enveco

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ МОНИТОРИНГА ЭМИССИЙ В ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

enveco

НЕПРЕРЫВНЫЙ КОНТРОЛЬ ПРОМЫШЛЕННЫХ ВЫБРОСОВ И СБРОСОВ – СООТВЕТСТВИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВУ

ОГЛАВЛЕНИЕ

О КОМПАНИИ 2

НАШИ УСЛУГИ «ПОД КЛЮЧ» 3-4

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ АСМ 5-6

НАША ПРОДУКЦИЯ 7-8

НАШИ КОНТАКТЫ 9

О КОМПАНИИ

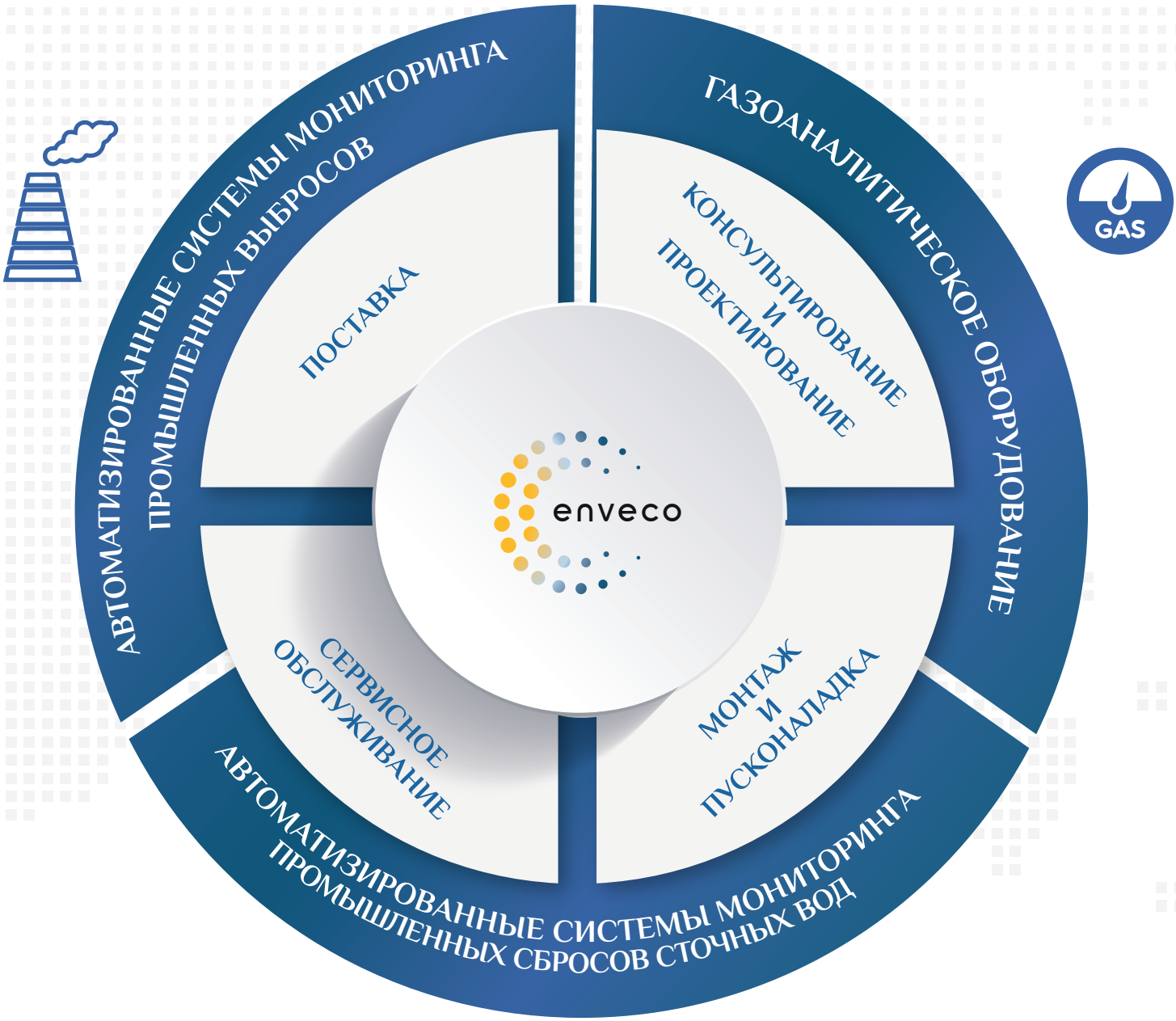
Компания **Enveco** стремится стать лучшей инжиниринговой компанией Республики Казахстан в области автоматизированных систем мониторинга эмиссий, обладающей глубокими экспертными знаниями, практическим опытом и наиболее выгодными условиями для клиентов.

