

ИННОВАЦИИ

В Финляндии экспериментируют с безусловным базовым доходом

ЛЮДИ

Почему в Финляндии жить хорошо?

ТЕХНОЛОГИИ

Финские стартапы в авангарде разработок ИИ

РАЗВЛЕЧЕНИЯ

Необычные отели от юга до севера

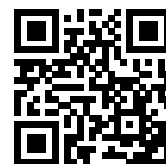
ЭТО ФИНЛЯНДИЯ

Линда Лиукас

ВДОХНОВЛЯЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ДЕТЕЙ

2018–2019

ISSN 2343-3310



SUOMI
ФИНЛЯНДИЯ

ВООБРАЖЕНИЕ, КОТОРОЕ МЧИТСЯ ГАЛОПОМ

Долгие прогулки по лесу, сложные методы дрессировки, прыжки через заборы. Именно здесь, в краю необычных видов спорта, появился новый феномен — все больше юных финнов садятся в седло. Правда, седло в данном случае, скорее, образное, ведь речь идет не о настоящих лошадях, а об игрушечных лошадках на палочке, но сделанных вручную и потому уникальных. Пример финских детей оказался заразительным для всего мира.

«Однажды я была в Хельсинки и увидела на земле брошенную лошадку. Я не могу описать это словами, но я почувствовала некое притяжение к ней. Поскольку рядом не было видно ее хозяина, я забрала ее домой. Это произошло в 2008 году, и с тех пор лошадки на палочке стали частью моей жизни», — рассказывает 18-летняя Мариам Ние. Мариам — инструктор и активный организатор лагерей и других мероприятий для любителей игрушечных лошадок.

«Я занималась верховой ездой на настоящих лошадях более 10 лет, поэтому все это мне знакомо. Когда я совершаю выездку, у меня в голове есть четкая картина того, как движется настоящая лошадь, как она распрямляет ноги, и я стараюсь имитировать ее движения с максимальной точностью.

Изначально этот «вид спорта» понравился мне, потому что я люблю делать что-то своими руками. Найдя свою первую лошадку на палочке, которая была совсем простой, я попыталась сама сделать такую же. Со временем я нашла очень дружную группу людей с такими же интересами и стала ее активным участником, инструктором и организатором лагерей. Мне нравится работать инструктором, учить других чему-то новому и наблюдать за их успехами.

Игрушечные лошадки нравятся мне, прежде всего тем, что открывают огромный простор для творчества, который ограничен лишь твоим воображением! Мы делимся друг с другом советами по дизайну и на личных встречах, и в Instagram, но все же каждый создает что-то свое, особенное. Говорят, что у меня выработался собственный узнаваемый стиль: мои лошадки, как правило, довольно большие, с длинными шеями и короткой гривой. У меня с ними особая связь, и если с ними что-то случится, я буду очень сильно переживать». ●

Эта фотография Мариам с лошадками сделана возле ее дома в Форссе, где она также организует тематические лагеря.





ОТ РЕДАКТОРА

Олли-Пекка Хейнонен

Генеральный директор Национального управления образования Финляндии (EDUFI)

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ СУПЕРСПОСОБНОСТИ К ВАШИМ УСЛУГАМ

Почти каждый день мы встречаем гостей из разных стран, и все они хотят знать, как Финляндия, небольшой скандинавской стране, удалось стать лидером в сфере образования. Нередко они используют такой термин, как «образовательные суперспособности», говоря о наших учителях и системе образования в целом, подчеркивая ее качество и прекрасную отлаженность.

* Кресло Mai было создано во Вьетнаме в 2013 г. «Прототипом этого кресла послужила традиционная вьетнамская коническая шляпа. Это своего рода дань местным традициям плетения», — рассказала дизайнер Айно Микельсен. ainomichelsen.com

На самом деле секрет финского образования заключается в недостатке ресурсов. Способность к обучению и созданию нового — это едва ли не единственный природный ресурс, который нам доступен. За последние сто лет мы реформировали свою систему образования таким образом, чтобы у каждого гражданина была возможность учиться, начиная с младшего дошкольного возраста и заканчивая высшим и профессиональным образованием; кроме того, предлагается неформальное образование для взрослых. Финнов можно назвать «учащейся нацией».

В прошлом году мы отметили столетний юбилей нашей страны и теперь строим планы на следующие сто лет и дальше. Этот журнал — попытка рассказать о том, каким может быть наше будущее. Мы следим за инновациями в области искусственного интеллекта, в том числе применительно к медицине и образованию; общаемся с Линдой Лиукас, известным финским специалистом по цифровым технологиям, которая рассказывает о своей уникальной работе, связанной с программированием; анализируем результаты эксперимента с гарантированным базовым доходом и его влияние на повседневную жизнь людей.

Как финнам все это удается? Как мы смогли создать высокообразованное общество, обеспечить высокий уровень безопасности для населения и добиться хорошего баланса между работой и личной жизнью? Всем этим мы обязаны нашей образовательной системе — именно она учит финнов искать решения любых проблем, будь то на местном или международном уровне. В этом журнале мы рассказываем о тех составляющих, которые делают нашу жизнь удобной, и о том, как эти составляющие работают в единой системе. Помогает нам в этом Ану Партанен, автор книги Nordic Theory of Everything («Скандинавская теория всего»), и обычные люди из разных уголков страны.

Самые лучшие решения всегда возникают в результате сотрудничества. Давайте творить вместе! ●

Журнал «Это Финляндия»

Выпускается на английском, китайском, французском, немецком, русском и испанском языках. Чтобы почтить журнал в Интернете или заказать бесплатные печатные экземпляры, посетите сайт toolbox.finland.fi. За печатными версиями журнала также можно обратиться в ближайшее посольство Финляндии.

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР Мика Хаммарен

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ Хетта Хуиттинен, Иоанна Кумпула, Эва Ландовски, Петер Мартен, Джеймс О'Салливан, Петра Теман, Сари Туори

РЕДАКЦИЯ Otavamedia OMA

ПРОДЮСЕР Тару Виртанен

ДИЗАЙН МАКЕТА Линда Макен

ФОТО НА ОБЛОЖКЕ Веса Тони

ОТПЕЧАТАНО В PunaMusta

ИЗДАТЕЛИ

Министерство иностранных дел Финляндии, um.fi

Business Finland, businessfinland.fi

Finnfacts, finnfacts.fi

Национальное управление образования Финляндии (EDUFI), orph.fi

Sitra, sitra.fi

ISSN 2343-3310

SUOMI ФИНЛЯНДИЯ



Истории на белоснежном фоне

Журнал напечатан на финском материале LumiSilk — атласной бумаге с многослойным покрытием без содержания древесной массы. Этот материал производят из первичной древесины из финских лесов на заводе StoraEnso в Оулу, Северная Финляндия. LumiSilk имеет сертификат PEFC и соответствует критериям экологической марки Nordic Swan.



ФАКТЫ О ФИНЛЯНДИИ

НАСЕЛЕНИЕ: 5,5 миллионов

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ: 338 435 кв. км, из которых 10 % — это пресная вода

КРУПНЕЙШИЕ ГОРОДА: Хельсинки (столица), Эспоо, Тампере, Вантаа, Оулу и Турку

ОФИЦИАЛЬНЫЕ ЯЗЫКИ: финский и шведский

ФОРМА ПРАВЛЕНИЯ: независимая республика с 1917 г.

ВАЛЮТА: евро

ГОД ВСТУПЛЕНИЯ В ЕС: 1995 г.

ВВП НА ДУШУ НАСЕЛЕНИЯ: 39 236 евро (2016 г.)

ОТРАСЛИ, ПРИВЛЕКАЮЩИЕ БОЛЬШЕ ВСЕГО ИНОСТРАННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ: коммерческие услуги, здравоохранение

и повышение уровня жизни, ИКТ, розничная торговля, экологически чистые технологии

ОТРАСЛИ, В КОТОРЫХ ЗАНЯТО НАИБОЛЬШЕЕ ЧИСЛО

ГРАЖДАН: обслуживание, финансовые и коммерческие услуги, торговля и гостиничный бизнес, производство, транспорт и коммуникация

ЭТО ФИНЛЯНДИЯ 2018–2019 ГГ.

6 РЕШЕНИЯ ДЛЯ БУДУЩЕЙ ЖИЗНИ

Берем самое лучшее от ИИ

Финны открывают для себя широкие возможности искусственного интеллекта.

12 ВСТРЕЧАЙТЕ И ПРИВЕТСТВУЙТЕ

Финский след

Наш сине-белый след можно заметить даже в самых отдаленных уголках планеты.

14 У НАС ПОЛУЧАЕТСЯ

Искусство наслаждаться жизнью

Ану Партанен рассказывает в своей рубрике, почему в Финляндии хорошо жить.

16 Свобода, равенство, базовый доход

Финляндия исследует влияние базового дохода на мотивацию к поиску работы.

20 На улицах Финляндии

Что нравится жителям страны в их повседневной жизни?

22 Только в Финляндии

Особенности работы в Финляндии.

24 ДВИЖИМЫЕ ЗНАНИЯМИ

Увлекательный код от Линды

Линда Лиукас, специалист по образовательным системам, помогает детям уверенно осваивать новые технологии.

28 ВКРАТЦЕ О НОВИНКАХ

Строительство первой классной библиотеки, Tubesop завоевывает Европу, грядущие кардинальные перемены и многое другое.

38



Фото: Микко Никкинен

14



31



30 СОЦИАЛЬНЫЙ КОНТЕКСТ

Музыка для ваших ушей

Начинается фестиваль!

31 В КОНТАКТЕ

Проживание со стилем

Восхитительные отели, из которых не захочется уезжать.

36 ЖИЗНЬ ВЫСШЕЙ ПРОБЫ

Уровнем выше

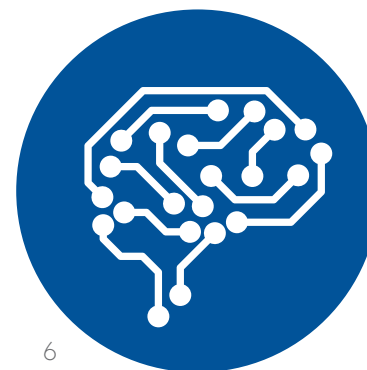
Финские люксовые бренды превосходят ожидания.

38 ФИНСКАЯ ПРИРОДА

Дикая и прекрасная

Оставьте за спиной суету города и вдохните чистый воздух полной грудью!

6



Автор Лена Коскенлааксо
Фото Вилле Ринне, Самули Скантси,
iStock и компаний, с которыми
проводились интервью

БЕРЕМ САМОЕ ЛУЧШЕЕ ОТ ИИ

Финны открывают для себя широкие возможности искусственного интеллекта (ИИ). Рано или поздно умные машины начнут думать, учиться и вести себя как люди.

Искусственный интеллект, предмет изучения одного из разделов компьютерной науки, уже способен выполнять достаточно сложные задачи, будучи обученным и натренированным своими создателями-людьми. В будущем умные машины смогут учиться так же как люди, вести себя как люди, и даже думать как люди. Благодаря этому они освободят нас от однообразных рутинных операций и позволят нам направить усилия на решение более креативных задач, которые принесут еще больше пользы.

