
IWC И AIRSPEEDER АНОНСИРУЮТ СОЮЗ ИНЖЕНЕРНОГО ДЕЛА И ЧАСОВОГО ИСКУССТВА

Шаффхаузен, 15 июня 2021 года – IWC Schaffhausen объединяется с Airspeeder, первым в мире организатором гоночных соревнований для летающих электромобилей, в рамках нового партнерства в области инженерного дела и часового искусства. Разделяя общую страсть к технологическому прогрессу, расширению человеческих возможностей и экологической устойчивости, две компании будут работать над развитием новой эры автомобильного спорта, не загрязняющего воздух.

Гоночные машины Airspeeder – детище основателя компании, Мэтта Пирсона, который также управляет компанией Alauda, первым в мире производителем летающих электромобилей. Вдохновляясь важной ролью, которую спорт традиционно играет в развитии технологий, Пирсон стремится создать новый вид автомобильного спорта и способствовать развитию воздушного автотранспорта для перевозки пассажиров, логистики и даже медицинской транспортировки.

Запланированные гонки продемонстрируют всю линейку eVTOL (электрических летательных аппаратов с вертикальным взлетом и посадкой) производства Alauda, под руководством отдельных команд и самых топовых пилотов. Машины будут двигаться на высоте до 40 м над землей со скоростью до 200 км/ч. Воздушные гонки пройдут на электронных трассах и будут транслироваться по всему миру, сокращая экологическую нагрузку с точки зрения логистики и инфраструктуры.

«Это просто фантастика – участвовать в претворении в жизнь новаторских идей Мэтта. Команда Airspeeder – настоящие пионеры авиации, объединяющие две особенно близкие компании IWC области. Начиная с создания лучших в мире часов для авиации в течение последних 80 лет и заканчивая поддержкой современного автомобильного и гоночного спорта, мы всегда стремились создавать снаряжение и дарить вдохновение подлинным мечтателям. Мы очень гордимся сотрудничеством с компанией, которая делает общество прогрессивнее, – подчеркнул Кристоф Грейнджер-Херр, исполнительный директор IWC.

Проект Airspeeder, техническая база которого расположена на юге Австралии, объединяет выдающихся специалистов в области авиации, гоночного спорта и автомобилестроения со всего мира. Вдохновляемые идеями лучшего будущего, инженеры, пилоты и другие специалисты в сфере инноваций стремятся расширить границы технического совершенства – философия, полностью разделяемая маркой IWC. Новое сотрудничество вдохновлено общими целями и будет способствовать обмену знаниями между проектными отделами обеих организаций.

«Мануфактура IWC всегда стремилась осуществлять мечты и подстегивать технический прогресс. Как и мы, они всегда стремились к большему, выходя за общепринятые рамки в поисках чего-то нового, яркого и инновационного. Мы высоко ценим это стремление к прогрессу, и мы рады, что команда из Шаффхаузена разделяет наши взгляды. Будь то разработка дизайнерских часов или революционных летающих электромобилей, в основе каждого значительного прорыва всегда лежит слаженная работа человека и техники. Я с нетерпением жду наших будущих общих побед», – добавил основатель Airspeeder Мэтт Пирсон.

Первый малогабаритный прототип eVTOL компании Airspeeder был разработан в 2017 году; с тех пор его дизайн продолжает совершенствоваться путем компьютерного моделирования и симуляции, а также многочисленных испытаний.

Новейшая машина Mk3 – это первый в мире полностью функциональный летающий гоночный электромобиль. Вдохновленный эстетикой классических спорткаров 1950-х годов в сочетании с чертами гоночных дронов, автомобиль имеет конструкцию октокоптера, аэродинамические профили роторов, самые современные композиты из углеволокна и новейшую аккумуляторную технологию EV. Комплекс технологических и инженерных элементов обеспечивает новый уровень безопасности, недоступный для более ранних моделей eVTOL. Среди инноваций – системы предупреждения столкновений LiDAR и Radar, создающие «виртуальное защитное поле» вокруг машины, обеспечивающее максимально близкое, но безопасное приближение к другим объектам во время гонки. Разработанные с целью максимальной производительности и маневренности в воздухе, они поддерживают высокую точность и скорость передвижения. Вся линейка Mk3s с удаленным управлением изготовлена Airspeeder специально к беспилотным гоночным соревнованиям этого года. Выпуск Mk4 запланирован на 2022 год, до начала первого сезона с участием экипажа.

AIRPEEDER

Airspeeder – первый в мире организатор гоночных соревнований для летающих электромобилей. Наша миссия – развитие технологий eVTOL (электрических летательных аппаратов с вертикальным взлетом и посадкой) с помощью спортивных мероприятий. Эти новаторские средства передвижения при поддержке будущих технологий совершат революцию в области городского воздушного транспорта (UAM), общемировой логистики и даже медицины, предоставляя электромобили (EV), не загрязняющие воздух. Наши гоночные мультикоптеры разрабатываются на высокотехнологичном аэрокосмическом производстве в Аделаиде, Южная Австралия, при участии специалистов в области автомобильного спорта, машиностроения, авиации, разработчиков дронов FPV, электросамолетов, электромобилей и пассажирских дронов. Команда Airspeeder стремится развивать самую захватывающую и новаторскую область гоночного спорта в мире. Вслед за первым беспилотным сезоном ведущие пилоты поднимутся в небо, чтобы принять участие в гонках в режиме «prop-to-prop», двигаясь по электронным трассам над самыми завораживающими пейзажами мира.

IWC SCHAFFHAUSEN

В 1868 году американский часовой мастер и предприниматель Флорентин Ариосто Джонс переехал из Бостона в Швейцарию и основал компанию «International Watch Company» в городе Шаффхаузен. Он мечтал объединить новейшие американские технологии с мастерством швейцарских специалистов для создания самых лучших карманных часов своего времени. Таким образом он не только заложил основы уникальных технических разработок IWC, но и организовал централизованное производство механических часов в Швейцарии.

За свою 150-летнюю историю компания IWC Schaffhausen стала широко известна благодаря производству усложнений, в первую очередь хронографов и механизмов календарей, которые отличаются оригинальностью, надежностью и простотой использования. Именно мануфактура IWC стала первой использовать титан и керамику, а сегодня специализируется на изготовлении высокотехнологичных часовых корпусов из усовершенствованных материалов, таких как алюминид титана и Ceratanium®. Предпочитая излишнему декору принцип «функциональность определяет форму», швейцарская часовая мануфактура создает классические изделия, воплощающие мечты и амбиции своих будущих владельцев на протяжении всего жизненного пути.

IWC использует качественные материалы от надежных производителей и принимает меры по снижению отрицательного влияния на окружающую среду, создавая долговечные изделия, пользоваться которыми смогут несколько поколений владельцев. Компания занимается подготовкой будущих часовых мастеров и инженеров, а также обеспечивает превосходные условия труда для своих сотрудников. Кроме того, IWC сотрудничает с организациями, осуществляющими поддержку подрастающего поколения.

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СКАЧИВАНИЯ

Изображения можно скачать по ссылке press.iwc.com

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

IWC Schaffhausen

Отдел по связям с общественностью

Email press-iwc@iwc.com

Сайт press.iwc.com

ИНТЕРНЕТ И СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ

Сайт iwc.com

Facebook facebook.com/IWCWatches

YouTube youtube.com/iwcwatches

Twitter twitter.com/iwc

LinkedIn linkedin.com/company/iwc-schaffhausen

Instagram instagram.com/iwcwatches

Pinterest pinterest.com/iwcwatches