

УЧЕНЫЙ И АСТРОНОМ

PANERAI УГЛУБИЛИСЬ В НАУКУ

ТИМУР БАРАЕВ

__Panerai Lo
Scienziato — Luminor
1950 Tourbillon GMT
Titanio



__Panerai
L'Astronomo Luminor
1950 Tourbillon Moon
Phases Equation
of Time GMT



Три года тому назад Panerai, прославившаяся производством приборов для итальянского ВМФ и часов для бойцов подводного спецназа, вдруг показала знаменитые модели Radiomir 1940 и Luminor 1950 с функцией уравнивания времени на фирменных черных светящихся в темноте циферблатах-сэндвичах. Многие встретили эти часы шутками: «Конечно! Всякому дайверу и водолазу просто необходимо во время погружения знать разницу между земными и астрономическими сутками!» И лишь дальновидные поняли, что Panerai готовится к созданию серии часов с самыми престижными, в том числе и астрономическими, осложнениями в честь своего великого земляка Галилео Галилея.

Первые такие часы Lo Scienziato («Ученый») Luminor 1950 Tourbillon GMT были представлены уже на следующий год. Это был двухосный турбийон-скелетон с индикатором времени во втором часовом поясе, в 47-миллиметровом корпусе из титана, с мощным мануфактурным калибром P.2005/T, с ручным заводом и 6-суточным запасом хода. Одна ось вращала каретку с традиционной скоростью один оборот в минуту, а та ось, что вращает каретку перпендикулярно циферблату, совершала оборот за 30 секунд. Большая часть несущих конструкций калибра была изготовлена из титана, платина представляла собой решетку из тончайших титановых игл, а часовые метки были прикреплены прямо к фланцу, что сделало часы в огромном корпусе необыкновенно легкими.

В январе нынешнего года вышла очередная версия этой модели. Все вроде бы осталось по-прежнему, но новый «Ученый» отчего-то стал значительно легче прежнего. Дело в том, что при его производстве мануфактура Panerai использовала интереснейшую и очень перспективную технологию производства корпусов. Называется это технология Direct Metal Laser Sintering («Прямое спекание металла лазером»), и она очень похожа на 3D-принтер. Расплавленная лазерным лучом титановая пудра слой за слоем (толщина каждого — 0,2 мм) формирует корпус заданной формы. Он получается потрясающе прочным, легким и имеет идеально точные размеры. Именно астрономические открытия прославили Галилея. Так что не зря в Женеве была презентована модель L'Astronomo («Астроном»). Полностью она называется Panerai L'Astronomo Luminor 1950 Tourbillon Moon Phases Equation Of Time GMT. В этом названии перечислены практически все осложнения, которыми оснащены часы: фирменный двухосный турбийон, указатель лунных фаз, уравнение времени, а также индикатор времени во втором часовом поясе. Не упомянуты лишь индикаторы восхода и захода Солнца, запаса хода и 24-часовой указатель «день/ночь» (два последних расположились на циферблате с обратной стороны корпуса).

Благодаря отсутствию циферблата, легко оценить совершенство и сложность мануфактурного калибра с ручным заводом и 96-часовым запасом хода P.2005/GLS. GLS — это Galileo Luna Scheletrato, то есть скелетонизированный лунный календарь Галилея. Лунный календарь и указатель «день/ночь» расположены на одном дополнительном циферблате с обратной стороны 50-миллиметрового корпуса из титана. Благодаря этому вы можете узнать, где находится Луна, даже днем.

На титановом кольце вокруг сапфировой задней крышки выгравирована не только информация о том, что эти часы посвящены Галилео Галилею, но и географические координаты места жительства владельца. Именно по ним настроен сверхточный индикатор фаз Луны (первый в истории Panerai), который потребует корректировки лишь спустя 122 года. Индикаторы рассвета и заката будут постоянно настроены на координаты вашего дома, поэтому, когда вы находитесь в своем часовом поясе, стрелка GMT спрячется под часовой стрелкой. Вот полетите в Европу или Азию, установите часовую и минутную стрелки на местное время, тогда и увидите тонкую центральную стрелку GMT из вороненой стали с треугольным светящимся наконечником.