



KONSTANTIN CHAYKIN



Если кто не заметил, сообщаем, что колонизация Марса началась.

Марсианские хроники Константина Чайкина, эпизод второй

Проведя примерно две с половиной сотни марсианских солов с часами Mars Conqueror на руке, Константин Чайкин готов к тому, чтобы поделиться своими впечатлениями от часов и планами на будущее. По задумке мастера изобретённые им часы Mars Conqueror могут использоваться как на поверхности нашей планеты, так и будущими покорителями «красной планеты» в космическом путешествии к ней и далее на её поверхности. Часы предназначены для одновременной индикации местного и поясного времени на Земле, среднего солнечного времени на Марсе и других космических и астрономических функций, а всего в их механизме реализовано 8 дополнительных функций.

Очевидно, механика такого уровня сложности требовала того, чтобы быть обкатанной и протестированной, поскольку один лишь блок индикации собран из 175 деталей, включая 30 колёс. Поэтому, прежде чем полностью раскрыть информацию о новых часах публике, Константин Чайкин решил провести их тщательное разностороннее тестирование. Калибр K20-1, первоначальный вариант механизма функционирующего прототипа Mars Conqueror Mk1, а также в обстановке дружественной секретности и сам прототип были представлены российским мастером в Москве 27 июля 2018 года, в момент великого противостояния Марса и Земли. Идя навстречу настойчивым пожеланиям, высказанным на недавно проходившей выставке BaselWorld-2019 многочисленными коллекционерами и друзьями бренда, Константин Чайкин решил проинформировать общественность о состоянии своей марсианской программы именно 12 апреля 2019 года, в Международный день полёта человека в космос, ежегодно отмечаемый во всём мире в честь годовщины первого полёта человека в космос, который совершил 12 апреля 1961 года на космическом корабле «Восток-1» советский космонавт Юрий Гагарин.

Разработка первых марсианских часов, как и подготовка первого пилотируемого полёта на Марс, – процесс длительный и трудоёмкий. В процессе тестирования первого прототипа марсианских часов, названного Константином Чайкиным Mars Conqueror Mk1 («Марс Конкверор Марк 1»), была подтверждена работоспособность первоначальной конструкции. Также тестирование выявило две технические проблемы, не оказывающие, впрочем, губительного влияния на функциональность часов. Тем не менее, Константин Чайкин посчитал необходимым провести модернизацию Калибра K20-1, при которой был устранён люфт колёсной системы индикации марсианского времени и модифицирована конструкция переключателя с качающимися мостов в блоке установки марсианского времени, колесо которого не выходило из сцепления без перехода в положение установки всемирного координированного времени Земли (UTC).

В ожидании Mars Conqueror MkII

Вместе с модернизацией механизма Константин Чайкин решил провести разработку нового варианта дизайна часов Mars Conqueror. Источником вдохновения при создании дизайна первоначального прототипа Mars Conqueror Mk1 был выбран внешний вид приборных панелей космических аппаратов 1960-х. Доминантой дизайна был механизм чрезвычайно редко встречающейся в часовом деле треугольной формы, благодаря которой сам механизм приобрёл динамичные футуристические очертания космического аппарата. Экстраординарное решение с тремя отдельно установленными циферблатами – в центре установлен циферблат земного времени и по бокам циферблаты марсианского времени (слева) и марсианской



KONSTANTIN CHAYKIN



даты с указателем взаимного расположения планет (справа; также может использоваться для индикации длительности миссии в солах) – обеспечило часам уникальный внешний вид. Характерное сочетание технически чётких шкал, произведённых в минималистской милитаристской манере, превосходно сочетается с необычным титановым корпусом сложной гранёной формы и мягко скруглённым ободком с безукоризненной матовой отделкой – все эти детали выполнены в стиле техники 1960-х. В конической заводной головке, установленной в специально предназначенной для неё выемке корпуса в его нижней части, мгновенно распознаётся форма сопла реактивного двигателя. Завершающий штрих дизайна – белый кожаный ремешок с контрастной оранжевой прострочкой. В его отделке использована белая ткань, идущая на пошив российских космических скафандров, поэтому послание Константина Чайкина очевидно: он не прекращает изобретать новые часовые ремешки.

Тем не менее, представив на суд общественности прототип Mars Conqueror MkI, Константин Чайкин не раскрывает все свои козыри. Им уже разработан новый дизайн модели Mars Conqueror MkII, о выпуске лимитированной серии этих часов предполагается объявить осенью 2019 года.

Прототип Mars Conqueror MkI

Технические спецификации

Калибр	K20-1 с автоматическим заводом
Базовый механизм	Eta 2836-2 швейцарского производства
Модуль индикации	производства мануфактуры Konstantin Chaykin
Размеры механизма	51,2 x 32,6 мм, толщина 8,0 мм (с модулем)
Количество деталей модуля	175
Корпус	титановый сплав
Размеры корпуса	60 x 48,5 мм (с ушками), 60 x 40 мм (без ушек); толщина 15 мм
Часовое стекло	три сапфировых стекла с просветляющим покрытием, диаметр 18,5, 15,7 и 15,7 мм
Количество деталей корпуса	74
Задняя крышка корпуса	титановая, с сапфировым окном и переключателями коррекции марсианского времени, марсианской даты и индикатора взаимного расположения планет
Отделка циферблатов	матовый чёрный лак
Количество деталей циферблатов	5
Ремешок	из кожи белой окраски с подкладкой из телячьей кожи, оранжевая прострочка, отделка белой тканью космического скафандра
Застёжка	стандартная, из титана