ТРИ ВОЛНЫ ИИ

«Первая волна ИИ в 60-х годах прошлого века характеризовалась написанием программных кодов и программированием правил. Это было необходимо, чтобы программное обеспечение и алгоритмы могли решать конкретные проблемы», — рассказывает Харри Валпола, выдающийся ученый-компьютерщик и генеральный директор компании The Curious AI Company.

«Это позволило создать автоматизированные процессы, такие как планирование маршрутов, которые стали неотъемлемой частью современных технологий», — продолжает он.

«Сегодня, когда мы говорим об ИИ, мы имеем в виду вторую волну, в основе которой лежит контролируемое машинное обучение. Распознавание речи и изображений, машинный перевод, интеллектуальный анализ данных и прочие сферы применения ИИ — все это проявления второй волны».

По словам Харри, сейчас развивается уже и третья волна ИИ — автономный искусственный интеллект. Технологии третьей волны еще не используются в современных продуктах ИИ, но исследовательские лаборатории уже некоторое время демонстрируют рабочие прототипы.

Возможно, пройдет еще не один десяток лет, прежде чем интеллект машин превзойдет человеческий.

«Однако такие вещи, как цифровые помощники на основе простых форм ИИ, появятся уже совсем скоро», — утверждает Харри Валпола.

ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ ИИ

1941 г.

Немецкий инженер и изобретатель Конрад Цузе собрал первый в мире программируемый компьютер, который мог купить любой желающий.

1950 г.

Британский математик и логик Алан Тьюринг придумал тест, впоследствии названный его именем, для проверки мыслительных способностей машины. Согласно этому тесту, машину можно признать разумной, если человек, разговаривающий с ней, не поймет, что говорит с машиной.

КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД К РЕШЕНИЮ ПРОБЛЕМ

«Системы ИИ, способные распознавать закономерности в огромных объемах данных, позволяют применять комплексный подход к решению проблем. Они дают нам возможность получать такие сведения, которые ранее были попросту недоступны», — рассказывает Мария Ритола, финский соучредитель и директор по маркетингу в компании Iris AI, недавно заключившей сделку по финансированию на сумму два миллиона евро. Эта начинающая компания разработала помощника для научных исследований, работающего на основе искусственного интеллекта. Он помогает ученым вести мониторинг подходящих научных публикаций без указания ключевых слов.

«Одной из проблем ИИ является тот факт, что он перенимает человеческие предубеждения из-за необъективности тех данных, которые передает ему человек во время обучения и которые он затем использует для принятия решений», — предупреждает Мария.

СОЦИАЛЬНЫЕ ПОСЛЕДСТВИЯ ИИ

«Еще один фактор риска связан с нежеланием правительств разных стран принимать участие в разработке систем на базе ИИ», — продолжает Мария Ритола.

«Из-за этого нам не удастся оценить социальные последствия появления все более умных машин. Так, одним из главных аспектов, которые следует изучить и нивелировать, является существенный сдвиг на рынке труда в связи с автоматизацией», — поясняет она.

Финны видят картину целиком.

«Финское правительство хорошо понимает, что ИИ изменит наши принципы работы, и стремится понять, как он повлияет на отдельных людей и общество в целом», — говорит Пекка Ала-Пиетия, возглавляющий координационную группу, которая разработала план для финской программы по искусственному интеллекту.

«У Финляндии большой потенциал в сфере применения ИИ; она может стать одним из мировых лидеров в этой области. Мы хотим сделать так, чтобы любая компания могла использовать ИИ, а организации государственного сектора разрабатывали цифровые услуги с возможностями прогнозирования на основе ИИ для решения задач, связанных с основными событиями в жизни людей. Мы хотим, чтобы наша страна процветала, наши компании были конкурентоспособны, наши государственные службы — эффективны, а общество — грамотно организовано», — делится с нами Пекка Ала-Пиетия. ●



«МЫ МОЖЕМ
ПОЛУЧАТЬ ТАКИЕ
СВЕДЕНИЯ,
КОТОРЫЕ РАНЕЕ
БЫЛИ ПОПРОСТУ
НЕДОСТУПНЫ».

- МАРИЯ РИТОЛА

ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ ИИ

1956 г.

На семинаре в Дартмутском колледже в США объявили о создании новой учебной дисциплины — изучения искусственного интеллекта.

1961 г.

Первый промышленный робот Unimate начал работать на заводе General Motors в Нью-Джерси, США.

1982 г.

Финский пионер в области нейронных сетей Теуво Кохонен ввел понятие самоорганизующихся карт.

1986 г.

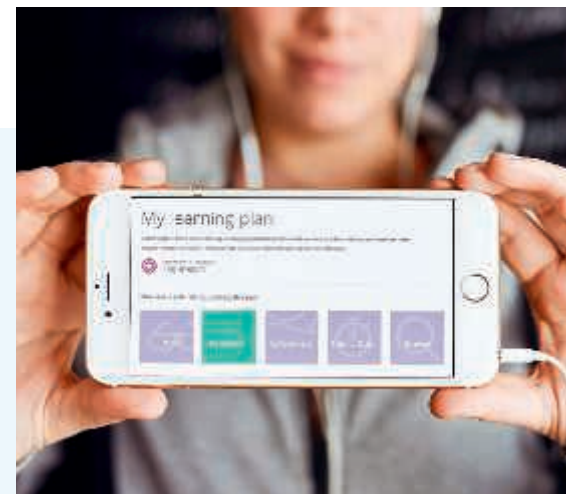
Американские исследователи Румельхарт, Хинтон и Уильямс опубликовали статью о многослойных перцептронах и обратном распространении — новой методике обучения, которая лежит в основе современного ИИ с возможностью глубокого обучения.

1997 г.

Шахматный компьютер Deep Blue выиграл у лучшего шахматиста мира Гарри Каспарова.

2000 г.

Синтия Бреазил из Массачусетского технологического института (США) создала робота по имени Кисмет, способного распознавать и имитировать эмоции.

**ПРИМЕР ИЗ
ЖИЗНИ****НОВЫЙ УРОВЕНЬ
ОБУЧЕНИЯ**

Claned Group — начинающая компания, которая решила объединить искусственный интеллект с финской образовательной системой и аналитикой данных, чтобы создать платформу онлайн-обучения, способную подстраиваться под индивидуальные требования пользователя.

«Персонализированное обучение — это новый виток в развитии системы образования», — говорит основатель компании Веса Перяля.

«Все студенты по-разному подходят к процессу изучения чего-то, и то, что нравится одному, может не нравиться другому. Стандартные платформы онлайн-обучения, созданные по принципу универсальности, как правило, имеют один недостаток: большой процент пользователей бросает обучение. Мы же добавили в свою платформу индивидуальные схемы обучения и социальное взаимодействие с другими учащимися. Это помогает нашим студентам сохранять высокую мотивацию, что очень важно в данном вопросе», — поясняет Перяля.

Само название компании Claned возникло из идеи деления учащихся по кланам в

зависимости от их отношения к учебе, уровня навыков и предпочтений.

АНАЛИЗ ДЕЙСТВИЙ УЧАЩИХСЯ

«Шаг за шагом система машинного обучения анализирует поведение каждого студента в вопросах учебы и те решения, которые он принимает. На основании накопленных данных формируются рекомендации по учебным материалам и альтернативным схемам обучения. В журнале отображается ход выполнения (сколько материала осталось изучить) и предлагаются дальнейшие действия», — описывает Перяля.

Система анализирует и оценивает результаты обучения, и на основании этих данных преподаватель может следить за успехами каждого подопечного и при необходимости оказывать ему помощь.

Мировой рынок образования быстро растет. Компания Claned Group, основанная в 2013 году, продает лицензии на свою платформу университетам, организациям и корпорациям из разных стран. Совместно с Национальным управлением образования Финляндии (EDUFI) компания проводит современную непрерывную программу XXI века по обучению для всех финских учителей и директоров школ. ●

ПРИМЕР ИЗ
ЖИЗНИС ЗАБОТОЙ
О ПАЦИЕНТАХ

Компания Fimmic разрабатывает интеллектуальные облачные программные продукты для цифровой микроскопии. Благодаря быстрому и точному анализу образцов ткани ускоряется работа патологов и исследователей, а пациенты получают более качественное обслуживание.

Пришло время отказаться от устаревших методов традиционного анализа тканей, когда специалистам приходилось подолгу напряженно работать, согнувшись над микроскопом. Теперь патологи и исследователи могут существенно ускорить и автоматизировать процесс анализа с помощью WebMicroscope — решения для виртуальной микроскопии и облачной платформы, разработанной финской начинающей компанией Fimmic, основанной в 2013 году. Fimmic — это «отпечатавшаяся» компания Финского института молекулярной медицины при Хельсинкском университете.

«Созданная нами технология анализа изображений на основе обучающегося ИИ обеспечивает быструю и точную автоматизацию сложных задач анализа изображений — то, что раньше было недоступно», — объясняет Кайса Хелминен.

«Наш ИИ способен выявлять и подсчитывать различные объекты, классифицировать раковые опухоли по степени тяжести и идентифицировать редкие объекты, например, возбудителей малярии», — продолжает Кайса. «Нам впервые удалось симитировать наблюдателя-человека, который способен понимать контекст решаемой задачи», — поясняет она.

«Созданное нами решение исполняет роль вспомогательного средства анализа или помощника,

высказывающего «мнение другого врача». Оно ускоряет процесс и предотвращает возникновение ошибок интерпретации, обусловленных человеческим фактором. А это, в свою очередь, означает повышение качества обслуживания пациентов».

РЕЗУЛЬТАТЫ ЗА СЧИТАННЫЕ МИНУТЫ

Процесс, запускаемый по требованию, выполняется в облачной среде. Платформа работает по принципу «программное обеспечение как услуга» (SaaS), то есть клиентам не нужно покупать физическое оборудование или устанавливать программное обеспечение на своих локальных компьютерах. Все, что им нужно сделать, — это загрузить отсканированные изображения образцов тканей в сервис и получить результат через пару минут.

«В 2018 году WebMicroscope впервые будет использован для анализа клинических образцов пациентов. Решения такого типа также весьма востребованы на ранних этапах доклинических исследований новых лекарственных препаратов», — добавляет Кайса Хелминен.

Очевидно, инвесторы с ней согласны, так как в ноябре 2017 г. компания заключила сделку по финансированию на сумму пять миллионов евро. ●



Фото: Себастьян Мардонес / Health Capital Helsinki

«МЫ ПЕРВЫМИ
ВНЕДРИЛИ В
КОМПЬЮТЕРЫ
КЛЮЧЕВОЙ
ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ
МЕХАНИЗМ
ОБУЧЕНИЯ».

- ХАРРИ ВАЛПОЛА

РАЗРАБОТЧИКИ
ТРЕТЬЕЙ ВОЛНЫ ИИ

The Curious AI Company — финская молодая техническая компания, которая разрабатывает автономный искусственный интеллект будущего. Ее сотрудники уже продемонстрировали впечатляющие результаты своих исследований в области ИИ, способного учиться и принимать решения как человек, и использовать образное мышление.

