



Северская АЭС



- **Северская АЭС** — проектируемая атомная электростанция в Томской области в г. Северск.
- Решение о строительстве взамен полностью остановленной в 2008 году Сибирской АЭС было принято в 2007 году. Предполагается что в составе АЭС будут действовать два энергоблока типа ВВЭР-1300, запуск которых запланирован на 2015—2017 годы. За основу проекта АЭС будет взят проект «АЭС-2006», по которому строились АЭС в Китае, Иране и Индии.
- Строительство новой АЭС лоббируется областными властями. В сентябре 2007 года идею строительства АЭС в Томской области поддержал глава Росатома Сергей Кириенко. 14 декабря 2007 года проведена межрегиональная конференция «Северская АЭС: выгоды и риски».
- По состоянию на март 2010 года рассматривались две возможные площадки для строительства. Обе они находятся к северу от речки Камышка возле посёлка Самусь. Окончательное решение о месте размещения АЭС планировалось принять в начале 2009 года, однако в связи с неначавшимся финансированием процесс затянулся.
- 73 % жителей области отрицательно относятся к строительству Северской АЭС. На ноябрь-декабрь 2008 года было намечено проведение общественных слушаний по вопросу строительства АЭС, однако прошли они только в Северске, куда большинство томичей не имеет возможности въезда. Власти пытаются изменить общественное мнение в сторону поддержки АЭС, проводя агитационные мероприятия, в частности встречи представителей руководителей научных учреждений Томска со СМИ.
- Некоторые экологические проблемы не разъяснены до конца, так, например, не уточняются вопросы утилизации реактора по истечении срока эксплуатации, перевозки ядерного топлива и облученного ядерного топлива через город Томск (единственная железнодорожная ветка проходит через город, разделяя его практически пополам) и некоторые другие.
- В 2011 году Росатом направил около 300 миллионов рублей на продолжение проектных работ по строительству (привязка инженерных сетей, компоновка вспомогательных сооружений, наблюдение за территорией, анализ систем безопасности).
- В ноябре 2012 года представитель Росатома Александр Локшин заявил, что в первую очередь будут строиться энергоблоки для замещения выводимых из эксплуатации реакторов РБМК, из-за этого сроки начала строительства новых АЭС (в том числе Северской) сдвигаются на период после 2020 года. Тем не менее, Северская АЭС по-прежнему остаётся в плане строительства.

Проект Северной АЭС



Информация об энергоблоках

Энергоблок ^Щ	Тип реакторов	Мощность		Начало строительства	Подключение к сети
		Чистый	Брутто		
Северск-1 (план)	ВВЭР-1300/510	1115 МВт	1255 МВт	(не раньше 2020) ^[10]	(не раньше 2025)
Северск-2 (план)	ВВЭР-1300/510	1115 МВт	1255 МВт	(не раньше 2020) ^[10]	(не раньше 2025)