

## Информация

### о выбросах загрязняющих веществ, оказывающих негативное влияние на окружающую среду и мероприятиях по их сокращению на следующий год.

Основным видом деятельности предприятия АО «Юграэнерго», в результате которой образуются выбросы загрязняющих веществ, является производство электроэнергии на территории семи районов ХМАО-Югры: Ханты-Мансийский, Нижневартовский, Октябрьский, Кондинский, Сургутский, Белоярский и Березовский. Выработка электроэнергии производится с помощью дизельных генераторных установок (ДГУ) различной степени мощности.

Экологическая деятельность АО «Юграэнерго» в области охраны атмосферного воздуха от загрязнения, представляет собой совокупность мероприятий, направленных на обеспечение экологической безопасности деятельности предприятия, соблюдение установленных нормативов допустимого воздействия на окружающую среду (далее - ОС) в зоне влияния хозяйственной деятельности. На каждой производственной площадке предприятия осуществляется производственный экологический контроль, целью которого является контроль и снижение негативного воздействия на ОС за счет повышения надежности, безопасности и безаварийности работы технического оборудования, а также соблюдения исполнения требований в области охраны окружающей среды.

При эксплуатации дизельных генераторных установок, в результате сжигания дизельного топлива образуются продукты горения, поступающие в атмосферу с уходящими дымовыми газами. В результате чего, в атмосферу выделяется 10 ингредиентов: твердые вещества (сажа, бензапирен) – 2, газообразные и жидкие (Азота диоксид, Азота оксид, Сера диоксид, Сероводород, Углерод оксид, Формальдегид, Керосин) – 7 и 1 группа веществ обладающих эффектом суммации. Источниками негативного воздействия являются выбросы дымовых труб дизельных электростанций.

Сведения об объемах выбросов за 2020г. представлены в сводной таблице объемов выбросов по Форме 2-ТП (воздух)- годовая, в соответствии с Приказом Росстата от 08.11.18г. № 661 «Об утверждении статистического инструментария..», а так же в соответствии с разработанными и утвержденными для каждого объекта негативного воздействия нормативами допустимых выбросов, и поданных в Природнадзор-Югры Деклараций о воздействии на окружающую среду от АО «Юграэнерго».

Ежегодно, на основании утвержденного План-графика производственного (лабораторного) контроля, с целью соблюдения нормативов допустимых выбросов (НДВ), проводится выезд специализированной аккредитованной организации, для проведения измерений и анализов по определению концентрации загрязняющих веществ в промышленных выбросах дизельных электростанций АО «Юграэнерго». Проведенный в 2020г. лабораторный контроль состава и характеристик выбросов загрязняющих веществ показал, что превышения разрешенного суммарного выброса загрязняющих веществ в атмосферу нет, то есть выбросы на предприятии осуществлялись в пределах разрешенных нормативов допустимых выбросов (НДВ).

Исполнитель Инженер-эколог Попова Т.А.



Раздел 1. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу, их очистка и утилизация<sup>1</sup>

(Сводная таблица объемов выбросов от источников негативного воздействия АО "Юграэнерго" за 2020г.)

| № строки | Код загрязняющего вещества <sup>2</sup> | Загрязняющие вещества                              | Выбрасывается без очистки, тонн |  | Поступило на очистные сооружения загрязняющих веществ - всего, тонн | Из поступивших на очистку - уловлено и обезврежено, тонн |                      | Всего выброшено в атмосферу загрязняющих веществ за отчетный год, тонн |
|----------|---|--|---------------------------------|--|---|--|----------------------|--|
|          |   |  | всего                           | в том числе от организованных источников загрязнения |   | всего  | из них утилизировано |  |
| A        | I                                       | Б  | 2                               | 3  | 4   | 5  | 6                    | 7  |
| 101      | 0001                                    | Всего (102 + 103)                                  | 396,084                         | 396,084  | 0   | 0  | 0                    | 396,084  |
| 102      | 0002                                    | в том числе: твердые                               | 7,876                           | 7,876  | 0   | 0  | 0                    | 7,876  |
| 103      | 0004                                    | газообразные и жидкие (104 ÷ 109)                  | 388,208                         | 388,208  | 0   | 0  | 0                    | 388,208  |
| 104      | 0330                                    | из них: диоксид серы                               | 29,919                          | 29,919   | 0   | 0  | 0                    | 29,919   |
| 105      | 0337                                    | оксид углерода                                     | 146,782                         | 146,782  | 0   | 0  | 0                    | 146,782  |
| 106      | 0012                                    | оксиды азота (в пересчете на NO <sub>2</sub> )     | 177,473                         | 177,473  | 0   | 0  | 0                    | 177,473  |
| 107      | 0401                                    | углеводороды (без летучих органических соединений) | 0                               | 0  | 0   | 0  | 0                    | 0  |
| 108      | 0006                                    | летучие органические соединения (ЛОС)              | 32,047                          | 32,047   | 0   | 0  | 0                    | 32,047   |
| 109      | 0005                                    | прочие газообразные и жидкие                       | 1,186                           | 1,186  | 0   | 0  | 0                    | 1,186  |

1 - Раздел 1, является выпиской из Формы № 2-ТП (воздух) (годовая), Приказ Росстата от 08.11.18г. № 661 "Об утверждении статистического инструментария..."

Сведения предоставляются юридическими лицами или индивидуальными предпринимателями, в результате хозяйственной или иной деятельности которых объемы разрешенных выбросов

загрязняющих веществ по объекту негативного воздействия (далее - ОНВ) превышают 10 тонн в год, а так же, объемы разрешенных выбросов загрязняющих веществ по ОНВ составляют от 5 до 10 тонн в год включительно при наличии в составе выбросов загрязняющих атмосферу веществ 1 и (или) 2 класса опасности.

Инженер-эколог АО "Юграэнерго"

Попова Т.А.

