

Информация о выбросах загрязняющих веществ в атмосферный воздух за 2013 год, образующихся в результате производственной деятельности ЗАО "Нижневартовская ГРЭС", и мероприятиях по их сокращению на следующий год

В ЗАО "Нижневартовская ГРЭС" эксплуатируется 4 источника выбросов загрязняющих веществ в атмосферу:

Дымовая труба главного корпуса НВ ГРЭС - 1;

Дымовая труба ОПК - 1;

Дымовая труба КЖП - 2.

Используемое топливо - попутный нефтяной газ. В состав дымовых газов входят окислы азота, оксид углерода и диоксид серы.

Выброс загрязняющих веществ в 2013 году составил (тонн):

диоксид азота NO₂- 6713,944; оксид азота – 1091,019; оксид углерода – 126,373; диоксид серы – 32,376.

Разрешенный выброс загрязняющих веществ (тонн) составляет 15 791,776, из них: диоксид азота – 9543,765; оксид азота – 1550,862; оксид углерода – 4536,828; диоксид серы – 160,321. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу в 2013 году находятся в пределах установленных нормативов. В проекте Нижневартовской ГРЭС предусмотрен и реализован комплекс решений, позволяющий обеспечить при эксплуатации ТЭС минимально возможные выбросы загрязняющих веществ для данного типа оборудования. Планирование и осуществление дополнительных мероприятий по сокращению выбросов не требуется.

Дополнительно, согласно пункту 15г) №Постановления:

Расход электроэнергии на собственные нужды электростанции в 2013 году = 307,454 млн. кВт.ч, в том числе: расход электроэнергии на собственные нужды электростанции на выработку электроэнергии = 300,110 млн. кВт.ч (2,52 %), расход электроэнергии на собственные нужды электростанции на отпуск теплоэнергии = 7,344 млн. кВт.ч (32,55 кВтч/Гкал).

Расход электроэнергии на хозяйственные нужды электростанции в 2013 году = 7,203 млн. кВт.ч

согласно пункту 15д) №Постановления:

используемое топливо - газ, горючий природный после установок промышленной и заводской обработки, поставляемый в магистральные трубопроводы, сухой отбензиненный (нефтяных месторождений), соответствующий коду ОКП - 02 7152 0.