

## В кантоне Берн производят эко-лыжи | Des skis écologiques sont produits à Berne

Auteur: Зарина Салимова, [Берн](#) , 23.11.2017.



(c) Earlybird

Стартап Earlybird пытается сократить вредное воздействие человека на окружающую среду и создает лыжи по принципам устойчивого развития.

|

Une start-up Earlybird tente de réduire l'impact environnemental de l'homme et construit des skis durables.

Des skis écologiques sont produits à Berne

Пару недель назад в СМИ появились сообщения о том, что более 15 000 ученых из 184 стран подписали манифест под названием «Предупреждение человечеству». По мнению экологов, нужно срочно принять серьезные меры для спасения лесов, океанов и озонового слоя. Над тем, как снизить вредное воздействие на окружающую среду, думают международные организации, политики, крупные промышленные предприятия и самые обычные люди.

Одним из примеров бережного подхода к природным ресурсам может быть стартап Earlybird из кантона Берн, который занимается производством эко-лыж для фрирайда – катания вне подготовленных трасс. Название компании, которое переводится как «ранняя пташка», выбрано неслучайно: только тот, кто проснулся раньше остальных, может первым прокатиться по нетронутому белому снегу.

Основатель фирмы Ханно Шваб задумался над тем, как создать лыжи из безопасных и натуральных материалов. Чтобы начать свое дело, он пошел на смелый шаг и оставил работу в архитектурном бюро. Так как он мало понимал в бизнес-процессах, то, в первую очередь, стал участником программы по поддержке молодых швейцарских дизайнеров Creative Hub, где узнал, как проводить анализ рынка, составлять бизнес-план и управлять финансами.

Первая пара лыж появилась в ноябре 2014 года. В следующем году марка Earlybird получила грант на развитие от Бернского фонда дизайна, а модель лыж Jackdaw выиграла золотую медаль ISPO, которой награждаются лучшие товары для спорта. Сейчас на сайте представлены три варианта лыж разных форм и для разных целей. Самым главным комплиментом для Ханно Шваба служит тот факт, что сделанные им лыжи полюбили такие же страстные любители катания, как и он сам.

Все лыжи изготавливаются вручную в небольшой плотницкой мастерской в местечке Шюпфен, где проживает чуть более трех тысяч человек. В ателье установлен придуманный Ханно и другими инженерами лыжный пневматический пресс, который обеспечивает нужное давление в 6 бар. Его особенность в том, что он сделан не из стали, а из многослойной буковой фанеры.

Инновационный подход Шваба заключается в том, что он придумал, как сделать лыжи из полностью экологических материалов. Основа выполнена из легкого и хорошо гнущегося тополя и крепкого ясеня, а боковые стороны и верхняя поверхность – из прочной робинии. Вся древесина отбирается вручную, закупается на швейцарской семейной лесопилке и имеет сертификат FSC (Лесной попечительский совет).

Вместо углеродного материала и стекловолокна в лыжах Earlybird используются льняные нити: легкие и с хорошей амортизацией. Их поставляет другой швейцарский стартап Vcomr, который специализируется на производстве натуральных композитных материалов. Льноволокно укрепляется биоэпоксидной смолой, впрочем, все используемые при производстве компоненты имеют пометку «био» – даже воск! Логотип (силуэт птицы) наносится на лыжи методом обжига, т.е. без применения химии.

Возможность самому принимать решения и оставаться независимым от инвесторов имеет для Ханно огромное значение, поэтому он вкладывает в развитие компании только собственные средства. Шваб не гонится за количеством и быстрой прибылью и изготавливает лыжи небольшими партиями. Он ставит своей целью не разбогатеть, а создать производство по всем принципам устойчивого развития. Как он признался в одном из интервью, ему было бы достаточно зарабатывать столько же, сколько и в архитектурном бюро. Ханно Шваб называет себя «человеком гор»: летом он катается по склонам на байке, зимой – на лыжах. И он хотел бы оставаться человеком гор, а не бизнесменом.

## [Берн](#)

Статьи по теме

[Этичная роскошь – формула серьезных потребителей?](#)

[Swisshaus построил дом. Экологически чистый.](#)

[В Швейцарии предпочитают экологически чистые машины](#)

[Экологически чистое строительство по швейцарским технологиям](#)

---

**Source URL:** <http://www.nashagazeta.ch/news/style/v-kantone-bern-proizvodyat-eko-lyzhi>