

ПРИЛОЖЕНИЕ № 8

к Генеральной схеме размещения объектов
электроэнергетики до 2042 года

ПЕРЕЧЕНЬ
планируемых к строительству и вводу в эксплуатацию объектов по производству электрической энергии (тепловых электростанций), в том числе функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии, установленная генерирующая мощность которых составляет 100 МВт и более

Наименование	Вид топлива	2025 г.			2026 г.			2027 г.			2028 г.			2029 г.			2030 г.			2031 г.			2032 г.			2033 г.			2034 г.			2035 г.			2036 г.		
		Количество агрегатов	Тип блока	Установленная мощность (МВт)	Количество агрегатов	Тип блока	Установленная мощность (МВт)	Количество агрегатов	Тип блока	Установленная мощность (МВт)	Количество агрегатов	Тип блока	Установленная мощность (МВт)	Количество агрегатов	Тип блока	Установленная мощность (МВт)	Количество агрегатов	Тип блока	Установленная мощность (МВт)	Количество агрегатов	Тип блока	Установленная мощность (МВт)	Количество агрегатов	Тип блока	Установленная мощность (МВт)	Количество агрегатов	Тип блока	Установленная мощность (МВт)	Количество агрегатов	Тип блока	Установленная мощность (МВт)	Количество агрегатов	Тип блока	Установленная мощность (МВт)			
1-я синхронная зона ЕЭС России																																					
УТЭН-2 ПАО «НДМКС», Ленинская область, г. Липецк	Газ	2	ПТ-150 (SST-600)	300	2	ПТ-150 (SST-600)	300	2	ПТ-150 (SST-600)	300	2	ПТ-150 (SST-600)	300	2	ПТ-150 (SST-600)	300	2	ПТ-150 (SST-600)	300	2	ПТ-150 (SST-600)	300	2	ПТ-150 (SST-600)	300	2	ПТ-150 (SST-600)	300	2	ПТ-150 (SST-600)	300	2	ПТ-150 (SST-600)	300	2	ПТ-150 (SST-600)	300
Каширская ТЭС, Московская область, г. Кашира	Газ	-	-	-	-	-	-	2	ПГУ	896,4	2	ПГУ	896,4	2	ПГУ	896,4	2	ПГУ	896,4	2	ПГУ	896,4	2	ПГУ	896,4	2	ПГУ	896,4	2	ПГУ	896,4	2	ПГУ	896,4	2	ПГУ	896,4
Новая ТЭС на котле энергосистемы г. Москвы и Московской области	Газ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ПСУ (Т)	1000	-	ПСУ (Т)	1000	-	ПСУ (Т)	1000	-	ПСУ (Т)	1000	-	ПСУ (Т)	1000	-	ПСУ (Т)	1000	-	ПСУ (Т)	1000
Новая ТЭС в Социальном энергорайоне Краснодарского края	Газ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ПГУ	636	-	ПГУ	636	-	ПГУ	636	-	ПГУ	636	-	ПГУ	636	-	ПГУ	636	-	ПГУ	636
Всего по станции	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ПГУ (ГТУ)	170	-	ПГУ (ГТУ)	170	-	ПГУ (ГТУ)	170	-	ПГУ (ГТУ)	170	-	ПГУ (ГТУ)	170	-	ПГУ (ГТУ)	170	-	ПГУ (ГТУ)	170
Новая ТЭС в центральной части энергосистемы Республики Адыгея и Краснодарского края	Газ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ПГУ	685	-	ПГУ	685	-	ПГУ	685	-	ПГУ	685	-	ПГУ	685	-	ПГУ	685	-	ПГУ	685
Новая ТЭС в энергосистеме Республики Крым и г. Севастополь	Газ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ПГУ	238	-	ПГУ	238	-	ПГУ	238	-	ПГУ	238	-	ПГУ	238	-	ПГУ	238	-	ПГУ	238
Новая ТЭС в юго-западном энергорайоне энергосистемы Республики Адыгея и Краснодарского края	Газ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ПГУ	356	-	ПГУ	356	-	ПГУ	356	-	ПГУ	356	-	ПГУ	356	-	ПГУ	356	-	ПГУ	356
Новая ТЭС в центральной части ОЭС Юга	Газ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ПГУ	827	-	ПГУ	827	-	ПГУ	827	-	ПГУ	827	-	ПГУ	827	-	ПГУ	827	-	ПГУ	827
