

«100-ЛЕТИЕ НАУКИ И НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ФИНЛЯНДИИ»
ERU # FI-C25


Дата выпуска	20 мая 2008 г.
Номинал	5 euro
Масса (г)	19.60
Диаметр (мм)	35.00
Толщина (мм)	2.80
Металл (внешнее / внутреннее кольцо)	
сплав «Nordic gold» (Cu89Al5Zn5Sn1) / медно-никелевый сплав (Cu75Ni25)	
Соотношение сторон	медальное 0°

Оформление гурта	гладкий и надпись VETENSKAP OCH FORSKNING 100 ÅR ·			
Монетный двор	Обозначение	Тираж (unc bu proof)		
Монетный двор Финляндии (Ванта) <i>Rahapaja Oy (Vantaa)</i>		-	25 000	20 000
Художник аверс / реверс	Tapio Kettunen (Финляндия)	Обозначение	K	

Оформление монеты


Эмблема празднования 100-летия Финской Академии наук

В 2008 году научное сообщество Финляндии отметило две значительных даты - 100-летний юбилей Финской Академии наук и 100-летие присвоения статуса университета Хельсинкскому Техническому Университету.

Финская Академия наук (фин. *Suomalainen Tiedeakatemia*) - крупнейшее научное и академическое сообщество в Финляндии, деятельность которого направлена на поощрение и развитие научных исследований. Академия была основана в 1908 году с целью объединения в своих рядах финско-говорящих учёных в качестве аналога шведско-язычного Финского Научного Сообщества, существовавшего с 1838 года. Организационно Финская Академия наук подразделяется на две научных секции - естественных и гуманитарных наук, которые, в свою очередь, представлены различными дисциплинами, такими как физика и математика, медицина и биология, философия и юриспруденция, а также рядом других естественных и гуманитарных дисциплин. Общее число мест действительных членов Академии постоянно и составляет 328.

Хельсинкский Технический Университет (фин. *Teknillinen korkeakoulu*) - главный технический университет Финляндии. В 1849 году указом императора Николая I в Гельсингфорсе (ныне Хельсинки) была образована Техническая школа, в 1872 году она была переименована в Политехническую школу, а в 1879 году - в Политехнический институт. В 1908 году, в связи с возросшей значимостью этого учебного заведения, ему был присвоен статус университета. В 1942 году университет получил название Хельсинкский Технический Университет. С момента образования и до середины 1960-х годов университет находился в исторической части финской столицы - районе Хиеталаhti, однако, в 1966 году разросшийся университетский комплекс был переведён в новый кампус в район Отаниemi восточного пригорода столицы Эспоо. В настоящее время 4 факультета университета готовят специалистов нескольких уровней образования (бакалавриат, магистратура и докторантура) по 19 учебным программам. Число студентов, обучающихся в университете, составляет 15000 человек.

В связи с празднованиями этих юбилеев, Комиссия по вопросам коллекционных монет Министерства финансов Финляндии объявила конкурс на разработку проекта оформления монеты, посвященной этим событиям. Победителем конкурса стала работа финского скульптора Тапио Кеттунена «Прорыв - наконец новый свет» (фин. «*Läpimurto - vihdoinkin uutta valoa*»). «Я стремился изобразить обширный объем научно-исследовательских работ, а также взаимозависимость различных областей» - так автор описывает основную идею проекта дизайна монеты.

На аверсе монеты аллегорически, в виде соединенных в фигуру неопределенной формы пузырьков, изображены научные разработки и изыскания, лучи этой фигуры, выходящие за пределы внутреннего диска, символизируют прорывы и достижения научной мысли в различных областях. Под фигурой указан номинал - «5 €». В верхней части внешнего кольца указан год чеканки монеты «2008», в нижней - наименование страны, выпустившей монету - «SUOMI FINLAND». Слева расположен знак монетного двора (стилизованный рог изобилия), справа - знак художника (литера K).

Оформление реверса монеты логически продолжает сюжет аверса - центральный диск полностью заполнен символизирующими научные исследования пузырьками, в центральной части изображения имеется просвет - своеобразное напоминание о том, что главной целью всех научных изысканий является несение света и пользы человечеству. По окружности внешнего кольца расположены надписи: сверху - «100 VUOTTA» («100 ЛЕТ»), внизу - «TIEDE JA TUTKIMUS» («НАУКА И НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ»). Надписи на монете выполнены на финском языке. Гуртовая надпись «НАУКА И НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ 100 ЛЕТ» выполнена на шведском языке.



Эмблема празднования 100-летия присвоения статуса университета Хельсинкскому Техническому Университету