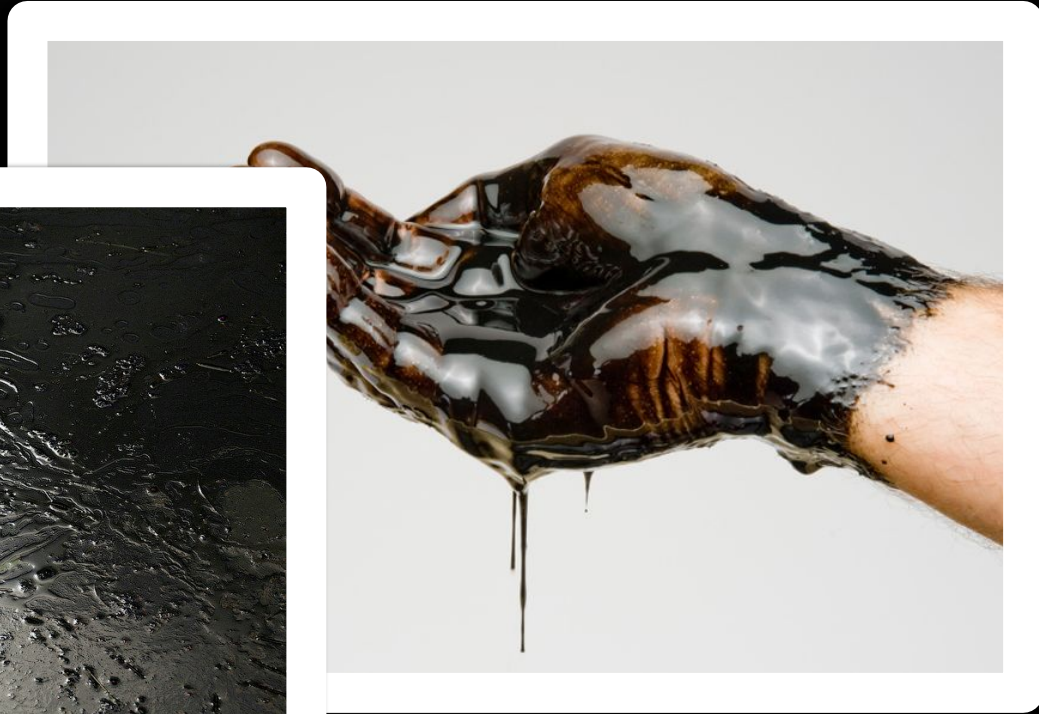


ВАКУУМНАЯ ПЕРЕГОНКА МАЗУТА

ЧТО ТАКОЕ МАЗУТ?

- **Мазут** - остаток первичной перегонки нефти.



ВАКУУМНЫЕ УСТАНОВКИ (В.У.)

- **Основное назначение** - получение лёгкого и тяжёлого вакуумного газойля широкого фракционного состава, затемнённой фракции, гудрон.
- Газойль вакуумный используют как сырьё для установок катализаторных и термического.



МАЗУТОВ ПЕРЕГОНЯЕТ В.У.

- **Топочные мазуты** - жидкое топливо.
- **Прямогонные мазуты** - смесь из остатков нефти с маловязкими фракциями и тяжёлыми остатками.



ДЛЯ ЧЕГО НУЖЕН МАЗУТ?

- Мазуты **применяются в качестве топлива** для паровых котлов, котельных установок и промышленных печей.
- Выход мазута составляет около 50% по массе в расчёте на исходную нефть.

КОНЕ

Ц