

Умный шлем для автогонщиков | Un casque connecté pour les pilotes automobiles

Автор: Заррина Салимова, [Женева-Лозанна](#) , 11.03.2019.



Фернандо Алонсо готовится протестировать разработанную в Швейцарии технологию. Фото: McLaren

Автогоночная команда McLaren Racing и лозаннский стартап Mindmaze разрабатывают умный шлем, который поможет снизить риск возникновения аварий.

|

McLaren Racing et la start-up lausannoise MindMaze collaborent au développement du casque intelligent «MindDrive» qui permettrait de réduire les risques d'accidents.

Un casque connecté pour les pilotes automobiles

За последнюю неделю британская компания McLaren дважды заставила прессу

говорить о себе: сначала представив на проходящем до 17 марта [Женевском автосалоне](#) новые спорткары, в том числе 600LT Spider с открытой крышей и трехцветный кабриолет 720S Spider, а затем объявив о сотрудничестве со швейцарским стартапом MindMaze.

В рамках технологического партнерства компании разрабатывают умный шлем MindDrive, который призван повысить безопасность пилотов во время гонок. В шлеме используется технология распознавания сигналов мозга MindMaze: нейронные сигналы гонщика будут передаваться в режиме реального времени бригаде медиков. В случае аварии эта информация поможет им быстро оценить состояние пилота. Технология также позволит McLaren Racing собрать данные и проанализировать производительность гонщика.

Президент McLaren IndyCar Боб Фернли выразил восхищение инновационным подходом MindMaze в нейронауке. По его словам, это партнерство может стать важным шагом на пути к безопасности в автомобильных гонках. Теж Тади, основатель MindMaze, также рад сотрудничеству, которое может принести пользу всему автоспорту.

Как подчеркивает журнал Bilan, для MindMaze совместная работа с McLaren имеет стратегическое значение, так как она покажет, насколько широка область применения разработанной швейцарцами технологии распознавания нейронных сигналов, которая изначально применялась только в медицине, в частности, для постинсультной реабилитации пациентов с помощью нейровизуализации и дополненной реальности. Если технология зарекомендует себя во время гонок, то ею могут заинтересоваться и другие компании, а также автолюбители. Напомним, что стартап MindMaze – стартап-единорог, т.е. оценивается в миллиард долларов. В 2015 году Теж Тади был включен в список лидеров завтрашнего дня по версии [ВЭФ](#) и годом позже назван консалтинговой компанией EY начинающим [предпринимателем года](#).

McLaren Racing и MindMaze протестируют шлем MindDrive во время подготовки команды ко всемирно известным гоночным соревнованиям «500 миль Индианаполиса», которые состоятся в США в мае этого года. Стоит отметить, что эта гонка будет иметь особое значение для амбассадора McLaren Фернандо Алонсо: победа на соревнованиях в Индианаполисе сделает 37-летнего испанского гонщика обладателем «Тройной короны». Этот неофициальный титул дается победителям трех самых престижных автогонок: «500 миль Индианаполиса», «Гран-при Монако» и «24 часа Ле-Мана». На настоящий момент это удалось только британскому гонщику Грэму Хиллу. Если Алонсо покорит Индианаполис, то он станет вторым в истории автомобильного спорта обладателем «Тройной короны». Напомним, что два остальных трофея у испанца уже есть. Он дважды, в 2006 и 2007 годах, выигрывал гонки в Монако, а в прошлом году стал победителем «24 часов Ле-Мана». Поклонникам Алонсо остается надеяться, что разработанная швейцарцами технология приведет его к заветному успеху. В общей сложности Алонсо провел 95 гонок за McLaren – в 2007 году, а затем с 2015-го по 2018-й. В середине прошлого сезона он объявил об уходе из Формулы-1.

[Женева](#)

Статьи по теме

[Виртуальные очки](#)

[Перчатки, которые делают виртуальный мир более реальным](#)

[Спортивный гаджет – главный аксессуар сезона](#)
[Умные аксессуары, которые делают нашу жизнь проще](#)
[Не спать за штурвалом!](#)
[Формула Е пройдет в Берне](#)
[Лимузин Путина и другие новинки Женевского автосалона 2019](#)

Source URL:

<http://www.nashagazeta.ch/news/education-et-science/umnyy-shlem-dlya-avtogonshchikov>