Наши ценности:
- Качество
- Безопасность
- Развитие персонала
- Репутация компании
- Честность

Автоматизированная система мониторинга эмиссий в окружающую среду – часть производственного экологического контроля за концентрациями загрязняющих веществ в выбросах в атмосферный воздух и в сбросах сточных вод в окружающую среду на источниках загрязнения.

Данные АСМ передаются в информационную систему уполномоченного органа в области охраны окружающей среды в режиме реального времени.

НАШИ УСЛУГИ «ПОД КЛЮЧ»



НАШИ УСЛУГИ «ПОД КЛЮЧ»

КОНСУЛЬТИРОВАНИЕ

> Подбор оптимального технологического решения АСМ на объектах
> Разработка Технического задания на проектирование и монтаж АСМ

ПРОЕКТИРОВАНИЕ

> Соответствие законодательству и техническим стандартам
> Полное сопровождение согласования проектов с государственными органами

ПОСТАВКА

> Полное логистическое сопровождение
> Соблюдение сроков поставок

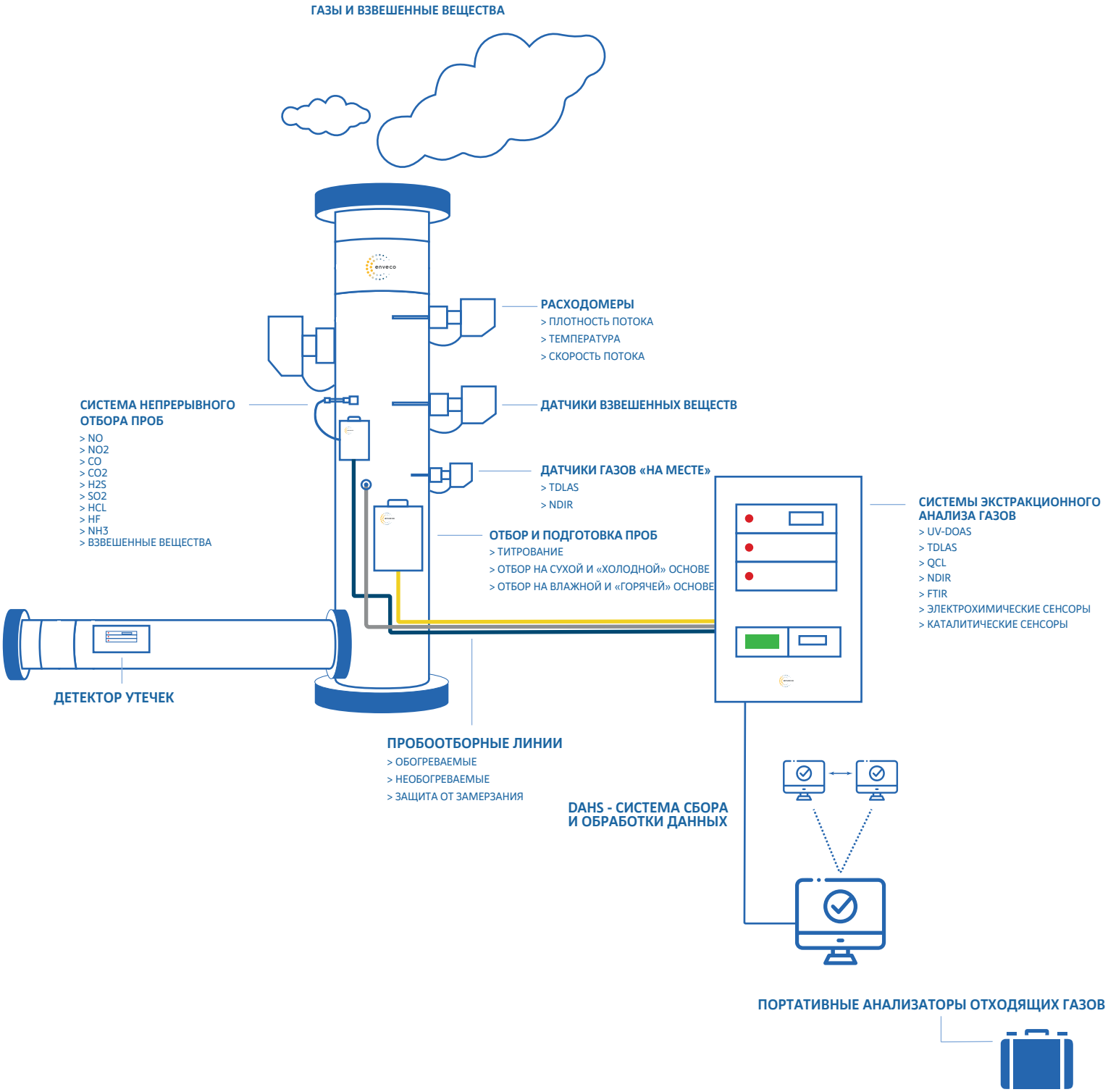
МОНТАЖ И ПУСКОНАЛАДКА

> Тщательный контроль качества монтажа
> Прохождение всех этапов тестирования и пусконаладки
> Опытный персонал

СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

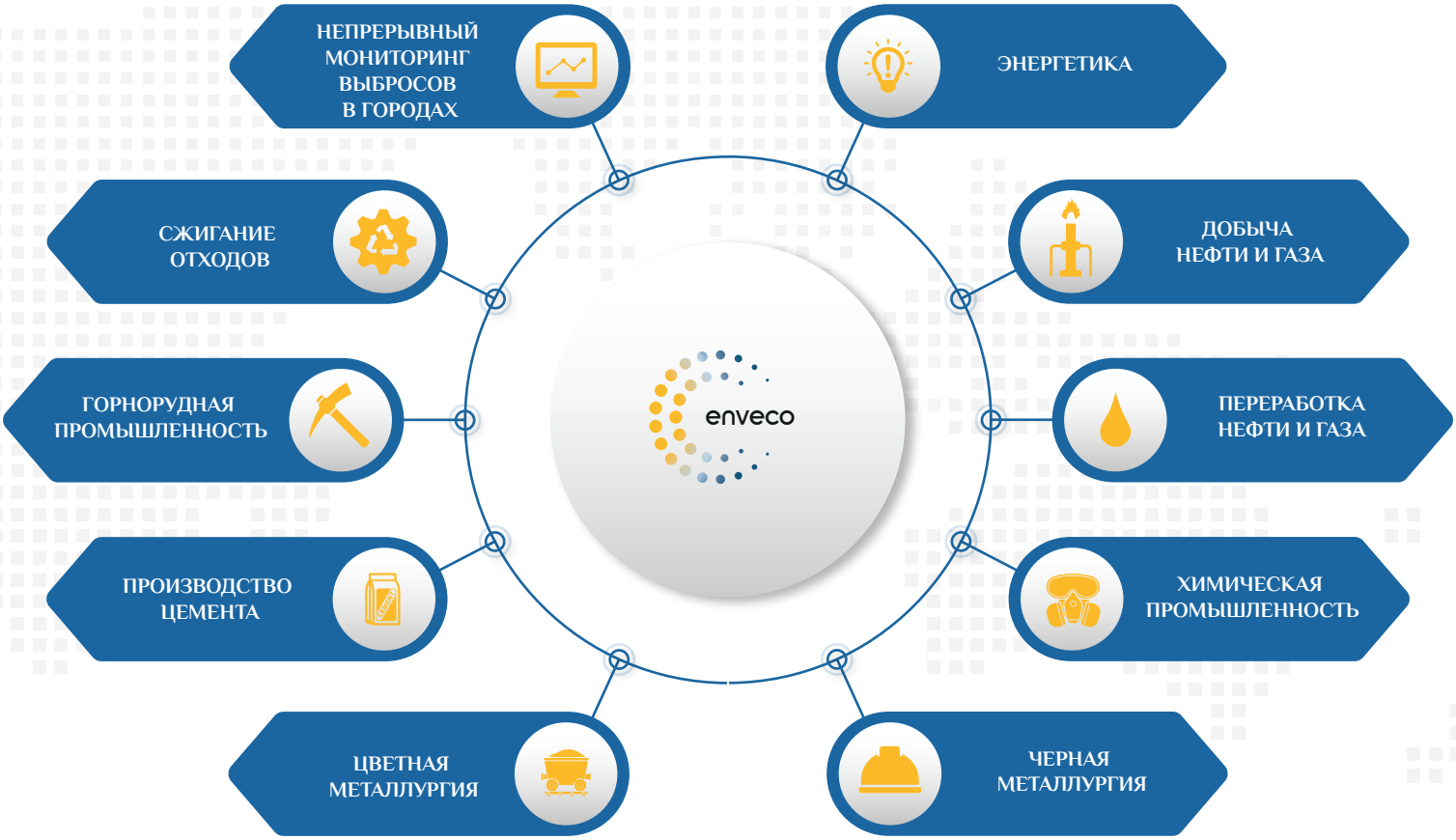
> Строгое соблюдение графика проверок оборудования
> Предотвращение неисправностей работы оборудования

