

Квантовой физике – 100 лет

14 декабря исполнилось 100 лет со дня создания квантовой теории, на базе которой возникла и успешно живет квантовая физика. Ровно 100 лет назад немецкий ученый Макс Планк выступил со своим знаменитым докладом, в котором содержалась основная идея квантов: для объяснения спектров излучения Планк предложил модель не непрерывного, а скачкообразного изменения энергии атомов. Вместе с теорией относительности Эйнштейна квантовая теория определила пути развития физики в XX веке. Ее правильность доказана тем, что уже и в повседневной физике мы применяем приборы, работающие на квантовых принципах – лазеры, полупроводники и т.д. Возможно, относительно скоро появятся и реально работающие квантовые компьютеры.

Автор: Артур Скальский © <http://www.km.ru/> СТРАНА, МИР 1700 15.12.2000, 17:34 188

URL: <https://babr24.com/?ADE=55928> Bytes: 706 / 706 [Версия для печати](#)

 Порекомендовать текст

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:

newsbabr@gmail.com

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](#)

Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь

Телеграм: [@bur24_link_bot](#)

эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова

Телеграм: [@irk24_link_bot](#)

эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская

Телеграм: [@kras24_link_bot](#)

эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская

Телеграм: [@nsk24_link_bot](#)

эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин

Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: eqquatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)