

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ОХИНСКАЯ ТЭЦ»
(АО «Охинская ТЭЦ»)

Почтовый (юридический) адрес: 3-й км ОТЭЦ, г. Оха, Сахалинская область, 694490
Телефон: (42437) 3-07-30, факс (42437) 42543, e-mail: tec@otec.rosneft.ru
ОКПО 00136308, ОГРН 1026500885674, ИНН/КПП 6506000623/650601001

№ 2/1618 от 09.03.2021 г.

На № _____ от _____

Генеральному директору
ООО «ДВИК»
Рыбалке Е.Ю.
E-mail: ryy69@yandex.ru

В период 2018 - 2019 г., в рамках выполнения договоров «Выполнение режимно-наладочных испытаний котлоагрегатов БКЗ-120-100 ГМ ст. №5, 7 для нужд Акционерного общества «Охинская ТЭЦ»

Котлы БКЗ-120-100 ГМ ст. №5,7 для организации процесса сжигания газообразного топлива оснащены восемью газомазутными горелками, расположенными с фронта в два яруса.

Режимно-наладочные испытания проводились после модернизации системы газоснабжения котла с установкой на газопроводе блоков газового оборудования АМАКС-БГ8-100

Персоналом ООО «ДВИК» были выполнены следующие работы:

1. Определение недостатков в техническом состоянии котельного агрегата и соответствие фактических технико-экономических показателей расчетным;
2. Проведение режимно-наладочных и балансовых опытов с определением:
 - оптимального положения факела в топке;
 - оптимального распределения газа и воздуха по горелкам со снятием характеристик, необходимых для автоматизации режима горения;
 - измерения фактической температуры газа в поворотной камере, в 4-х точках
 - присосов воздуха в топку и газоход котла;
 - оптимальных избытков воздуха в рабочем диапазоне нагрузок;
 - потерь тепла с уходящими газами и химической неполнотой сгорания;
 - экологических показателей работы котла;
 - удельных расходов электроэнергии на тягу и дутье;
 - фактического КПД «брутто» котла.
3. Определение максимально допустимой нагрузки котла;
4. Определение минимальной устойчивой нагрузки котла;
5. Определение возможности работы котлоагрегата на нагрузках ниже минимальной (ниже 50 т/ч);

Все работы были выполнены на высоком профессиональном уровне и в срок.

Работники ООО «ДВИК» зарекомендовали себя как высококвалифицированные специалисты - наладчики, технологи способные ответственно и своевременно решать поставленные задачи.

Рекомендуем ООО «ДВИК» как надежного партнера.

Заместитель управляющего директора –
Главный инженер



А.А. Мигачев