно выпускается каталог экологически безопасных материалов **GREEN BOOK**, инициированный Минприроды, Минстроем и Правительством РФ

Маркировка EcoMaterial признана экспертной комиссией GREEN BOOK

Наличие EcoMaterial позволяет продукции войти в 1-ю группу каталога

Официальный сайт: **www.greenbook.pro**



55

компаний

1000+

единиц продукции



«ЗЕЛЕНОЕ» СТРОИТЕЛЬСТВО

Использование продукции с маркировкой на объектах, сертифицируемых по стандартам

Строительная продукция, сертифицированная по стандарту EcoMaterial, позволяет объектам зарабатывать баллы в разделах:

№5 Экологически рациональный выбор строительных материалов и управление отходами

- П.5.3 Использование материалов с переработанной составляющей (до 2-х баллов)
- П.5.5 Использование экологически безопасных материалов (до 2-х баллов)

№6 Экология внутренней среды зданий

- П.6.5 Снижение эмиссии летучих органических соединений (ЛОС) (до 2-х баллов)

См. стандарт GREEN ZOOM

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОИЗВОДИТЕЛЯ / ДЛ



Подробная экспертная оценка, которая позволяет увидеть возможности для развития, определить слабые места и внедрить улучшения



Улучшение показателей производства по ООС и ОТ при следовании требованиям стандарта



Дополнительный инфоповод для продвижения в СМИ



Приоритет при закупках материалов на флагманские объекты «зеленого» строительства: бизнес-парки, ЖК, медицинские центры, производственные объекты и т.д.



Формирование имиджа ответственного производителя



Повышение лояльности потребителей



Возможность выделиться среди производителей благодаря результатам независимой профильной сертификации



Инструмент для реализации экологической политики компании

ПРЕИМУЩЕСТВА ПОТРЕБИТЕЛЯ / ДЛ

- ✓ Легко найти сертифицированную продукцию в магазине
- ✓ Приобрести экологически безопасный товар, который прошел независимую проверку
- ✓ Сделать осознанный выбор в поддержку ответственного производителя



www.menti.com/

Код 29 73 01 9

Для какого рода материалов более критична экологичность?
Как сделать ее одним из приоритетов?



ПЕРСПЕКТИВЫ/

Для какого рода материалов более критична экологичность?

- ✓ Внутренняя отделка квартир
- ✓ Основные конструкции здания (несущие констр., фасад, остекление и пр.)
- ✓ Инженерное оборудование

Как сделать ее одним из приоритетов?

- ✓ Руководство по зеленым закупкам (для строительных компаний)
- ✓ «Добровольные»/конкурсные критерии для проекта/подрядчика
- ✓ Распространение российских зеленых стандартов сертификации зданий
- ✓ Просвещение потребителей



КОНТАКТЫ /



Лукьященко Ксения

Руководитель отдела Сертификации

LEED AP BD+C, BREEAM International Assessor

DGNB Auditor, WELL AP

Телефон: +7 495 229 14 92 / доб.: 134

E-mail: cer@ecostandard.ru

www.ecomaterial.ru

www.ecostandardgroup.ru

GREEN BOOK /

Цели проекта



Реализация права каждого гражданина Российской Федерации на благоприятную окружающую среду, достоверную информацию о ее состоянии и на возмещение ущерба, причиненного его здоровью или имуществу экологическим правонарушением (ст.42, Конституции РФ)



Информирование профессионального сообщества о безопасных строительных материалах



Содействие снижению вредных воздействий на окружающую среду



Установление приоритета в отношении экологически безопасных материалов при проведении закупок



РАЗДЕЛЫ СТАНДАРТА /

Стандарт EcoMaterial содержит **обязательные требования**, невыполнение которых влечет отказ в выдаче сертификата, и дополнительные требования, при выполнении которых сертифицированный материал получает баллы

РАЗДЕЛ А. Санитарно-гигиенический аспект (влияние на здоровье человека)

оценивает безопасность материала для человека. Проводятся радиологические, электромагнитные, химические, токсикологические измерения и лабораторные исследования

РАЗДЕЛ В. Влияние на окружающую среду

оценивает комплексное воздействие материала и процесса его производства на окружающую среду

РАЗДЕЛ С. Экологическая ответственность изготовителя

содержит критерии по продвижению зеленых решений и тенденций, поддержке социальных экопроектов и др.



ОТЗЫВЫ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ



«Добровольная сертификация по стандарту EcoMaterial — один из важных инструментов бизнеса. Она помогает нам совершенствоваться в сфере экологии, получать независимую оценку безопасности технологических процессов и оборудования, отслеживать, насколько слаженно функционируют все процессы.

Покупателям, партнерам и клиентам наличие маркировки гарантирует, что приобретаемая ими тепло-, звукоизоляция и огнезащита из каменной ваты ROCKWOOL соответствует мировому уровню экологической безопасности на всех этапах: от добычи сырья до эксплуатации продукта»



«Мы в PROPLEX считаем, что каждый бизнес должен нести посильную ответственность за сохранение окружающей среды. Экомаркировка EcoMaterial помогает нам обоснованно рассказывать потребителям о своей экологической ответственности.

Стремление соответствовать стандарту EcoMaterial стимулирует нас больше работать над ресурсосбережением и внедрять новые технологии производства, дружественные окружающей среде»



«Экологическая маркировка EcoMaterial помогает донести до потребителя достоверную информацию об экологических аспектах нашей продукции и ее безопасности для людей и окружающей среды.

Сертификация по стандарту EcoMaterial — это не формальное соблюдение законодательства, а продуманная система мероприятий, в основе которой лежит забота об окружающей среде и ответственность перед партнерами, клиентами, сотрудниками и всеми людьми»



«По нашим оценкам, с помощью маркировки EcoMaterial потребитель получает достоверную информацию об экологических аспектах нашей продукции и ее безопасности для здоровья.

При этом получение подобных сертификатов дисциплинирует и самого производителя: как правило, независимые экологические стандарты более строгие, чем государственные, так как учитывают дополнительные параметры»