Компания Curious AI основана в 2015 году, но использует наработки в сфере ИИ, накопленные за несколько десятков лет. Curious AI занимается изучением, тестированием и разработкой компонентов автономного ИИ будущего, который будет иметь богатый внутренний мир, учиться методом проб и ошибок, вести себя подобно человеку, заниматься исследованием и принимать интуитивные одномоментные решения.

Чтобы создавать то, что пока еще существует только в воображении, необходимо обладать научной любознательностью и жилкой настоящего первооткрывателя. Нужно знать, в каком направлении двигаться. И, кроме того, требуется немало средств, чтобы успешно пройти тот этап, на котором у вас еще нет никакого продукта, который можно было бы продавать.

ПРИМЕР ИЗ
ЖИЗНИ

СОЗДАНИЕ ЦИФРОВЫХ ПОМОЩНИКОВ

«Мы первыми внедрили в компьютеры ключевой человеческий механизм обучения», — заявляет Харри Валпола, генеральный директор Curious AI.

«Как правило, если человеку несколько раз сообщить правильный ответ, он научится решать соответствующую задачу. Например, ребенок поймет, как выглядит собака, если мать несколько раз покажет ее ему. Для независимого обучения нам нужен большой объем реальных наблюдений (исходные данные), несколько правильных примеров (размеченные данные) и, возможно, несколько исправлений («Это не собака, это овца»», — объясняет Харри Валпола.

В машинном обучении такая методика называется полуавтоматическим обучением. В 2015 году компания Curious AI представила систему ИИ, способную распознать и запомнить рукописные цифры, имея в своем распоряжении лишь десять различных образцов, например, десять написанных по-разному цифр «шесть».

«Мы улучшили свою систему ИИ, и теперь она может решать намного более сложные задачи. Такая система, если ее масштабировать, обеспечит автоматизацию работы с человеческими знаниями. В конечном итоге мы получим так называемого цифрового помощника — это и есть тот продукт, над которым мы работаем». ●

ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ ИИ

2009 г.

Компания Google начала втайне разрабатывать автономные беспилотные автомобили.

2011 г.

Уотсон, ИИ с вопросно-ответной системой, разработанный компанией IBM и способный понимать естественный язык, принял участие в телепередаче «Jeopardy!» вместе с двумя победителями прошлых выпусков и выиграл.

2012 г.

Технология глубокого обучения обошла все остальные методы машинного зрения на конкурсе ImageNet, который заключался в распознавании изображений в обширном наборе (порядка 1,2 миллиона штук).

2012 г.

Созданный финской компанией ZenRobotics робот, способный самостоятельно сортировать предметы, начал сортировать промышленные отходы, выбирая среди них подходящие для дальнейшего использования.

2016 г.

AlphaGo — ИИ, разработанный компанией Google, — выиграл у профессионального игрока и 18-кратного чемпиона мира по го (сложная игра, требующая творческого мышления и более трудная для машины, чем шахматы).

Автор Сами Й. Антеройнен
Иллюстрация Сусанна Туононен

ФИНСКИЙ СЛЕД

Наш сине-белый след можно заметить даже в самых отдаленных уголках планеты. Вы удивитесь, как много таких следов.

ДА ЗДРАВСТВУЕТ СОЛНЦЕ!

Финляндия заняла вторую строчку в рейтинге Global Cleantech Innovation Index (Глобальный индекс инноваций в чистых технологиях) за 2017 год. Это значит, что в нашей стране очень высока вероятность появления и развития **новых компаний, занимающихся экологически чистыми технологиями**. Не стоит забывать и об экспорте: например, финская компания Savo-Solar, работающая в сфере солнечной энергетики, недавно вышла на рынок **Латинской Америки**.

НАШИ ПОБЕДИТЕЛИ

Когда 20-летний **Лаури Маркканен** подписал контракт с легендарным клубом **«Чикаго Буллз»**, об этом говорила вся Финляндия. Не меньше радовались финны, когда молодой нападающий из **«Виннипег Джетс» Патрик Лайне** задал всем жару в НХЛ. А потом **Валттери Боттас**, гонщик «Формулы-1», выиграл гран-при России в **Сочи**... Что может быть лучше!

ЛИЦОМ К МУЗЫКЕ

Финские дирижеры Сакари Орамо, Юкка-Пекка Сарасте, Сусанна Мялкки и многие другие покорили весь мир. Среди них особенно выделяется Эса-Пекка Салонен, который в одиночку произвел музыкальную революцию в Лос-Анджелесе за время своей работы в **Лос-Анджелесском филармоническом оркестре** в качестве ведущего дирижера (1992–2009 гг.).

ДАЙТЕ МИРУ ШАНС

В 2017 году вся страна отмечала 80-летие одного из самых известных миротворцев — бывшего президента Финляндии и Нобелевского лауреата **Мартти Ахтисаари**. Его дело продолжается в рамках организации Crisis Management Initiative (CMI), которая развернута на **Ближнем Востоке** и **Украине**. Как говорит г-н Ахтисаари, нет такого конфликта, который нельзя разрешить.

СВЕТ И ТЕНЬ

Музей истории польских евреев в Варшаве — очень тяжелая экспозиция, но и здесь есть место надежде и свету. Здание музея построено в стиле постмодерна из таких материалов, как стекло, медь и бетон. Финскому архитектору Райнеру Махламьки удалось выразить в его структуре торжество жизни и человечности над бедами и страданиями, и в 2016 году его творение получило звание европейского музея года.

БОЛЬШЕ ЧИСТОЙ ВОДЫ

Финляндия занимается строительством систем **водоснабжения во Вьетнаме** уже более 30 лет. В настоящее время работы ведутся в основном в небольших городах с населением 4000–50 000 жителей: строятся основные элементы инфраструктуры, например, канализация и водоочистные сооружения. За все время реализации этого совместного проекта санитарные условия, уровень гигиены и качество воды были улучшены более чем в 20 вьетнамских городах.

С ЗАБОТОЙ О ДЕТЯХ

Финская неуволa — крайне удачная концепция. Это место, где **совершенно бесплатно осуществляется наблюдение за развитием детей**, начиная с беременности и заканчивая 6-летним возрастом. **Японцы**, столкнувшиеся с проблемой снижения уровня рождаемости, решили позаимствовать у финнов эту концепцию и назвали свою систему «неубора».

ХОДЬБА ПО-СКАНДИНАВСКИ

Скандинавская ходьба быстро набирает популярность; ею занимаются уже около 15 миллионов человек. Финляндия держит здесь пальму первенства: в стране полмиллиона «скандинавских ходоков». **Германия, Италия и Китай** отстают ненамного и также могут похвастаться огромным количеством любителей нового вида спорта.

ПУТЕШЕСТВИЕ С МУМИ-ТРОЛЛЯМИ

В старом городе **Стокгольма** открылось первое за пределами Финляндии **«муми-кафе» (Mumin Kaffe)**, и еще одно вскоре откроется в Эстонии в **Таллине**. Это кафе специально ориентировано на посетителей с детьми, где взрослые могут спокойно выпить чашку кофе, пока дети увлечены приключениями и игрой с муми-троллями.

ФИНСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ ПО-КИТАЙСКИ

Финская образовательная система — одна из лучших в мире, и с этим соглашаются все больше стран. В сентябре 2017 года в **Китае в городе Баотоу** открылся первый детский сад, работающий по финской методике дошкольного образования HEI Schools. Эта методика была разработана совместно с Хельсинкским университетом на базе таких скандинавских ценностей, как доступность и открытость, и является еще одним подтверждением лидирующих позиций Финляндии в сфере образования.

Автор Ану Партанен
Фото Тревор Корсон

РУБРИКА

ИСКУССТВО
НАСЛАЖДАТЬСЯ ЖИЗНЬЮ

Когда мой американский друг переехал из Нью-Йорка в Хельсинки, он знал, чего ожидать. Он часто бывал в Финляндии раньше, ему нравились небольшие размеры Хельсинки, но он знал, что зимы здесь могут быть довольно суровыми. Тем не менее, было кое-что, о чем он беспокоился: невысокий уровень заработной платы в стране. Средняя годовая зарплата финского сотрудника с полной занятостью составляет всего 36 000 евро (порядка 43 000 долларов США). Конечно, для каких-то стран эта цифра может показаться очень высокой, но для специалиста с высшим образованием, всю жизнь прожившего в одном из самых крупных финансовых центров мира, это серьезное снижение уровня дохода. Мой друг привык к нью-йоркским зарплатам, и хотя в этом городе, как и в любом другом, есть рабочие, которые получают намного меньше, работающие в крупных корпорациях «белые воротнички», например, юристы, финансисты и директора по продажам, как правило, зарабатывают не менее 100 000 долларов в год. Финские зарплаты даже рядом не стоят с американскими. Каково же было удивление моего нью-йоркского друга, когда он обнаружил, что разница в доходах не настолько разительна, как он ожидал. Дело в том, что в Финляндии он практически ничего не тратил!

Он рассказывал мне об этом со смехом. Конечно, какие-то траты у него все же были. Так, жилье в Хельсинки может быть довольно дорогим, да и продукты стоят дороже, чем в других регионах. Но все же в его словах была немалая доля истины.

Например, в Нью-Йорке средняя стоимость ухода за маленьким ребенком составляет 16 000 долларов в год. Это показатель выше среднего по США, но более чем в половине штатов он также превышает 10 000 долларов в год, а в Вашингтоне (округ Колумбия) составляет 22 000 долларов в год. В Финляндии каждый ребенок в стране гарантированно получает место в хорошем муниципальном детском саду, где дети большую часть дня играют

на свежем воздухе под присмотром высококвалифицированного прекрасно обученного персонала. Родители оплачивают услуги такого детского сада по скользящей шкале в зависимости от своего дохода. Максимальный размер взимаемой платы, независимо от уровня дохода, — 3480 евро или 4100 долларов в год.

В США новоиспеченным родителям приходится не только платить немалую сумму за детский сад, но и сразу же начинать откладывать деньги на будущее образование для ребенка. Средняя плата за обучение, включая проживание и питание, в частном некоммерческом четырехлетнем колледже в США составляет около 45 000 долларов в год. В Финляндии высшее образование является бесплатным для всех граждан страны и ЕС; кроме того, государство выплачивает студентам ежемесячную стипендию в качестве материальной помощи.

В США одна из самых больших статей расходов для семьи — это медицина. В Финляндии же услуги здравоохранения финансируются из налогов, а пациенты оплачивают лишь небольшую часть их стоимости. Услуги для беременных женщин и детей преимущественно оказываются бесплатно. Из собственных средств пациент оплачивает лишь 690 евро или 815 долларов в год. По достижении этого лимита большинство медицинских услуг становятся бесплатными.

Со временем мой друг осознал, что высокооплачиваемые американские специалисты, получающие на первый взгляд весьма немалую сумму, тратят на перечисленные базовые услуги десятки, если не сотни тысяч долларов в год (за вычетом налогов). В Финляндии, как и во многих других странах, эти услуги можно сравнить, например, с пожарной службой: ты просто платишь налоги и пользуешься ими бесплатно. Финские налоги рассчитываются с учетом уровня дохода, и подоходный налог здесь не такой высокий, как считают многие иностранцы. (Сотрудник, получающий среднюю по Финляндии зарплату, платит налог, который составляет около четверти этой зарплаты.) Поэтому даже небольшой на первый взгляд финской зарплате вполне хватает на жизнь.