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ АСМ



ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ АСМ

Компания «Enveco» оказывает полный спектр услуг по консультированию, проектированию, поставке, монтажу и пусконаладке, а также сервисному обслуживанию автоматизированных систем мониторинга эмиссий для следующих отраслей



НАША ПРОДУКЦИЯ

Автоматизированная система мониторинга эмиссий EM-5

Комплексное решение АСМ для различных отраслей промышленности – нефтегазовой, горной, металлургической, энергетической, химической, инсинерации отходов, фармацевтической и других.

Измеряемые концентрации компонентов:

SO2, NO, NO2 на сухой («холодной») основе технологией UV-DOAS (ультрафиолет-дифференциальная оптическая абсорбционная спектроскопия)

HCl, HF, CO, CO2, NH3, H2S, Cl2, ЛОС (летучие органические соединения) дополнительным модулем TDLAS (диодно-лазерная абсорбционная спектроскопия).

IMR 5000

Измеряет 12 загрязняющих веществ и параметров одновременно, используя электрохимические и каталитические сенсоры, а также технологию недиспергирующего инфракрасного анализатора (NDIR).

Измеряемые концентрации загрязняющих веществ: CO, O2, CO2, SO2, CH4, NO, NO2, H2S, HCl, HF, NH3, HC, Cl2, O3, N2O.

Измеряемые физические параметры: температура газа, скорость потока, давление

НАША ПРОДУКЦИЯ

EM-10000/ EM-11000

Модули EM-1000 и EM-11000 являются высокочувствительными приборами, способными одновременно измерять частицы размерами от 0.3 µm до 10 µm (микрометров), используя до 6 каналов измерений. Диапазон измерений концентраций аэрозолей составляет от 0.01 до 20 µg/m³.
Измеряемые концентрации загрязняющих веществ: CO, ЛОС (летучие органические соединения), взвешенные вещества (пыль, сажа, PM 2.5, PM10).
Измеряемые физические параметры: влажность, температура, давление.
Данные модули используются для мониторинга состояния воздуха медицинских учреждений, состояния воздуха возле автомобильных дорог, в строительной, энергетической, цементной, горнорудной и других отраслях.

enveco

НАШИ КОНТАКТЫ:

Г. НУР-СУЛТАН, УЛИЦА Ж. ДОСМУХАМЕДУЛЫ, 38

+7 (702)160-17-17

TD@ENVECO.KZ

НУР-СУЛТАН, 2022