ПРИЛОЖЕНИЕ № 3

к Генеральной схеме размещения объектов
электроэнергетики до 2042 года

ПЕРЕЧЕНЬ
существующих атомных электростанций, в отношении которых в долгосрочном периоде планируется изменение установленной генерирующей мощности на 100 МВт и более

Наименование	2025 г.			2026 г.			2027 г.			2028 г.			2029 г.			2030 г.			2031 г.			2032 г.			2033 г.			2034 г.			2035 г.			2036 г.			2037 г.			2038 г.			2039 г.			2040 г.			2041 г.			2042 г.		
	Количество блоков	Тип блока	Установленная мощность (МВт)	Количество блоков	Тип блока	Установленная мощность (МВт)	Количество блоков	Тип блока	Установленная мощность (МВт)	Количество блоков	Тип блока	Установленная мощность (МВт)	Количество блоков	Тип блока	Установленная мощность (МВт)	Количество блоков	Тип блока	Установленная мощность (МВт)	Количество блоков	Тип блока	Установленная мощность (МВт)	Количество блоков	Тип блока	Установленная мощность (МВт)	Количество блоков	Тип блока	Установленная мощность (МВт)	Количество блоков	Тип блока	Установленная мощность (МВт)	Количество блоков	Тип блока	Установленная мощность (МВт)	Количество блоков	Тип блока	Установленная мощность (МВт)	Количество блоков	Тип блока	Установленная мощность (МВт)	Количество блоков	Тип блока	Установленная мощность (МВт)	Количество блоков	Тип блока	Установленная мощность (МВт)	Количество блоков	Тип блока	Установленная мощность (МВт)	Количество блоков	Тип блока	Установленная мощность (МВт)	Количество блоков	Тип блока	Установленная мощность (МВт)
																									1-я синхронная зона ЕЭС России																															
Ленинградская АЭС, Ленинградская область, г. Сосновый Бор	2	РБМК-1000	2000	2	РБМК-1000	2000	2	РБМК-1000	2000	2	РБМК-1000	2000	2	РБМК-1000	2000	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ленинградская АЭС-2, Ленинградская область, г. Сосновый Бор	2	ВВЭР-1200	2375,8	2	ВВЭР-1200	2375,8	2	ВВЭР-1200	2375,8	2	ВВЭР-1200	2375,8	2	ВВЭР-1200	2375,8	2	ВВЭР-1200	2375,8	2	ВВЭР-1200	2375,8	2	ВВЭР-1200	2500	2	ВВЭР-1200	2500	2	ВВЭР-1200	2500	2	ВВЭР-1200	2500	2	ВВЭР-1200	2500	2	ВВЭР-1200	2500	2	ВВЭР-1200	2500	2	ВВЭР-1200	2500	2	ВВЭР-1200	2500	2	ВВЭР-1200	2500	2	ВВЭР-1200	2375,8
Ленинградская область, г. Сосновый Бор	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1	ВВЭР-1200	1150	1	ВВЭР-1200	1150	2	ВВЭР-1200	2500	2	ВВЭР-1200	2500	2	ВВЭР-1200	2500	2	ВВЭР-1200	2500	2	ВВЭР-1200	2500	2	ВВЭР-1200	2500	2	ВВЭР-1200	2500	2	ВВЭР-1200	2500	2	ВВЭР-1200	2500	2	ВВЭР-1200	2500	2	ВВЭР-1200	2500
Всего по станции	–	–	2375,8	–	–	2375,8	–	–	2375,8	–	–	2375,8	–	–	2375,8	–	–	3525,8	–	–	3525,8	–	–	4675,8	–	–	4675,8	–	–	4675,8	–	–	4675,8	–	–	4675,8	–	–	4675,8	–	–	4675,8	–	–	4675,8	–	–	4675,8	–	–	4675,8	–	–	4675,8
Кольская АЭС, Мурманская область, г. Полярные Зори	4	ВВЭР-440	1760	4	ВВЭР-440	1760	4	ВВЭР-440	1760	4	ВВЭР-440	1760	4	ВВЭР-440	1760	4	ВВЭР-440	1760	4	ВВЭР-440	1760	4	ВВЭР-440	1760	4	ВВЭР-440	1760	4	ВВЭР-440	1760	4	ВВЭР-440	1760	4	ВВЭР-440	1760	3	ВВЭР-440	1320	2	ВВЭР-440	880	2	ВВЭР-440	880	2	ВВЭР-440	880	1	ВВЭР-440	440	1	ВВЭР-440	440