В последнее время во всем мире набирает популярность своеобразный скандинавский идеал, который называют датским словом «хюгге». Это уютные вечера в кругу семьи и друзей и отказ от работы на износ в погоне за большими деньгами. Однако поклонники хюгге иногда забывают, что жители скандинавских стран могут себе это позволить благодаря тому, что в этих странах государство решило удовлетворять наиболее сложные, дорогие и важные потребности своих жителей (уход за детьми, образование, здравоохранение и т. п.), превратив их в своего рода универсальные товары. Это значит, что людям не приходится тратить время на то, чтобы найти, изучить и получить такие услуги, и любой гражданин страны может воспользоваться этими «универсальными товарами» независимо от уровня своего дохода. Также это значит, что одними и теми же услугами пользуются как наиболее обеспеченные слои населения, так и средний класс, что позволяет поддерживать их качество на высоком уровне.

Теперь мой друг, у которого недавно родился ребенок и который уже некоторое время живет и работает в Финляндии, считает, что сделал правильный выбор. Ведь дело не в том, сколько ты зарабатываешь, а в том, что ты можешь себе позволить на эти деньги. ●

«СКАНДИНАВСКИЕ СТРАНЫ РЕШИЛИ
УДОВЛЕТВОРЯТЬ НАИБОЛЕЕ СЛОЖНЫЕ
И ВАЖНЫЕ ПОТРЕБНОСТИ СВОИХ
ЖИТЕЛЕЙ, ПРЕВРАТИВ ИХ В СВОЕГО РОДА
УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ТОВАРЫ».

ТРИ КЛЮЧЕВЫХ
ПОКАЗАТЕЛЯ
ОБРАЗЦОВОЙ СТРАНЫ

1. ВЕЛОСИПЕДЫ

Велосипедные дорожки в Финляндии, как правило, отделены от проезжей части и нередко проходят вдоль рек, в лесах или парках, если речь идет о городах. Согласитесь, добираться на работу на велосипеде вдоль морского побережья намного приятнее, чем трястись в электричке!

2. ДЕТСКИЕ САДЫ

Финны известны своей склонностью жаловаться на низкое качество государственных услуг, если те не соответствуют их ожиданиям. Поэтому вдвойне показателен тот факт, что они высоко оценивают муниципальные детские сады, в которых их дети весело проводят время в активных играх и занятиях и получают неподдельное удовольствие.

3. ДОРОЖНОЕ ДВИЖЕНИЕ В
ЗИМНЕЕ ВРЕМЯ

Вождение в условиях, когда на улице гололед, град или снег, везде сопряжено со сложностями, и Финляндия — не исключение. Здесь тоже случаются аварии и задержки в работе транспорта, но прожив несколько лет за границей и вернувшись в Финляндию, я поняла, что в нашей стране научились справляться с этими ситуациями, как нигде. Зимой на здешних дорогах так же кипит жизнь, как и летом.

Ану Партанен — автор книги The Nordic Theory of Everything: In Search of a Better Life («Скандинавская теория всего: в поисках лучшей жизни»), в которой сравнивается повседневная жизнь в США и Скандинавии. Ану — финская журналистка, в настоящее время проживающая в Нью-Йорке и пишущая для таких изданий, как New York Times, The Atlantic и журнал Fortune.

Журналист и писатель Тоомас Мурая стал одним из случайно выбранных участников финского эксперимента с гарантированным базовым доходом. Мы попросили Тоомаса рассказать о своих впечатлениях о программе.

СВОБОДА, РАВЕНСТВО, БАЗОВЫЙ ДОХОД

Правительство Финляндии решило узнать, проще ли будет искать работу, если пособие по безработице заменить безусловным базовым доходом. Эксперимент будет проводиться в течение двух лет. Его основная цель — проверить, будет ли у людей сохраняться мотивация устроиться на работу, если дополнительный доход не приведет к сокращению получаемых ими социальных льгот.

Я стал одним из победителей лотереи, устроенной Управлением социального обеспечения (Kela); другими словами, был выбран для участия в эксперименте с базовым доходом. Я — один из тех фрилансеров, у которых короткие промежутки напряженной работы чередуются с периодами безработицы, и мне дали шанс испытать новую систему.

Цель этого эксперимента — упростить систему социального обеспечения и устранить ловушки безработицы, когда люди не хотят устраиваться на работу из опасения потерять полагающиеся им льготы. В рамках эксперимента 2000 взрослых людей будут получать безусловный базовый доход в размере 560 евро в месяц в течение двух лет без каких-либо условий. В ноябре 2016 года была проведена жеребьевка, по результатам которой были выбраны участники программы из числа безработных граждан в возрасте 25–58 лет,

получавших базовое пособие по безработице (так называемую субсидию рынка труда).

Эксперимент начался в январе 2017 года, и весь мир стал с интересом следить за ним; многие иностранные газеты начали освещать ход эксперимента. Так, я уже успел дать интервью BBC, Rai Uno, Tageszeitung и нескольким другим СМИ.

Чаще всего меня спрашивают, как базовый доход изменил мою жизнь.

Мой ответ прост: с финансовой точки зрения — никак. Иностранные журналисты бывают удивлены тем, что в Финляндии уже действует система финансовой помощи населению, оказавшемуся в сложной жизненной ситуации. В большинстве стран мира такая система отсутствует.

БОЛЬШЕ МАЛЕНЬКИХ ПРОЕКТОВ

Лично мне участие в эксперименте принесло существенные плюсы психологического характера. Мне намного проще получать базовый доход, чем заполнять бесконечные

сложные формуляры, которые используются в старой системе.

Раньше я не брался за небольшие подработки из страха потерять свои льготы — в этом случае мне пришлось бы впоследствии заново оформлять все бумаги для их получения. Из-за бюрократии мне было просто невыгодно с финансовой точки зрения выполнять эти мелкие проекты. Теперь же я чувствую себя гораздо увереннее, поскольку краткосрочные заказы не лишают меня льгот и не приводят к отсрочке их выплаты.

Благодаря этому эксперименту мне удалось, например, посетить различные мероприятия, чтобы рассказать о своих книгах. Доход от таких мероприятий, как правило, очень мал. Раньше для меня не имело никакого смысла приходить на семинары в библиотеки или школы. Сейчас из-за эксперимента моя налоговая ставка существенно снизилась. Теперь я принимаю все приглашения!

В начале 2017 года я получил грант от Финского фонда культуры на завершение документальной книги, и весной этого же года она была опубликована. Сейчас я работаю над новыми книгами, но других грантов пока не получал. Я отправил издателям несколько статей, но мне за них не заплатят, пока они не выйдут. Кроме того, я разослал несколько десятков писем в компании в сфере коммуникации и журналистики, но не получил ни одного приглашения на собеседование.

Одного лишь базового дохода недостаточно для нормальной жизни. Мои расходы на жизнь составляют порядка 2000 евро в месяц. Это та сумма, которую я должен зарабатывать регулярно своим писательским трудом. Обычно все льготы по безработице сохраняются, если безработный человек зарабатывает не более 300 евро в месяц. В случае превышения этой суммы чистая выплата составит лишь 50 % от дополнительного дохода.

Чтобы подать заявку на получение скорректированного пособия по безработице, необходимо задекларировать каждый случай получения дохода, из-за чего выплата пособия может сильно задержаться в связи с длительной обработкой данных.

В новой же системе ничего декларировать не нужно. Я могу заниматься писательской деятельностью и поиском подходящей работы. Другими словами, базовый доход дает больше свободы и уравнивает возможности членов общества. ●



ЭКСПЕРИМЕНТЫ КАК ОБРАЗ ДЕЙСТВИЯ

Пилотные проекты и эксперименты стали ключевыми принципами работы нынешнего правительства Финляндии. Их основная задача — поиск путей развития финского общества и государственных услуг, которые позволили бы обеспечить высокую эффективность функционирования общества в целом и широкие возможности для населения. Подобная культура экспериментирования внедряется главным образом в таких сферах, как трудоустройство (базовый безусловный доход — лишь один из примеров), экономика замкнутого цикла и искусственный интеллект. К 2025 году Финляндия намерена стать мировым лидером в разработке новых решений посредством экспериментов.

 kokeilevasuomi.fi/en



РАБОТА МЕЧТЫ

Сини Марттинен — еще одна участница эксперимента с базовым безусловным доходом и обладательница степени магистра социальных наук. Она нашла работу в фонде, который занимается финансированием в случае катастроф, а также в логистическом секторе.

«Это работа моей мечты, — делится с нами девушка. — Поскольку я работаю на неполную ставку, у меня остается время, чтобы работать добровольцем с малообеспеченными семьями, заключенными и беженцами».

Сини — член правления местного отделения Финского Красного Креста по районам Каллио-Кяпюля в Хельсинки, а также доброволец в этой же организации (осуществляет руководство кампаниями).

Эксперимент с базовым доходом дал ей необходимую мотивацию, чтобы вновь начать собственный бизнес. Раньше, если бы она стала предпринимателем, то лишилась бы всех социальных льгот.

«Я как-то сказала, что больше никогда не вернусь на путь предпринимательства, но вот я снова здесь! Благодаря базовому доходу я могу выплачивать обязательные пенсионные отчисления, даже если в течение нескольких месяцев сижу без заказов или заданий. Для меня

эта программа стала настоящей находкой, это все равно что выиграть в лотерею».

«Финны очень любят обвинять безработных в том, что они сами довели себя до такого положения. Хотелось бы, чтобы люди понимали: любой может потерять работу по причинам, которые от него совершенно не зависят», — добавляет Сини.

Девушка считает, что выплата базового дохода всем гражданам помогла бы устранить неприязненное отношение к безработным. Такая выплата стала бы сродни детскому пособию, которое семьи с детьми получают автоматически каждый месяц.

«Конечно, наиболее неблагополучным слоям населения даже довольно большая сумма не поможет сама по себе, но введение базового дохода приведет к тому, что у социальных работников появится больше времени, чтобы заботиться о тех, кому сильнее всего нужна их помощь. Так, например, для тех, кто находится или недавно находился в местах лишения свободы, основной проблемой являются не деньги, а поиск новых способов выживания, обретение места, которое можно назвать домом, образование, работа, возможность бороться со своей зависимостью и расплатиться с долгами». ●

ПОДНИМАЕМ МОТИВАЦИЮ

Маркус Канерва работает в отделе политического анализа администрации премьер-министра. Он рассказал нам, что цель эксперимента с базовым безусловным доходом — оценить на практике уровень мотивации людей к соглашению на работу в том случае, когда дополнительный доход не влияет на полагающиеся им социальные льготы.

«В период проведения эксперимента его участники (безработные люди) будут получать базовый доход в полном размере, даже если устроятся на работу. Мы считаем, что это стимулирует безработных брать за работу, даже если она низкооплачиваемая или кратковременная».

Базовый доход не является панацеей, но для 30–40-летних людей, работающих по краткосрочным трудовым контрактам, он может стать настоящим спасением. Миска Симанайнен, исследователь из Управления социального обеспечения, отмечает, что сторонники идеи безусловного базового дохода, как правило, заявляют, что такая система окажется очень полезной для самозанятого населения, например, фрилансеров.

Целью эксперимента не является борьба с бедностью.

