



АМАДЕУС

технологическая компания



ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СНИЖЕНИЯ ВЯЗКОСТИ СЫРОЙ НЕФТИ, ЭКОНОМИИ И ВОССТАНОВЛЕНИЯ МАЗУТА



Технологическая компания «Амадеус» с 2014 года разрабатывает и производит высокотехнологичное оборудование для снижения вязкости сырой нефти, а также обработки и восстановления мазута. Для каждого технологического объекта инженеры компании изготавливают индивидуальное оборудование и разрабатывают технические решения для достижения максимальной эффективности.

НЕФТЬ: Технология «Амадеус» позволяет достигать снижения вязкости промежуточного слоя в вертикальных резервуарах и перекачиваемой жидкости в магистральных трубопроводах.

При первичной переработке сырой нефти позволяет решать следующие задачи:

- устранение АСПО на стенках труб;
- уменьшение вязкости нефти при её транспортировке;
- активизация нефтесырья перед крекингом с целью увеличения выхода лёгких фракций;
- компаундирования нефтей с целью получения нормированных технологических свойств, необходимых при переработке.

МАЗУТ: Используемые в оборудовании ООО «Амадеус» запатентованные технологии позволяют получать высокоэффективное топливо, соответствующее нормативным требованиям к котельно-печному топливу, и снижать потребление мазута в среднем на 10 %.

Практическое применение технологии компании «Амадеус» доказывает, что обработанное топливо интенсифицирует процесс горения, способствуя выгоранию свободного углерода, снижению концентрации загрязняющих веществ в отходящих газах за счет более равномерного распределения частиц топлива.

Примером успешного применения технологии «Амадеус» стало ее использование на крупных энергетических предприятиях, таких как МХК «Еврохим» и АО «РУСАЛ». Начиная с середины 2019 года было сэкономлено более 400 млн рублей.

ООО «Амадеус»
115088, г. Москва, ул. Угрешская, 2, стр. 62
+7 (495) 109-23-27 | +7 (977) 858-77-18
info@amadeus-tech.ru
www.amadeus-tech.ru

