

Tesla и Panasonic начали совместное производство литий-ионных батарей

Tesla и Panasonic начинают массовое производство литий-ионных батарей, которые будут использованы в Model 3 и других продуктах накопления энергии Tesla. Об этом 4 января [сообщила](#) пресс-служба Tesla. Производство стартовало на заводе Gigafactory в штате Невада, США.

В Tesla рассчитывают, что через год завод будет производить 35 гигаватт-часов литий-ионных элементов питания в год. По подсчетам компании, это «почти столько же», сколько сегодня производят все «вместе взятые» аналогичные заводы.

Произведенные батареи будут использованы в PowerWall 2 и Powerpack 2, энергетических продуктах Tesla. К 2018 году должна быть создана батарея для кроссовера Q2.

Gigafactory строится поэтапно, сегодня он занимает площадь 1,9 млн квадратных футов, в котором на нескольких этажах находится 4,9 млн квадратных футов операционного пространства. И, по заявлению Tesla, эти площади составляют только 30% от запланированного. В компании ожидают, что по завершению проекта Gigafactory станет самым большим заводом в мире.

В Tesla рассчитывают, что применяемые на заводе методы производства, а также высокий уровень автоматизации производства позволят снизить стоимость батарей и таким образом помогут компании «оказать максимально возможное влияние на переход мира к устойчивой энергетике».

Завод Gigafactory в 2017 году сможет предоставить 6,5 тыс. рабочих мест для жителей штата, отмечают в компании. Также «косвенно» будет создано от 20 до 30 тыс. дополнительных рабочих мест в «близлежащих регионах».

Panasonic остаётся основным поставщиком аккумуляторных элементов для электромобилей Tesla. В середине октября 2016 года стало известно, что компании заключили соглашение о сотрудничестве по производству компонентов для солнечных батарей на совместном с SolarCity заводе в штате Нью-Йорк.

[👍 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](https://t.me/bur24_link_bot)

эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова

Телеграм: [@irk24_link_bot](https://t.me/irk24_link_bot)

эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская

Телеграм: [@kras24_link_bot](https://t.me/kras24_link_bot)

эл.почта: kraasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская

Телеграм: [@nsk24_link_bot](https://t.me/nsk24_link_bot)

эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин

Телеграм: [@tomsk24_link_bot](https://t.me/tomsk24_link_bot)

эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"

Телеграм: [@babrobot_bot](https://t.me/babrobot_bot)

эл.почта: equatoria@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](#)