«Базовый доход как таковой может и не снизить уровень бедности, как можно было бы подумать. Борьба с бедностью предполагает не только обеспечение достаточного дохода, но и совершенствование других инструментов социальной защиты», — поясняет Миска Симанайнен.

НУЖНА ЛИ НАМ ПОЛИТИКА БАЗОВОГО ДОХОДА?

Маркус Канерва рассказывает, что в рамках существующей системы социальные льготы используются не в полной мере, поскольку люди подчас просто не знают о них.

«Этот эксперимент может привести к формированию политики, ориентированной на базовый доход. Она будет включать, например, автоматический базовый уровень поддержки, благодаря чему мы сможем упростить бюрократические процедуры и добиться большей стабильности в выплате пособий. Другими словами, новая система соединит в себе различные льготы, например, выплаты для начинающих компаний и фонды социального страхования».

Кому-то подобный эксперимент может показаться нереалистичным из-за того, что его участники будут получать базовый доход в полном размере, даже когда устроятся на работу по полной ставке. Если бы система безусловного базового дохода была внедрена в более широких масштабах, ее финансирование осуществлялось бы за счет налогов, собираемых по достижении определенного уровня заработной платы.

Поскольку базовый доход заменяет собой действующие в настоящее время льготы и пособия, проведение данного эксперимента не потребовало больших вложений. Согласно прогнозам, стоимость этого проекта за два года составит 7,5 млн евро. Первые результаты эксперимента станут известны в начале 2019 года.

«До завершения эксперимента мы не будем публиковать даже промежуточные результаты, чтобы исключить их влияние на поведение участников программы», — объясняет Маркус Канерва. ●

УНИКАЛЬНЫЙ ФИНСКИЙ ЭКСПЕРИМЕНТ С БАЗОВЫМ БЕЗУСЛОВНЫМ ДОХОДОМ



2017–2018 гг.

Эксперимент на два года



2000

участников

Группа случайно выбранных взрослых людей в возрасте 25–58 лет, которые в ноябре 2016 г. получили пособие по безработице.



560 евро в месяц

Сумма базового дохода



Цель

Понять, поможет ли безусловный базовый доход повысить уровень занятости и упростить систему социального обеспечения.

Размер базового дохода не зависит от других источников дохода, которые могут появиться у участников программы.

Если участник устраивается на работу во время эксперимента, он все равно продолжает получать базовый доход.

Источник: Kela

Авторы Пяйви Лейнонен, Марьо Линнасалми, Кати Вальюс и Тару Виртанен
Фото Пяйви Лейнонен, Пекка Ниеминен, Томми Туоми и Кати Вальюс

НА УЛИЦАХ ФИНЛЯНДИИ

Что для вас значит удобная жизнь? Почему повседневная жизнь в Финляндии так удобна? Мы спросили жителей трех городов, что им нравится в Финляндии.



КАТРИ НИЕТОСЬЯРВИ, ГРАФИЧЕСКИЙ ДИЗАЙНЕР, 38 ЛЕТ, И ГОДОВАЛЫЙ МАЛЫШ ВАЛЛЕ, ХЕЛЬСИНКИ
«Этот год, проведенный с моим малышом, стал для меня лучшим годом в моей жизни. Благодаря длинному декретному отпуску я смогла провести много времени с родными и друзьями».



ТЕУВО ТИККАНЕН, СОВЕТНИК ПО СВЯЗЯМ СО СМИ, 70 ЛЕТ, ТУРКУ
«Жизнь здесь хорошо организована и безопасна. Полиция и армия исправно выполняют свои обязанности. В нашей культуре очень много хорошего, но она слишком меланхолична. Я бы хотел, чтобы люди чаще замечали что-то хорошее».



ЛЕЭВИ МЯКИКАЛЛИ, ПРИЗЫВНИК, 20 ЛЕТ, ТУРКУ
«Мне нравится, что все имеют равные возможности образования, которые не зависят от твоего финансового положения или социального статуса семьи».



САННА ТАРВАЙНЕН, ЖУРНАЛИСТ, 42 ГОДА, ОУЛУ
«Наша система государственного здравоохранения спасла жизнь многим моим близким людям и даже мою собственную, когда я боролась с раком. Она не идеальна, но свою основную задачу выполняет».



АЛЕКСИ МИККОЛА, СУПЕРВАЙЗЕР, 40 ЛЕТ, ТУРКУ
«Городская культура во многом экспериментальна и предлагает множество интересных возможностей. Здесь безопасно, так как люди уважают законы, хотя некоторые из них весьма забавные, например закон, запрещающий выносить пиво из бара на принадлежащую ему веранду через тротуар».



ДЕБЕСАЙ ОКБАСАМИЭЛЬ, СТУДЕНТ, 22 ГОДА, ОУЛУ
«Я приехал сюда из Эритреи год назад. Финляндия — безопасная страна, а если у тебя есть постоянный вид на жительство, ты получаешь от государства деньги на учебу. Я учусь ухаживать за больными, а теперь еще подал заявку на курс сестринского дела».



ЯАНА ХЕЙСКАНЕН, ЧАСТНЫЙ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬ, 49 ЛЕТ, ОУЛУ
«Продукты здесь качественные, и мы принимаем это как должное. По мере возможности я всегда покупаю финские продукты, а не импортные».



ВИЛЛЕ ПОХЬОНЕН, КРЕАТИВНЫЙ ДИРЕКТОР, 29 ЛЕТ, ОУЛУ
«Люди здесь доверяют друг другу. На работе это означает, что они слаженно взаимодействуют друг с другом и успешно ведут даже сложные совместные проекты».



НИИНА БЕРГИУС, ПРОДЮСЕР, 34 ГОДА, ХЕЛЬСИНКИ
«Финляндия — это рай для любителей природы. Я живу в Хельсинки, где очень много зеленых насаждений, парков и лесопарков. Также у нас чудесные национальные парки и архипелаги».

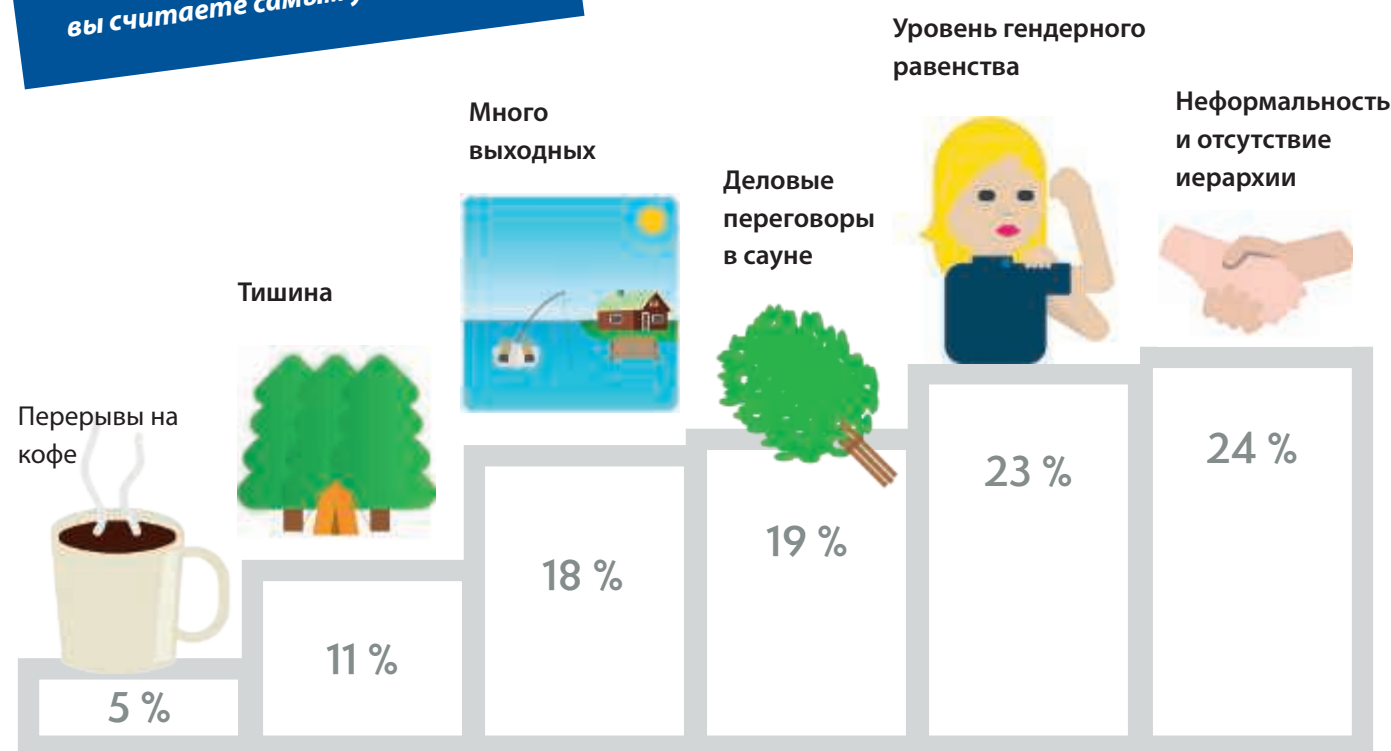


АЙРА ДАВИДССОН, ПЕНСИОНЕРКА, 65 ЛЕТ, ХЕЛЬСИНКИ
«Здесь не нужно тратить много денег и усилий, чтобы оставаться в форме. Я много катаюсь на велосипеде, а рядом с моим домом есть общественный фитнес-парк на открытом воздухе. Посещение бассейна также стоит совсем не дорого».

ТОЛЬКО В ФИНЛЯНДИИ

Иностранцам работа в Финляндии во многом кажется необычной. Мы попросили пользователей социальных сетей рассказать о своих впечатлениях о финской рабочей атмосфере, и вот какие ответы получили.

Какой аспект работы в Финляндии
вы считаете самым уникальным?



Цитаты об опыте работе в
Финляндии

«Вести дела с финнами — одно удовольствие! Здесь действует правило рукопожатия. Слово финна можно доверять всегда. Финны очень честные и всегда готовы помочь».

«БАЛАНС РАБОТЫ
И ЛИЧНОЙ
ЖИЗНИ ПРОСТО
ПОТРЯСАЮЩИЙ. В
ЭТОМ ВОПРОСЕ ЗДЕСЬ
ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ
БОЛЬШАЯ ГИБКОСТЬ».

«Рабочая среда способствует появлению новых идей, вместо того чтобы мешать их реализации».

«Отсутствие строгой иерархии очень мотивирует, так как люди здесь повышают свой авторитет за счет накопленного опыта, и это, помимо прочего, обеспечивает сбалансированность гендерного состава персонала».

«ЗДЕСЬ ТЫ
ЧУВСТВУЕШЬ СЕБЯ В
БЕЗОПАСНОСТИ, КАК
НИГДЕ».

«Я знаю несколько финских матерей, работающих на серьезных должностях, но они не разрываются между карьерой и семьей, как в других странах, а наслаждаются и тем, и другим. Это потрясающе!»

«Иногда я обедаю с нашим генеральным директором, хотя не занимаю высокую должность в компании. В другой стране это было бы невозможно. Мне очень нравится эта скромность и желание быть ближе к простым сотрудникам».