Новая ТЭС в Кемеровской области – Кузбассе и Красноярском крае	Уголь	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ПСУ	1000	-	ПСУ	1000	-	ПСУ	1000	-	ПСУ	1000	-	ПСУ	1000	-	ПСУ	1000	-	ПСУ	1000
Электростанция ООО «Тайга Богучань», Красноярский край, г. Красноярск	Газ	1	П-162-96/28/15/6	162	1	П-162-96/28/15/6	162	1	П-162-96/28/15/6	162	1	П-162-96/28/15/6	162	1	П-162-96/28/15/6	162	1	П-162-96/28/15/6	162	1	П-162-96/28/15/6	162	1	П-162-96/28/15/6	162	1	П-162-96/28/15/6	162	1	П-162-96/28/15/6	162	1	П-162-96/28/15/6	162	1	П-162-96/28/15/6	162
Новая ТЭС в юго-восточной части Сибири	Уголь	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ПСУ	700	-	ПСУ	700	-	ПСУ	700	-	ПСУ	700	-	ПСУ	700	-	ПСУ	700	-	ПСУ	700
Новая ТЭС в юго-восточной части Сибири	Уголь	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ПСУ	1465	-	ПСУ	1465	-	ПСУ	1465	-	ПСУ	1465	-	ПСУ	1465	-	ПСУ	1465	-	ПСУ	1465
2-я синхронная зона ЕЭС России																																					
Артемовская ТЭЦ-2, Приморский край, Артемовский городской округ, с. Олений	Газ	-	-	-	-	-	2	ПГУ	440	2	ПГУ	440	2	ПГУ	440	2	ПГУ	440	2	ПГУ	440	2	ПГУ	440	2	ПГУ	440	2	ПГУ	440	2	ПГУ	440	2	ПГУ	440	
Новая ТЭС в Приморском крае	Уголь	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ПСУ	681	-	ПСУ	681	-	ПСУ	681	-	ПСУ	681	-	ПСУ	681	-	ПСУ	681	-	ПСУ	681
Хабаровская ТЭЦ-4, Хабаровский край, г. Хабаровск	Газ	-	-	-	-	-	2	ПГУ	410	2	ПГУ	410	2	ПГУ	410	2	ПГУ	410	2	ПГУ	410	2	ПГУ	410	2	ПГУ	410	2	ПГУ	410	2	ПГУ	410	2	ПГУ	410	
Новая ТЭС в северной части энергосистемы Хабаровского края и Еврейской автономной области	Уголь	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ПСУ	228	-	ПСУ	228	-	ПСУ	228	-	ПСУ	228	-	ПСУ	228	-	ПСУ	228	-	ПСУ	228
Новая ТЭС в центральной части энергосистемы Амурской области	Уголь	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ПСУ	142	-	ПСУ	142	-	ПСУ	142	-	ПСУ	142	-	ПСУ	142	-	ПСУ	142	-	ПСУ	142
Южно-Якутская ТЭС, Республика Саха (Якутия), Нерюнгринский район, пгт Чульман	Газ	-	-	-	2	ГТ	220	2	ГТ	220	2	ГТ	220	2	ГТ	220	2	ГТ	220	2	ГТ	220	2	ГТ	220	2	ГТ	220	2	ГТ	220	2	ГТ	220	2	ГТ	220
Всего по станции	-	-	-	-	-	-	220	-	-	330	-	-	330	-	-	330	-	-	330	-	-	330	-	-	330	-	-	330	-	-	330	-	-	330	-	-	330
Новоленская ТЭС, Республика Саха (Якутия), Ленский район	Газ	-	-	-	-	-	-	-	-	3	ПСУ	550	3	ПСУ	550	3	ПСУ	550	3	ПСУ	550	3	ПСУ	550	3	ПСУ	550	3	ПСУ	550	3	ПСУ	550	3	ПСУ	550	
Новая ТЭС в центральном энергорайоне Республики Саха (Якутия)	Газ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ПГУ	299	-	ПГУ	299	-	ПГУ	299	-	ПГУ	299	-	ПГУ	299	-	ПГУ	299	-	ПГУ	299
Технологически изолированные территориальные электроэнергетические системы России																																					
Новая ТЭС в Сахалинской области	Газ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	базовая пиковая ¹⁾	293	-	базовая пиковая ¹⁾	60	-	базовая пиковая ¹⁾	60	-	базовая пиковая ¹⁾	60	-	базовая пиковая ¹⁾	60	-	базовая пиковая ¹⁾	60	-	базовая пиковая ¹⁾	60
Всего по станции	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	353	-	-	376	-	-	376	-	-	376	-	-	376	-	-	376	-	-	376

Примечание – ¹⁾ В качестве пиковой генерации допускается использовать специальные виды резервных мощностей (ДЭС, ГПА и др.). Запас топлива для таких мощностей должен обеспечивать их работу полной установленной мощностью в течение не менее чем 700 часов.