|  | Медиацентр атомной  промышленности [atommedia.online](https://atommedia.online/) | **Пресс-релиз**  30.05.24 |
| --- | --- | --- |

**Росэнергоатом присоединился к Национальной системе добровольной сертификации низкоуглеродных генерирующих объектов**

*С июня российские компании смогут компенсировать свой углеродный след за счет энергии, произведенной на Ленинградской АЭС*

АО «Концерн Росэнергоатом» (электроэнергетический дивизион Госкорпорации «Росатом») прошло аттестацию для включения в реестр низкоуглеродных генерирующих объектов и получило право продавать зеленые атрибуты электроэнергии — атомные сертификаты.

Первой атомной станцией, получившей заключение независимого Центра энергосертификации (ЦЭС), подтверждающее, что вырабатываемая электроэнергия производится с помощью чистых, низкоуглеродных источников, стала Ленинградская АЭС (г. Сосновый Бор, Ленинградская область, филиал АО «Концерн Росэнергоатом»). Независимые эксперты ЦЭС провели аудит площадки атомной станции, и уже в июне текущего года российские компании смогут компенсировать свой углеродный след чистой атомной энергией, произведенной на Ленинградской АЭС.

В ближайшее время такую же квалификацию пройдут еще две российские атомные станции — Калининская (г. Удомля Тверской области) и Балаковская АЭС (г. Балаково Саратовской области).

«Выбор именно этих трех атомных станций для регистрации в национальном реестре продиктован несколькими факторами, — отметил заместитель генерального директора — директор по сбыту АО „Концерн Росэнергоатом“ Александр Хвалько. — Во-первых, у нас уже есть контракты по этим площадкам на поставку чистой энергии для компенсации углеродного следа. Во-вторых, есть заинтересованность у партнеров именно в этих АЭС — они крупные по мощности, имеют разветвленные сети и расположены в регионах с высоким энергопотреблением. Сейчас эти три станции могут полностью покрыть потребность рынка, но если она будет расти, то мы готовы квалифицировать и другие АЭС».

Общая установленная мощность АЭС в реестре составит 9 ГВт, а ежемесячная выработка, которая может быть подтверждена и выкуплена компаниями в виде сертификатов и/или свободных договоров, — порядка 1,5 млрд кВт · ч.

На государственном уровне атомные станции уже были признаны низкоуглеродными источниками выработки электроэнергии наравне с ветро-, гидро- и солнечной энергетикой в августе 2023 года. С 1 февраля 2024 года в России заработала система добровольной сертификации, и начал формироваться рынок атрибутов, подтверждающих, что потребленная компанией электроэнергия является низкоуглеродной.

«Приобретение атрибутов зеленой энергетики — это мировой тренд развития бизнеса, — прокомментировал Александр Хвалько. — Компании стремятся снижать свой углеродный след разными способами: модернизировать оборудование, использовать энергосберегающие технологии, внедрять материалы вторичной переработки и так далее. Подтверждение потребления чистой энергии через покупку атомных сертификатов — еще один способ сокращения углеродного следа, а также достижения корпоративных целей декарбонизации и вклад в национальную повестку».

**Справка:**

Система обращения атрибутов генерации и сертификатов начала функционировать с 1 февраля 2024 года. Правила ведения реестра определяет наблюдательный совет Ассоциации «НП „Совет рынка“». Сертификат происхождения энергии не привязан к физическим поставкам электроэнергии. Это сертификат атрибута энергии, подтверждающий, что 1 киловатт-час электроэнергии был произведен за счет возобновляемых источников энергии (ВИЭ).

Отметим, что всем низкоуглеродным источникам для работы на рынке нужно пройти процедуру квалификации и регистрации в национальном реестре. Атомные станции такую процедуру проходят впервые. С квалификацией Ленинградской АЭС в реестре в настоящее время зарегистрированы такие мощности: атомная генерация — 2 ГВт, ветрогенерация — 1,6 ГВт, солнечная генерация — 1 ГВт, гидрогенерация — 7,6 ГВт.