«Наблюдая за коллегами, я заметил, что они часто делают перерывы минут на десять, чтобы выпить кофе или посмеяться, а затем возвращаются к работе с новыми силами».

«Я НЕ ПРОМЕНЯЮ
РАБОТУ В ФИНЛЯНДИИ
НИ НА КАКУЮ ДРУГУЮ
В МИРЕ!»

УВЛЕКАТЕЛЬНЫЙ КОД ОТ ЛИНДЫ

Линда Лиукas, финский специалист-новатор по образовательным системам, помогает детям осваивать новые технологии. Ее называют Адой Лавлейс XXI века, потому что она учит детей искусству программирования, рассказывая им сказки.

31

-летнюю Линду Лиукas часто сравнивают с чудаконкой Пеппи Длинныйчулок, и это становится понятно почему, когда видишь ее рыжий конский хвост, веснушки и слышишь заразительный смех. Как и упомянутая бесшабашная рыжеволосая героиня детской книжки Астрид Линдгрен, Линда Лиукas не знает

страха, способна вдохновлять других и к тому же обладает острым умом. Работая с детьми, она буквально совершает невозможное.

Войдя в новую сауну-бар «Лёюлю» на побережье в Хельсинки, Линда, одетая в обтягивающие кожаные штаны и кроссовки, сразу привлекает к себе всеобщее внимание. Не переставая говорить, она вытаскивает из своей раздувшейся сумки причину столь возбужденного состояния: Линда пришла сюда прямоком с презентации своей новой книги Hello Ruby: Expedition to the Internet («Привет, Руби! Экспедиция в Интернет»), которая вышла в 2017 году.

Это третья книга из детской серии «Привет, Руби!», уже завоевавшей несколько наград. Серия посвящена программированию и учит детей основам вычислительного мышления. Недавно серия получила

главную премию, вручаемую в Китае в сфере дизайна, Design Intelligence Gold Award, сумма которой составила 130 000 евро.

ГРАМОТА XXI ВЕКА

Но назвать Линду Лиукas «успешным автором детских книг» — все равно, что сказать, будто Стив Джобс «продавал компьютеры». Линда — многогранная личность, посвятившая себя цели научить детей самовыражению посредством современных технологий.

«Жаль, что в моем детстве не было такой книги, как «Привет, Руби!». Программирование — это новая грамота XXI века, и все чаще решение тех или иных проблем во всем мире сводится к написанию подходящей программы, но разработчики программного обеспечения не справятся с этой задачей в одиночку. Нам нужна помощь самых разных людей, в том числе и детей», — уверена Линда.

«Когда я была маленькой, дети могли заниматься либо точными, либо гуманитарными науками. Но почему бы не оставить необходимость такого выбора в прошлом? Ведь компьютеры способны решать какие угодно задачи. Моя цель — научить детей творческому мышлению, а не только программированию как таковому».

ВСЕ РАДИ АЛЬБЕРТА ГОРА

Свой путь от простого любителя до всемирно известной писательницы Линда называет «интуитивным приключением», которое началось с детского увлечения чтением, рисованием и компьютерами.

«Оглядываясь назад, я вижу, как эти занятия сплелись воедино в моей настоящей работе».

Пока другие девочки развешивали по стенам плакаты с рок-звездами, Линда «сохла» по Альберту Гору.

«Я была немного странным ребенком. Когда мне было 13 лет, я сама научилась программировать, чтобы создать финский веб-сайт поклонников Альберта Гора», — со смехом вспоминает она.

«На рынке очень мало хороших материалов для освоения современных технологий. Если вы купите книгу из серии «Технологии для чайников», то вы и будете себя чувствовать «чайником», что, согласитесь, не очень приятно», — утверждает Линда Лиукas.



МОТИВИРУЮЩИЕ ЦИТАТЫ ОТ ЛИНДЫ

«Представьте мир, в котором завтрашние Ады Лавлейс вырастают и становятся оптимистичными и смелыми новаторами и используют новые технологии для создания лучшего мира — прекрасного, необычного и немного таинственного».

«Нам всем нужно привыкнуть к неудачам. Все ошибаются — рано или поздно. Программирование учит терпимо относиться к своим ошибкам».

«Самые значимые перемены происходят в детстве. Мир меняется, когда его меняет ребенок».

«Если программирование — это новый универсальный язык, то вместо занятий по грамматике должны быть занятия поэзией».

После того как Линда с ее братьями в начале 90-х годов разобрали на части домашний ноутбук, ее детское увлечение переросло в настоящую любовь.

«Увлечись компьютерами, я вскоре поняла, что программирование может стать отличным творческим инструментом для создания собственных миров. Именно оттуда берет начало моя страсть к современным технологиям».

RAILS GIRLS ШАГАЕТ ПО ПЛАНЕТЕ

Линда получила весьма разноплановое образование, в том числе по таким дисциплинам, как философия, бизнес, французский язык и визуальная журналистика, что неудивительно при ее жадном до знаний складе ума. Отучившись в Стэнфордском университете, в один прекрасный момент она испытала нечто вроде озарения.

«В США я видела, как люди буквально меняют мир с помощью новых технологий. Именно это подвигло меня на создание проекта Rails Girls, цель которого заключалась в активном вовлечении женщин в мир ИТ».

Сейчас Rails Girls — международная программа по основам программирования для женщин, действующая в 227 странах. Одноименная некоммерческая организация проводит семинары и предоставляет женщинам доступ к

Выступление Линды в программе TEDx о детях и компьютерах посмотрели более 1,5 миллионов раз. [ted.com](https://www.ted.com/talks/linda_liukas_how_to_get_kids_into_programming), поиск по запросу «Linda Liukas»

современной технологической платформе, где они могут в полной мере раскрыть свой творческий потенциал.

РУБИ ВСЕ ОБЪЯСНИТ

После Rails Girls появился проект «Привет, Руби!». Эта идея возникла у Линды, когда она изучала открытый язык программирования Ruby. Всякий раз, сталкиваясь с чем-то непонятным, она рисовала картинки с рыжеволосой девочкой по имени Руби и спрашивала себя: «Как бы это объяснила Руби?»

Первая книга собрала на Kickstarter 380 000 долларов США, опередив по этому показателю все прочие детские книги на данной платформе. Книга Hello Ruby: Adventures in Coding («Привет, Руби! Приключения с программированием»), появившаяся в 2015 году, сейчас издана уже на 22 языках.

Третья книга в этой серии стала первой попыткой объяснить детям суть Интернета.

«Тот факт, что Интернет обычно представляют в черном свете, делает его похожим на какое-то мрачное, пугающее место. Моя книга объясняет, что Интернет — это просто средство общения», — говорит Линда.

«Я представила его в виде снежного замка. Это метафора, которая позволила мне рассказать о нем понятным языком. Хотя я и выросла, мне по-прежнему нравятся сказки, и поэтому я учу детей, рассказывая им разные истории».

АДА ЛАВЛЕЙС И МАЛЫШКА МЮ

На вопрос о том, какие личные качества позволили ей стать столь популярным детским писателем, Линда Лиукас ни на секунду не задумывается над ответом.

«Я очень любопытна! А когда я натыкаюсь на что-то интересное, меня буревает сильнееший энтузиазм», — говорит она с широкой улыбкой, которая словно подтверждает сказанное.

«Третий фактор — это уверенность в себе.

Я всегда знаю, что могу. Это пошло еще из детства. Я выросла на книгах Туве Янссон и Астрид Линдгрен. Моими учителями были Малышка Мю и Пеппи Длинныйчулок. В Скандинавии очень много примеров для подражания».

О Линде часто говорят как о защитнице прав женщин, но она настаивает на том, что является сторонницей не столько феминизма, сколько многообразия.

«Мне нравится, когда маленькие мальчики в Японии говорят, что их любимый персонаж — это девочка Руби, а не мальчик Джанго. Это здорово, что мальчики признают за девочкой право быть их героем. Я хочу познакомить девочек с миром современных технологий, но не меньше хочу помочь мальчикам научиться принимать других людей и стать для них помощниками, если они этого захотят».

ЙОГА И ЕДИНОРОГИ

Линда Лиукас — неисправимый «книжный червь». Она читает как минимум одну книгу в неделю, причем их жанры могут варьироваться от Гарри Поттера до Хемингуэя. Девушка черпает вдохновение в самых разных вещах: от йоги до пятничной пиццы и блестящих украшений в виде единорогов.

В свободное от работы время Линда ведет обычную жизнь новоиспеченной жены в своей квартире на крыше кабельного завода в Хельсинки: готовит и выращивает овощи.

«Я провожу так много времени за компьютером, что мне хочется заняться какими-то простыми делами, чтобы отвлечься. А в остальном моя работа и личная жизнь довольно сильно переплетаются. Я стараюсь быть похожей на Туве Янссон, которая считала, что искусство и жизнь неразделимы».

ПОПУЛЯРИЗАТОР ОБУЧЕНИЯ СОВРЕМЕННЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ

Линда сыграла главную роль в вопросе включения программирования в финскую школьную программу. Сейчас она оказывает консультационные услуги по всему миру, активно сотрудничает с американскими педагогами в рамках Нью-Йоркской образовательной программы и с учителями из Японии.

В ближайшем будущем ожидается запуск серии «Привет, Руби!» в Китае. Также вовсю кипит работа над четвертой книгой этой серии, которая будет посвящена искусственному интеллекту.

Одно можно сказать определенно: ничто не остановит Линду в стремлении сделать мир лучше с помощью современных технологий и своих книг, рисунков, программ и образовательных проектов.

«Я весьма разносторонний человек в профессиональном плане. Люди — не машины и потому не являются строго «двоичными» созданиями. Как сказал Уолт Уитмен, в каждом из нас живет целая толпа людей».

«МОЯ ЦЕЛЬ — НАУЧИТЬ ДЕТЕЙ ТВОРЧЕСКОМУ МЫШЛЕНИЮ, А НЕ ТОЛЬКО ПРОГРАММИРОВАНИЮ КАК ТАКОВОМУ».

ДРУГИЕ ФИНСКИЕ ЖЕНЩИНЫ — ГУРУ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ



Пиа Хенриетта Кекаялянен

Соучредитель Carbo Culture, компании по производству высококачественной углеродосодержащей продукции из биомассы. Также является соучредителем компании MeHackit, предлагающей творческие учебные курсы по техническим дисциплинам для молодежи и педагогов.



Нелли Ляхтеэнмяки

Генеральный директор и соучредитель компании Fifth Corner Inc., разработавшей YOU-app — научную платформу для саморазвития, позволяющую добиваться положительных перемен в жизни путем постепенного выполнения микродействий. Fifth Corner Inc. работает с медицинскими учреждениями, страховыми компаниями, частным бизнесом и потребителями.



Мария Ритола

Соучредитель Iris.ai — компании, создавшей научного ассистента на основе ИИ для корпораций и университетов, который ускоряет процесс исследования. В настоящее время Iris.ai обеспечивает частичную автоматизацию составления карт литературы, избавляя исследователей от черной работы. Долгосрочная цель компании — создать полноценного ученого на основе ИИ. Подробнее см. на стр. 6.



Дженни Вольфрам

Генеральный директор и основатель компании BrandBastion, предлагающей самое быстрое и точное автоматическое решение для круглосуточной защиты рекламных инвестиций в социальных сетях в режиме реального времени.