Новоронежская АЭС, Воронежская область, г. Нововоронеж	1	ВВЭР-440	417	1	ВВЭР-440	417	1	ВВЭР-440	417	1	ВВЭР-440	417	1	ВВЭР-440	417	1	ВВЭР-440	417	1	ВВЭР-440	417	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	1	ВВЭР-1000	1000	1	ВВЭР-1000	1000	1	ВВЭР-1000	1000	1	ВВЭР-1000	1000	1	ВВЭР-1000	1000	1	ВВЭР-1000	1000	1	ВВЭР-1000	1000	1	ВВЭР-1000	1000	1	ВВЭР-1000	1000	1	ВВЭР-1000	1000	1	ВВЭР-1000	1000	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Всего по станции	–	–	1417	–	–	1417	–	–	1417	–	–	1417	–	–	1417	–	–	1417	–	–	1417	–	–	1000	–	–	1000	–	–	1000	–	–	1000	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Новоронежская АЭС-2, Воронежская область, г. Нововоронеж	2	ВВЭР-1200	2361,3	2	ВВЭР-1200	2361,3	2	ВВЭР-1200	2361,3	2	ВВЭР-1200	2361,3	2	ВВЭР-1200	2361,3	2	ВВЭР-1200	2361,3	2	ВВЭР-1200	2361,3	2	ВВЭР-1200	2361,3	2	ВВЭР-1200	2361,3	2	ВВЭР-1200	2361,3	2	ВВЭР-1200	2361,3	2	ВВЭР-1200	2361,3	2	ВВЭР-1200	2361,3	2	ВВЭР-1200	2361,3	2	ВВЭР-1200	2361,3	2	ВВЭР-1200	2361,3	2	ВВЭР-1200	2361,3	2	ВВЭР-1200	2361,3
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1	ВВЭР-оптим	1200	1	ВВЭР-оптим	1200	1	ВВЭР-оптим	1200	1	ВВЭР-оптим	1200	1	ВВЭР-оптим	1200	1	ВВЭР-оптим	1200	1	ВВЭР-оптим	1200
Всего по станции	–	–	2361,3	–	–	2361,3	–	–	2361,3	–	–	2361,3	–	–	2361,3	–	–	2361,3	–	–	2361,3	–	–	2361,3	–	–	2361,3	–	–	2361,3	–	–	2361,3	–	–	3561,3	–	–	3561,3	–	–	3561,3	–	–	3561,3	–	–	3561,3	–	–	3561,3
Курская АЭС, Курская область, г. Курчатов	2	РБМК-1000	2000	2	РБМК-1000	2000	2	РБМК-1000	2000	2	РБМК-1000	2000	2	РБМК-1000	2000	2	РБМК-1000	2000	1	РБМК-1000	1000	1	РБМК-1000	1000	1	РБМК-1000	1000	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Смоленская АЭС, Смоленская область, г. Десногорск	3	РБМК-1000	3000	3	РБМК-1000	3000	3	РБМК-1000	3000	3	РБМК-1000	3000	3	РБМК-1000	3000	3	РБМК-1000	3000	3	РБМК-1000	3000	2	РБМК-1000	2000	2	РБМК-1000	2000	1	РБМК-1000	1000	1	РБМК-1000	1000	1	РБМК-1000	1000	1	РБМК-1000	1000	1	РБМК-1000	1000	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Белоярская АЭС, Свердловская область, г. Заречный	1	БН-600	600	1	БН-600	600	1	БН-600	600	1	БН-600	600	1	БН-600	600	1	БН-600	600	1	БН-600	600	1	БН-600	600	1	БН-600	600	1	БН-600	600	1	БН-600	600	1	БН-600	600	1	БН-600	600	1	БН-600	600	1	БН-600	600	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	1	БН-800	885	1	БН-800	885	1	БН-800	885	1	БН-800	885	1	БН-800	885	1	БН-800	885	1	БН-800	885	1	БН-800	885	1	БН-800	885	1	БН-800	885	1	БН-800	885	1	БН-800	885	1	БН-800	885	1	БН-800	885	1	БН-800	885	1	БН-800	885	1	БН-800	885	1	БН-800	885
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1	БН-1200М	1250	1	БН-1200М	1250	1	БН-1200М	1250	1	БН-1200М	1250	1	БН-1200М	1250	1	БН-1200М	1250	1	БН-1200М	1250	1	БН-1200М	1250	1	БН-1200М	1250
Всего по станции	–	–	1485	–	–	1485	–	–	1485	–	–	1485	–	–	1485	–	–	1485	–	–	1485	–	–	1485	–	–	1485	–	–	2735	–	–	2735	–	–	2735	–	–	2735	–	–	2735	–	–	2735	–	–	2135	–	–	2135	–	–	2135