

# АЭС Брюс (Канада)



МАЛЮТИН . М  
КОСТРОВА . С

# Информация о АЭС

- ▶ **АЭС Брюс** ([англ. Bruce Nuclear Generating Station](#)) — действующая [атомная электростанция](#) на юго-востоке [Канады](#).
- ▶ АЭС расположена на берегу озера [Гурон](#) в графстве [Брус](#) провинции [Онтарио](#) в 156 км на север-запад от города [Китченер](#).
- ▶ АЭС Брюс является крупнейшей атомной станцией в [Северной Америке](#). В ее состав входят две очереди Брюс А и Брюс В, каждая из которых включает по четыре [тяжеловодных ядерных реактора \(PHWR\)](#) типа [CANDU](#) общей мощностью 6797 МВт<sup>Щ</sup>.
- ▶ Энергоблоки первой очереди АЭС Брюс на протяжении нескольких лет находились в состоянии реконструкции и модернизации:
- ▶ Всего у Канадской АЭС энергоблоков 8 шт.

Брюс-1 — 15 лет (с 16.10.1997 по 19.09.2012);

Брюс-2 — 17 лет (с 08.10.1995 по 16.10.2012);

Брюс-3 — 6 лет (с 01.04.1998 по 08.01.2004);

Брюс-4 — 5 лет (с 16.03.1998 по 07.10.2003).



*Спасибо за внимание*