Мари Ляттиля и Марьё Шёберг

Соучредители компании Qentinel, независимого поставщика услуг по обеспечению качества программных продуктов. Qentinel оказывает услуги компаниям, использующим высококачественные ИТ-системы и ПО.

ВКРАТЦЕ О НОВИНКАХ

Автор Сами Й. Антеройнен

Фото: Центральная библиотека Oodi



ОДА КНИГАМ

В Хельсинки скоро появится новое хорошо узнаваемое здание — Центральная библиотека Oodi (фин. «ода») уже почти достроена. Открытие запланировано на декабрь 2018 года. Новая библиотека станет открытой для всех общественной зоной в самом центре города.

Традиционная концепция библиотеки будет дополнена новыми возможностями, связанными с общением, разнообразием и интерактивностью. Центральная библиотека станет своего рода подарком на недавно прошедший вековой юбилей страны. ●

keskustakirjasto.fi/en

ВСЕ НА YOUTUBE

Финский Tubeson — крупнейшее в Европе событие, посвященное культуре YouTube, — продолжает завоевывать континент. Tubeson уже проводится в Швеции и Испании; также заключены лицензионные соглашения еще в шести странах: Швейцарии, Австрии, Италии, Эстонии, Латвии и Румынии. Германия, Дания и Норвегия планируют присоединиться к этой компании в ближайшем будущем.

Первый фестиваль Tubeson, который посетили 5000 человек, был проведен в Хельсинки в 2014 году. Сейчас это мероприятие собирает в Хельсинки уже порядка 18 000 человек. ●

tubeson.fi



Фото: Мика Алавеса



ПУТЬ К ЭКОНОМИКЕ ЗАМКНУТОГО ЦИКЛА

Финляндия первой в мире разработала национальную стратегию перехода к экономике замкнутого цикла. Стратегия описывает этапы системных изменений в экономике.

Правительство страны поставило цель сделать Финляндию лидером в сфере биоэкономики и экономики замкнутого цикла к 2025 году, обеспечив устойчивое развитие страны и благополучие населения. Основной принцип стратегии — формирование нового мировоззрения среди компаний, политиков, ученых и организаций. ●

sitra.fi/en

НАЧИНАЕТЕ СВОЕ ДЕЛО?

Для тех, кто открывает собственный бизнес в Финляндии, языковой барьер — не проблема, так как практически все формальности можно уладить на английском языке через Интернет. Согласно исследованиям, открыть здесь свою компанию и начать работать можно быстрее, чем в любой другой стране.

Предпринимателям в Финляндии предлагается помощь и поддержка на всех этапах создания компании, а также различные брошюры и курсы. Кроме того, если вы пока еще только подумываете об открытии своего бизнеса, вы можете подать заявку на получение гранта для начинающих компаний, даже если не являетесь гражданином Финляндии. ●

Планируете начать бизнес в Хельсинки? Зайдите на newcohelsinki.fi/en

Фото: Lightneer



БОЛЬШОЙ ПЕРЕЕЗД

Крупнейшая финансовая группа Скандинавии Nordea переезжает из Стокгольма в Хельсинки. Очевидно, решающим фактором в пользу такого переезда стало членство Финляндии в еврозоне и системе надзора за деятельностью банков ЕС. Финляндия — единственная скандинавская страна, где валютой является евро.

План переезда еще не утвержден государственными органами; акционерам также еще предстоит рассмотреть этот вопрос на ежегодном общем собрании Nordea, которое пройдет весной 2018 года. ●

НАГРАДА ЖДЕТ СВОЕГО ГЕРОЯ

Технологическая премия тысячелетия (Millennium Technology Prize) — финский вклад в развитие инноваций. Размер премии составляет один миллион евро. Премия вручается раз в два года, и следующее вручение запланировано на 22 мая 2018 г. Присуждается она за вклад в развитие науки и инноваций, оказывающих положительное воздействие на общество и человечество в целом.

На сегодняшний день премию получили уже 12 значительных изобретений, включая Интернет, ПО с открытым исходным кодом, прорывные технологии использования стволовых клеток и экономичные способы получения солнечной энергии. В прошлый раз лауреатом премии стала биохимик Франсис Арнольд, сделавшая ряд открытий, которые заложили основу такой дисциплины, как направленная эволюция. ●

taf.fi/en/millennium-technology-prize



РАЗМИНКА ДЛЯ МОЗГА

Что получается, когда разработчики игр объединяются с учеными из ЦЕРНа и Оксфорда? Big Bang Legends, первая игра финской студии обучающих игр Lightneer, которая обещает стать лучшей научной игрой в мире. Запуск намечен на 2018 год. Игра сочетает в себе увлекательный игровой процесс и познавательные материалы о физике частиц. Можем поспорить, что игра станет настоящим хитом года. ●

lightneer.com

➡ МУЗЫКА ДЛЯ ВАШИХ УШЕЙ ⬅

Знаете ли вы, что в Финляндии больше музыкальных мероприятий на душу населения, чем в любой другой стране мира? Летом практически каждый день проходят какие-либо фестивали. Мы попросили пятерых известных в Финляндии людей рассказать о своих любимых фестивалях.



РОСА ЛИКСОМ
Писатель, художник

«Мой любимый фестиваль — Silence («Тишина»), который проходит в небольшой деревушке Кауконен в Лапландии в июне. Программа весьма обширна: современная классическая музыка и современное цирковое искусство. На фестиваль съезжаются люди, интересующиеся искусством в целом и местной культурой. Проводятся различные мастер-классы и организуются выступления, и все это в невероятно красивой обстановке».

hiljaisuusfestivaali.fi/about



ПАОЛА СУХОНЕН
Дизайнер, художник, кинорежиссер

«Superwood — уникальный специализированный фестиваль, объединяющий все самое лучшее от финской электронной и поп-музыки, академических бесед, фильмов, изобразительного искусства и дизайна. Он проводится к востоку от Хельсинки, недалеко от моря, в глубине темного леса. Впервые фестиваль прошел в 2017 г. Это был первый фестиваль, организованный скандинавским брендом модной одежды. И это отличный повод приехать в Хельсинки в октябре».

superwoodfestival.com



ПЕККА КУУСИСТО
Скрипач, композитор

«Если вам нравится камерная музыка, вы просто обязаны побывать на фестивале камерной музыки в Кухмо и посмотреть это невероятное представление. Две недели в маленьком городке вдали от крупных городов, когда на улице почти постоянно светло, а вокруг звучит музыка. Если вы хотите быть поближе к Хельсинки, приезжайте на «Наш фестиваль». Я бы рекомендовал его, даже не будучи его художественным директором. Он длится неделю и включает порядка 20 мероприятий самого разного плана, в том числе концерты в гостиной дома, где жил Сибелиус со своей семьей».

kuhmofestival.fi/english
ourfestival.fi/eng



РИКУ РАНТАЛА
Писатель, телеведущий

«Я рекомендую Viapori Jazz, маленький, но хорошо организованный джазовый фестиваль, который проходит в августе в островной крепости Свеаборг, откуда открывается великолепный вид на Хельсинки. Фестиваль удачно сочетает лучшую финскую музыку и музыкантов, живописные места и теплые, но темные летние ночи».

viaporijazz.fi



ИСАК ЭЛЛИОТ
Поп-артист

«Мой любимый фестиваль — Ruisrock, крупное событие, которое проходит на архипелаге Турку в течение трех дней. Выступить на этом фестивале было моей давней мечтой. Я был бы рад любой сцене, но мне выпала честь выступить на главной. Никогда не забуду тот теплый солнечный день, когда сбылась моя мечта. Мне тогда было 16 лет. Места там очень красивые, здесь курсирует множество лодок и кораблей. Это особенное место».

ruisrock.fi/en

ПРОЖИВАНИЕ СО СТИЛЕМ!

Наша подборка отелей от южного побережья Финляндии до самой Лапландии не оставит никого равнодушным. Пора собирать чемоданы!

CLARION ZOBET
Отель Clarion Helsinki, который открылся в октябре 2016 года, почти сразу стал достопримечательностью города. Он располагается в двух башнях, хорошо заметных в общем силуэте Хельсинки, и включает также конференц-зал. Обязательно загляните в бар на самом верху и поплавайте в бассейне на открытом воздухе, который устроен прямо на крыше здания.
nordicchoicehotels.fi/hotellit/suomi/helsinki/clarion-hotel-helsinki

Фото Отели, Moomin Characters TM и Деннис Ливсон



ЛЕТНИЙ БРИЗ

Ханко иногда называют финской Ривьерой, а отель Regatta Spa, несомненно, является его жемчужиной. В этом новом спа-отеле есть все необходимое — сауны, бассейны, салоны красоты, студии йоги и, конечно, отличный вид на пляж возле бассейна.

🌐 regattaspa.fi/en



В ГОСТИ К МУМИ-ТРОЛЛЯМ

В Наантали есть чем заняться летом: много солнца, море и веселые муми-тролли, которые решили здесь поселиться. Отель Palo — самое подходящее место, чтобы остановиться в самом центре летней жизни.

🌐 palo.fi/en



НОВАЯ ЖИЗНЬ СТАРОГО ДОМА

Отель Lilla Roberts открылся в 2015 году в старом здании полиции (еще раньше — электростанции), расположенном в центре Хельсинки. К услугам гостей — 130 безупречно оформленных номеров. Спроектировал здание Селим А. Линдквист, один из самых известных финских архитекторов, работавших в стиле ар-деко.

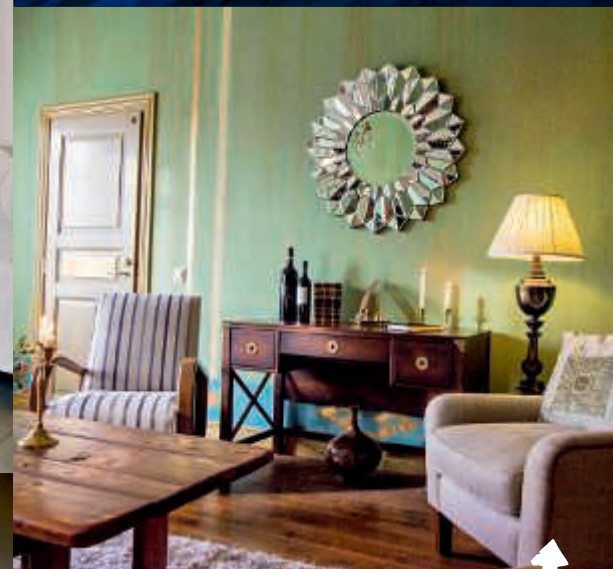
🌐 lillaroberts.com/en



МАШИНА ВРЕМЕНИ В ПОРВОО

Небольшой городок Порвoo насквозь пропитан историей, и расположенный в нем бутик-отель Onni ничем ему не уступает. Здание отеля находится в центре старого города и представляет собой особняк XVIII века, все номера в котором оформлены под старину.

