



## Уважаемые партнеры!

Компания «Котлозавод «КРИГЕР» искренне благодарна за то, что Ваш выбор остановился именно на нашем котельном оборудовании.

Нашими специалистами было создано множество уникальных объектов на территории всей Украины и за ее пределами, назначением которых является качественное и экологически чистое сжигание с высоким уровнем автоматизации, в дальнейшем образования и передачи тепловой энергии, которая в свою очередь обеспечивает почти все звенья производственных процессов, потребности населения и тому подобное.

Наша цель - обеспечить Вас оборудованием и услугами высочайшего качества и постоянно поддерживать объекты в лучшем состоянии.

Надлежащее обеспечение сервисного обслуживания позволяет гарантировать долговечность работы котельного оборудования и Вашего бизнеса целом. Соответствующий уход можно обеспечить самостоятельно, руководствуясь рекомендациями журнала «Сервисного обслуживания», поставляемого с котлом, или информации согласно инструкции по эксплуатации.

Со своей стороны предлагаем рассмотреть перечень работ по обслуживанию котельного оборудования, который мы рады предложить Вам для регулярного или однократного выполнения нашими специалистами.

**Один раз в месяц**

№	Работы	Описание	Ориентировочная стоимость необходимых материалов	Стоимость работ. грн
1	Смазка всех узлов подшипников	используется смазка согласно требованиям паспорта	Смазка литол-70 грн/кг	3 000
2	Очистка или замена воздушных фильтров шкафа управления	воздушные фильтры шкафа управления	Фильтры 275 грн/шт	400

**Раз в год**

№	Работы	Описание	Ориентировочная стоимость необходимых материалов	Стоимость работ. грн
1	Очистка дутьевых каналов первичного и вторичного воздуха	Разборка и очистка воздухопроводов		4 000
2	Осмотр состояния антикоррозионных покрытий и их восстановления в пределах необходимости	Осмотр состояния и восстановления защитных покрытий оборудования	Краска 46 грн/кг; Кисти 20 грн/шт; Растворитель 45 грн/шт ;Валик 20грн/шт;	7 000

**Раз в два года**

№	Работы	Описание	Ориентировочная стоимость необходимых материалов	Стоимость работ. грн
1	Замена масла в мотор-редукторах	Mobil Gear 600XP220	Масло- 100грн/л	2 000

**Раз в три года**

№	Работы	Описание	Ориентировочная стоимость необходимых материалов	Стоимость работ. грн
1	Замена батареи сенсора экрана шкафы управления	Разборка, чистка и замена элементов прибора питания контроллера	Батарея сенсорного управления 1120 грн	1000

**Період виконання раз на 6 місяців**

<b>№</b>	<b>Работы</b>	<b>Описание</b>	<b>Ориентировочная стоимость необходимых материалов*</b>	<b>Стоимость работ, грн</b>
1	Внешний осмотр	Внешний осмотр и проверка герметичности котельного оборудования		2 000
2	Внутренний осмотр	Диагностика внутреннего состояния поверхностей нагрева котельного оборудования		3 000
3	Техническое обслуживание гидростанций	Замена масла гидростанции согласно паспорту, замена фильтров, проверка работы	Масло И40 – 23 грн/л Масло HLP 26- 45грн/л Фильтр 560 грн/шт.	3 000
4	Сервисное обслуживание дымососов и вентиляторов	Очистка, внешняя и внутренняя диагностика	Стоимость комплектующих рассчитывается при диагностике	2 000
5	Полное техническое освидетельствование состояния транспортеров, выявление изношенных частей	Осмотр скребков, цепей, проверка натяжения и балансировки цепей транспортеров		2 000
6	Проверка качества масла в мотор-редукторах, при необходимости замена масла в мотор-редукторах.	Слив и контроль состояния масла		1 000
7	Проверка работоспособности и наладка систем противопожарной защиты бункера и склада	Осмотр, очистка, проверка срабатывания и настройка		1 000
8	Очистка, смазка и проверка полных ходов воздушных заслонок	Разборка, очистка. Смазка, проверка в работе		2 000
9	Проверка или восстановления герметичности закрытия всех технологических дверей и люков	при необходимости замена шнуров на дверях	Шнур - 62 грн/м2	1 000
10	Ручная очистка поверхностей нагрева от налипания золы	Механическая очистка поверхностей		12 000

**Период выполнения раз в 6 месяцев**

<b>№</b>	<b>Работы</b>	<b>Описание</b>	<b>Ориентировочная стоимость необходимых материалов*</b>	<b>Стоимость работ, грн</b>
11	Полный осмотр футеровки и тепловой изоляции всех элементов	Технический осмотр внутренней поверхности котла, выявление, диагностика и расчета износа футеровки		1 000
12	Проверка предохранительной, запорной и регулирующей арматуры, функциональности и герметичности шлюзовых дозаторов	Тестирование работоспособности. При необходимости разборки, проверка и очистка		2 000
13	Очистка и осмотр конструкций зольников котла, циклона и экономайзера	Ручная очистка и осмотр состояния конструкций и их компонентов		2 000
14	Замена ремней ременных передач	Осмотр, замена, натяжка и настройка узла	Ремень 1700 грн/шт.	2 000
15	Диагностика состояния компенсаторов расширения и вибрации	Проверка состояния и работоспособности компенсирующих устройств		1 000
16	Промывка сетчатых фильтров	Разборка \ промывка \ сборка фильтров		1 000
17	Проверка состояния и функциональности шнеков	Очистка, осмотр, проверка в работе		2 000
18	Замена масла и фильтров воздушного компрессора	Масло согласно паспорту изделия	Масло – 100грн /л Фильтр - 100 грн/шт.	1 000
19	Осмотр и диагностика состояния всех подвижных и несущих частей топливного склада и несущих частей прикотлового бункера	Диагностика состояния, выявления и расчет изношенных частей		1 000
20	Контроль состояния и обтяжка всех электрических присоединений	Очистка, осмотр, обтяжка и диагностика присоединений		2 000
21	Диагностика состояния колосников и элементов крепления решетки	Очистка, осмотр, диагностика и расчет изношенных частей		3 000

Стоимость комплектующих и материалов выставляется по факту использования. Стоимость комплектующих и работ, которые могут быть обнаружены при сервисном обслуживании - будут просчитаны и предоставлены Вам в сервисном отчете.

Также предлагаем Вам другие виды ремонта и обслуживания котельного оборудования по Вашему запросу.

Будем рады предоставить Вам все необходимые разъяснения по последовательности и условиям выполнения работ.

**С уважением!**  
**Команда Kriger**