

Снижение углеродного следа от применения управления спросом в феврале 2022 года



Содержание

- Параметры снижения углеродного следа от применения DR в феврале 2022 г.
- Методология расчета снижения углеродного следа от применения DR для участника (объекта) DR
- Выводы



Параметры снижения углеродного следа от применения DR* в феврале 2022 г.

Дата	Снижение выбросов 1 ЦЗ, тСО2	Снижение выбросов 2 ЦЗ, тСО2	DR 1Ц3, МВтч	DR 2Ц3, МВтч	SR_MEF 1Ц3, т/МВтч	SR_MEF 2Ц3, т/МВтч
03.02.2022	-322	-123	2771	801	-0,116	-0,153
08.02.2022	-361	-62	2678	794	-0,135	-0,078
17.02.2022	-231	99	2325	798	-0,099	0,124
21.02.2022	-86	-153	1764	782	-0,049	-0,196
22.02.2022	-84	-113	2822	696	-0,030	-0,162
Итого	-1084	-352	12360	3871	-0,088	-0,091

1436 т составило снижение выбросов CO₂ по I и II ценовой зоне

^{* -} в модели расчета под объемом DR понимается объем задания УС - параметр «объем ЦЗСП» в соответствии с отчетом AO «ATC» https://www.atsenergo.ru/results/rsv/dr



Методология расчета снижения углеродного следа от применения DR для участника (объекта) DR**

Участники программы DR могут самостоятельно оценить свою степень влияния на снижение выбросов CO₂:

$$E_{CO_2} = \Delta S R_{MEF} W_{DR}$$

где: E_{CO_2} - снижение выбросов ${\rm CO_2}$, т; ΔSR_{MEF} - эффективность снижения углеродного следа в соответствующей ценовой зоне, т/МВтч; W_{DR} - фактическое суммарное снижение спроса участником (объектом) DR по данным КУ, МВтч.

^{** -} информация предоставляется участникам отборов DR справочно для оценочных расчетов уровня влияния DR на снижение выбросов ${\rm CO_2}$



Выводы

- 1. Снижение углеродного следа при DR за месяц по I и II ЦЗ составило 1436 т;
- 2. Эффективность снижения углеродного следа от применения DR (△SR_MEF) в I и II ЦЗ в среднем за месяц составила 0,088 и 0,091 т/МВтч

90,000 Tu



О компании

Деятельность

Филиалы и представительства

Новости

Контакты и реквизиты

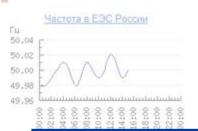
ЕЭС России



www.so-ups.ru

Оперативная информация о работе ЕЭС России

Индикаторы ЕЭС



Новости Системного оператора

Росста Спасибо за внимание тие

системы стандартизации в отрасли

Руководитель Федерального агентства по технинескому регулированию и метрологии (Росстандарт) Антон Шалаев направил благодарственное письмо в адрес Первого заместителя Председателя Правления АО «СО ЕЭС», председателя технического комитата по стандартизации ТК 016 «Электрознергетика» Сергея Павлушко





Системный оператор и субъекты электроэнергетики Карелии и Мурманской области успешно завершили комплексные испытания







AL INDOOR THE