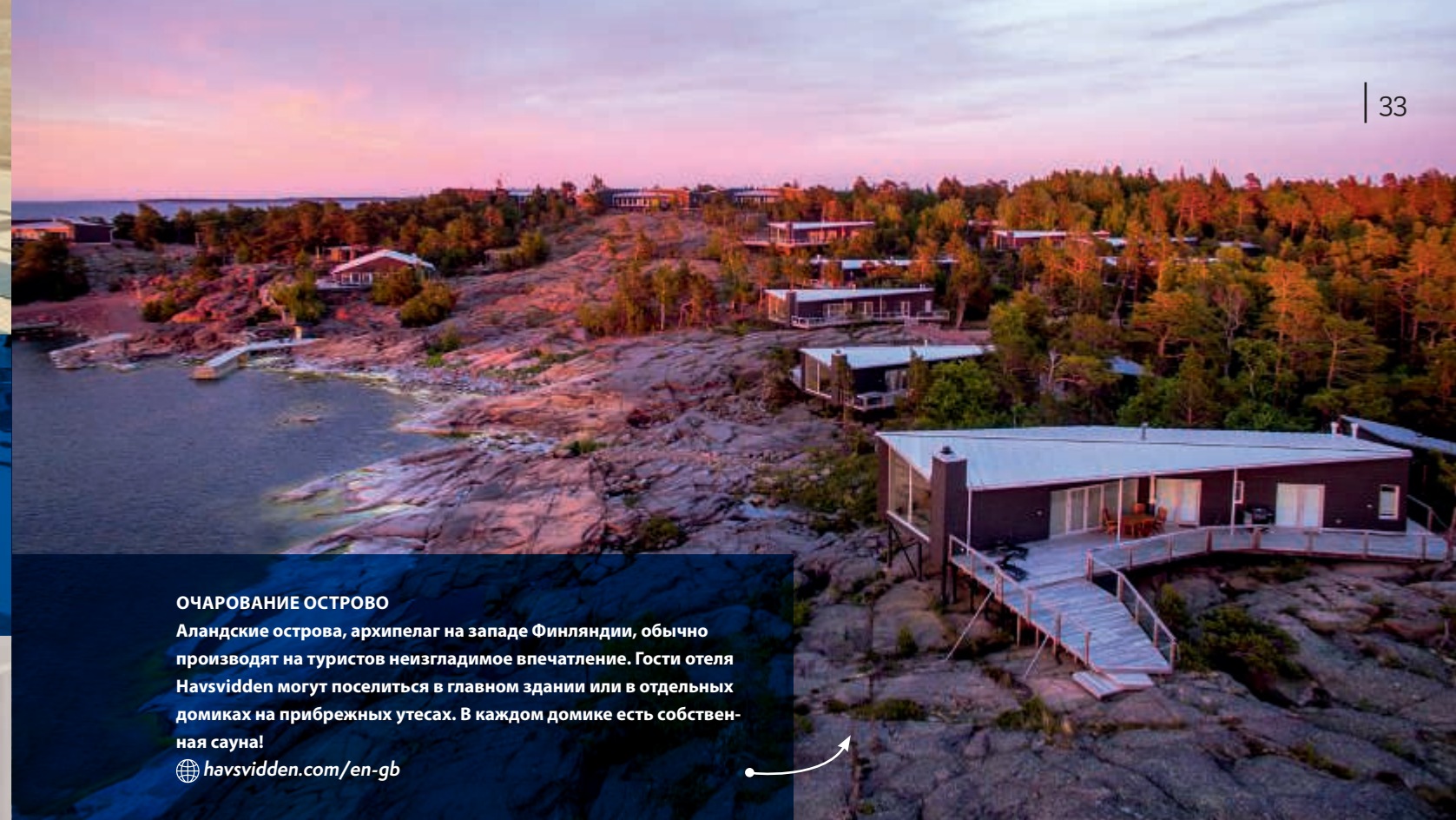
🌐 onniporvoo.fi/en



ВСЕ ВЫШЕ И ВЫШЕ

Создатели недавно вышедшего фильма «Темная башня» по Стивену Кингу, очевидно, когда-то увидели это мрачное здание в Тампере. Отель Sokos Hotel Torni Tampere располагается в доме высотой 88,5 м (25 этажей), откуда открывается потрясающий вид на город. Современная система подсветки делает здание хорошо заметным даже в темный сезон.

🌐 sokoshotels.fi/en/tampere/solo-sokos-hotel-torni-tampere



ОЧАРОВАНИЕ ОСТРОВА

Аландские острова, архипелаг на западе Финляндии, обычно производят на туристов неизгладимое впечатление. Гости отеля Havsvidden могут поселиться в главном здании или в отдельных домиках на прибрежных утесах. В каждом домике есть собственная сауна!

🌐 havsvidden.com/en-gb

**ДА НАЧНЕТСЯ ПРАЗДНИК!**

Мянття — старый лесопромышленный городок, который в последнее время стал центром современного искусства. Здание отеля Mänttä Club было построено в 1920 году, и сейчас в нем сдаются номера, в оформлении которых четко прослеживается индустриальное прошлое городка. Здесь любили проводить торжественные приемы лесные магнаты.

🌐 klubin.fi/en

БОЛЬШИЕ БРЫЗГИ!

Озеро Сайма — самое крупное озеро в Финляндии. Домики отеля Art & Design Villas находятся всего в 70 метрах от его берега. Они спроектированы Тимо Лейвиски и представляют собой смежные дома, которые можно объединить в один большой с пятью спальнями.

🌐 anttolanhovi.fi/en

**НАСЛЕДИЕ РОМАНОВЫХ**

Отель Rantalinna построен в 1912 году и представляет собой небольшой замок, выполненный в стиле ар-деко. Он принадлежал принцу Александру Ольденбургскому, члену семейства Романовых. Если хотите отдохнуть по-царски, вам сюда!

🌐 rantalinna.eu/en

**НИЧТО НЕ СРАВНИТСЯ С ДОМОМ НА ДЕРЕВЕ**

Поверьте местным жителям: Дед Мороз родом из финского городка Рованиеми. Для тех, кому не терпится на него взглянуть, отель Arctic Tree House приготовил захватывающий вид на Санта-Парк поверх верхушек деревьев.

🌐 arctictreehousehotel.com

**ТЕПЛО И УЮТНО**

Чтобы создать атмосферу тепла и аутентичности, нужно использовать дерево и камень. Именно так и поступили архитекторы спа-отеля Järvisydän, расположенного возле озера Сайма, неподалеку от национального парка «Линнансаари» в Восточной Финляндии.

🌐 jarvisydan.com/en

НА ВЫСШЕМ УРОВНЕ

Изначально, в 1845 году, это был домик лесника, в котором могли переночевать усталые путешественники. Сейчас же это отель Punkaharju, в котором проводят свои встречи президенты и министры. Возможно, все дело в великолепной природе: многие считают эту местность самой красивой во всей Финляндии.

🌐 hotellipunkaharju.fi/en



Автор — коллектив журнала «Это Финляндия»
 Фото Эмма Эльфторп, Везера Куяла и владельцы брендов

01.

УРОВНЕМ ВЫШЕ

Роскошь должна превосходить ожидания. Финские люксовые бренды достигают этого, комбинируя вдохновение природы с искусным мастерством, первоклассным дизайном и индивидуальностью. Предлагаем ознакомиться с нашей подборкой.



02.



03.



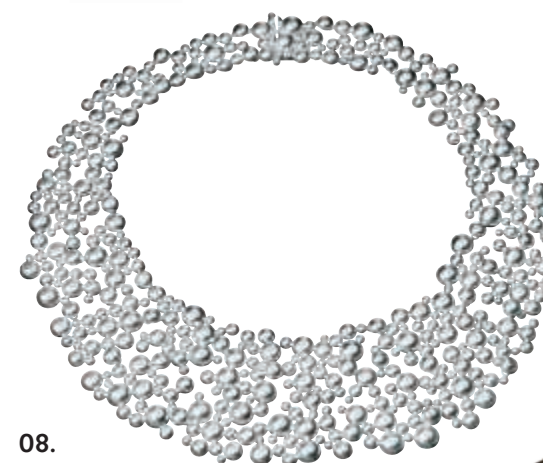
07.



04.



05.



08.



09.



10.

06.



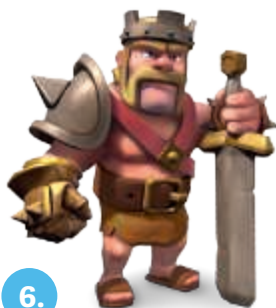
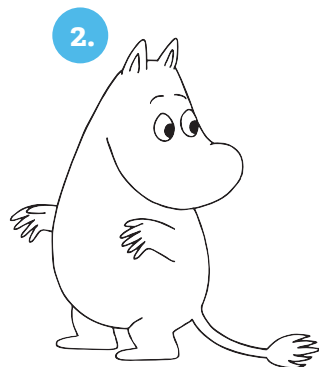
..... ИНФОРМАЦИЯ

01. Kyrö Distillery Company, ржаной джин (отмечен наградами). kyrodistillery.com / 02. Eero Aarnio, кресло «Коньяк XO», 4550 евро. designeeroaarnio.com / 03. Finsk от Юлии Лундстен. finsk.com / 04. Умные часы Haikara. haikara.co / 05. SarpanevaUhrenFabrik — бренд часов, полностью финский, S.U.F Vetehinen. sufhelsinki.com / 06. Hálo, RUSKA, блузка 240 евро, брюки 310 евро. halofromnorth.com / 07. Lovia, Kaski, сумка из переработанной кожи, 925 евро. loviacollection.com / 08. Laponia Jewelry, кольцо Winter Pearl, 3100 евро. laponia.com / 09. Ruokangas Guitars, Unicorn Classic, 9500 евро. ruokangas.com / 10. Finnviini, черничное десертное вино Sametti. finnviini.fi

ДИКАЯ И ПРЕКРАСНАЯ

Для многих людей роскошью является возможность выбраться на природу. В Финляндии эта роскошь доступна каждому. Здесь можно погулять по лесным тропинкам, установить палатку, насобирать грибов и ягод, и все это бесплатно, независимо от того, кому принадлежит земля.

Природа в Финляндии всегда по соседству с вами. Благородные леса и кристально чистые озера манят вас своими красотами. Осенью можно наблюдать за тем, как меняются краски окружающего мира. Наберите полную грудь свежего воздуха. Прокатитесь на велосипеде вдоль зеленых опушек. Совершите лодочную прогулку по тихой реке. В лесах много домиков, в которых городские жители могут расслабиться и восстановить душевные силы. Природа — лучший лекарь. Она заряжает нас позитивным настроением и дарит умиротворение.



КТО ЕСТЬ КТО?

Проверьте, насколько хорошо вы знаете финских персонажей.

1–4 правильных ответа: немного не дотягивает. Съездите в Финляндию, чтобы освежить свои знания!

5–7 правильных ответов: хорошая попытка. Продолжайте в том же духе, и скоро вы станете настоящим финном.

8–10 правильных ответов: а вы точно не замаскированный финн? Вы настоящий поклонник Финляндии. Onnea!

Ответы



1. Санта-Клаус 2. Муми-тролль 3. Рея из Angry Birds 4. Змейка из игры Nokia Snake 5. Ньютон Билл из игры Hill Climb Racing 6. Король варваров из игры Clash of Clans 7. Дуддсон 8. Тату и Патту 9. Гиггелбуг 10. Кейк (художник Tom of Finland)