



ПИРЕТТА

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ФИРМА
Общество с ограниченной ответственностью
«ПИРЕТТА»

Адрес: Россия, 350087, Краснодар г., Бульварная ул., д. 2/2, помещ. 6;
тел. (861) 201-16-16, (861) 201-16-56; e-mail: piretta-rf@mail.ru;
ОГРН 1122311010095; ИНН 2311148331; КПП 231101001

АКТ О МОДЕРНИЗАЦИИ
нейтрализатора твердых бытовых отходов огневой Пиретта-500
до модели НО ПИРЕТТА-500

353283, Краснодарский край,
Горячий Ключ г, Сузdalская ст-ца

12.01.2024 г.

На оборудовании произведены следующие модернизации

1. Колосники заменены на наклонный под из огнеупорного кирпича. Такая конструкция снимает периодическую необходимость замены колосников.
2. Сопла подачи дутьевого воздуха обеспечивают создание аналога кузнечного горна с повышенной температурой горения на поверхности пода)
3. На уровне нижнего среза выхода дымовых газов смонтировано горизонтальное фальш-перекрытие печи, вынуждающее пламя и дымовые газы проходить под ним к передней стенке печи, изменяя направление на 180 градусов. При этом газы выходят в боров печи, в следствие чего увеличивается коэффициент использования рабочего объема печи и время пребывания дымовых газов в зоне высокой температуры с улучшением сгорания.
4. Камера дожига (катализитический шкаф) увеличена до объема эквивалентного объему печи. Разделение камеры дожига на три зоны с использованием каталитического покрытия обеспечивает более полное окисление несгоревших частиц и горючих газов и осаждение тяжелых частиц.
5. Реализована возможность подачи жидких отходов.

Все работы производились хозспособом, с использованием разобранной б/у кирпичной футеровки и остатков делового металла.

В результате монтажных работ получен новый нейтрализатор отходов 500 (НО ПИРЕТТА-500), передвижной. Оборудование будет проходить испытания для получения Государственной Экологической Экспертизы.

Нейтрализатор укомплектован новым видом газоочистного оборудования. На выходе каталитического шкафа взамен Центробежно-Барботажного Аппарата (ЦБА) установлен центробежный осадитель «Пиретта ЦО-1» с реагентной мокрой очисткой дымовых газов, что позволило существенно снизить выбросы в атмосферу и нейтрализовать кислотные примеси.

Ген. директор

Н.Е. Ляпухов

Первый зам. ген. директор

О.Ю. Тануйлов

Гл. бухгалтер

Ю.А. Титова

Помощник руководителя

К.Б. Сутормина