

Лауреатом Абелевской премии стал британский математик Эндрю Уайлс, который в 1994 году представил доказательство Великой теоремы Ферма. О решении Международного математического союза и Европейского математического общества объявил президент Норвежской Академии наук и литературы Оле Сейерстед, сообщается на официальном сайте премии.

«Новые идеи, введенные Уайлсом в научный обиход, открыли возможность для последующих прорывов, – сказал глава Абелевского комитета Йон Рогнес. – Немногие математические проблемы имеют такую богатую научную историю и такое эффектное доказательство, как Великая теорема Ферма».

Великая теорема Ферма утверждает, что для любого натурального числа $n > 2$ уравнение $a^n + b^n = c^n$ не имеет решений в целых ненулевых числах a, b, c . Впервые это утверждение сформулировал более 300 лет назад французский математик Пьер Ферма. Ученый не привел доказательства теоремы. Впервые это удалось сделать Уайлсу. Для этого математик использовал теорию эллиптических кривых. Доказательство ученого заняло более 200 страниц текста.

Вручение премии состоится в Осло 24 мая. Размер награды составляет 700 тысяч долларов. Премия присуждается ежегодно, начиная с 2003 года. В разное время ее лауреатами становились математики советской научной школы Яков Синай и Михаил Громов, эмигрировавшие из Советского Союза в семидесятых годах прошлого века.