



ТОРГОВЫЙ ДОМ ПРО H2O

Утилизация бурового шлама

Осушители · вибросита · шнековые конвейеры · флокуляция —
обработка бурового шлама и промышленных отходов · 2026

О компании

«ПРО H2O» — прямой поставщик промышленного оборудования для водоочистки и обработки осадка. Закрываем полный цикл: от инженерного подбора оборудования под технологический процесс заказчика до поставки, ввода в эксплуатацию и сервиса. Профиль — декантерные центрифуги, дисковые сепараторы, вибросита и грохоты, насосы и комплексы обезвоживания и транспортировки осадка.

Ключевое преимущество — прямое партнёрство с опытным производителем оборудования. Продукция отвечает мировым стандартам: ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001, API Q1, CE, ATEX, EAC, IECEx.

Мы избавляем заказчика от посредников — заводские цены, инженерная экспертиза при подборе и сервисная поддержка на всём сроке службы оборудования.

Чистая вода для большой промышленности начинается с правильного партнёра.

ПРО Н2О · УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ

Оборудование утилизации бурового шлама

Комплекс для обезвоживания, транспортировки и обработки бурового шлама и промышленных отходов: снижение объёма отходов, извлечение бурового раствора и чистой воды, подготовка к утилизации. Взрывозащищённые исполнения **ATEX / IECEx**.

ОБОРУДОВАНИЕ

- **Вертикальный осушитель** GNCD930G
- **Осушительное вибросито** с высокой G-силой GNZS594K
- **Шнековый конвейер** GNSC
- **Флокуляционная установка** GNDU / GN-2000

ПРИМЕНЕНИЕ

- Обезвоживание бурового шлама (OBM / SBM)
- Извлечение бурового раствора и чистой воды
- Транспортировка и выгрузка осадка
- Осветление сточных вод флокуляцией
- Подготовка отходов к утилизации

Вертикальный осушитель шлама

Высокая G-сила (до 420 G при 900 об/мин) для сушки бурового шлама OBM / SBM; воздушный нож высокого давления самоочищает сетку. Скребок с твердосплавным покрытием HRC 65, подшипники FAG.



Вертикальный осушитель GNCD930G · изображение производителя

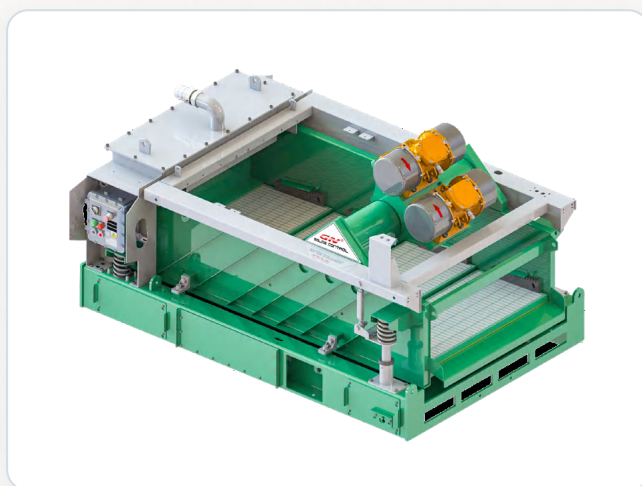
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ · GNCD930G

Исполнения	GP / VFD
Производительность	30-50 т/ч
Остаточное содержание нефти на шламе (ООС)	≤ 5 %
Диаметр сетки / размер ячейки	930 мм / 0,25 / 0,35 / 0,5 мм
Частота вращения	900 об/мин · VFD 0-900
Основной двигатель	55 кВт
Взрывозащита	ExdIIBt4 / IECEx / ATEX
Масса	4800-4900 кг
Габариты	2685×1290×1723 мм

Исполнения: GP — общепромышленное исполнение (стандартный пульт); VFD — исполнение с частотно-регулируемым приводом (регулировка 0-900 об/мин, вспом. двигатель 11 кВт). Характеристики для базовой комплектации.

Осушительное вибросито с высокой G-силой

Линейная вибрация до 8 G для дообезвоживания шлама после осушителя или центрифуги. Виброузлы OLI (Италия), предварительно натянутые сетки, регулируемый угол корба без остановки, боковая или нижняя выгрузка.



Осушительное вибросито с высокой G-силой GNZS594K-GZ · изображение производителя

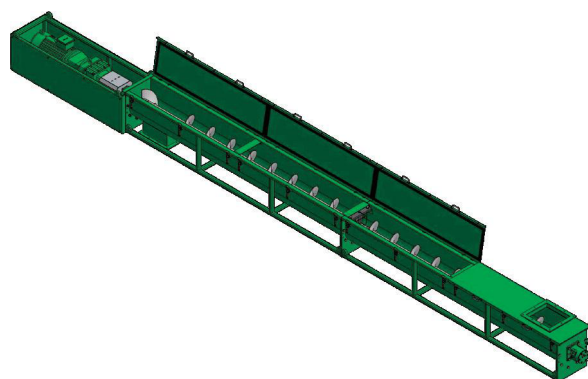
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ · GNZS594K-GZ

Режим вибрации	линейная
Производительность	140 м³/ч
Двигатели	2 × 1,94 кВт
Количество сит	4
Площадь просеивания	2,73 м²
Интенсивность вибрации	≤ 8,0 G
Двойная амплитуда	4,38–6,32 мм
Масса	2064 кг
Габариты	2769×1995×1619 мм

Угол ситового корба регулируется механически -1...+5° без остановки. Характеристики для базовой комплектации; ATEX / IECEx — отдельно.

Шнековый конвейер

U-образный шнековый конвейер для транспортировки бурового шлама. Секции по 12 футов (3,7 м), стыкуемые, шнек из износостойкого сплава, закрытый кожух с защитной крышкой.



Шнековый конвейер серии GNSC · изображение производителя

ТИПОРАЗМЕРЫ

МОДЕЛЬ	ДИАМЕТР ШНЕКА, ММ	ДЛИНА, М	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ, Т/Ч	ДВИГАТЕЛЬ, кВт
GNSC10B-24	250	7,3	15	4
GNSC10B-36	250	11	15	5,5
GNSC10B-48	250	14,6	15	7,5
GNSC12B-24	315	7,3	20	5,5
GNSC12B-36	315	11	20	7,5
GNSC12B-48	315	14,6	20	11
GNSC14B-24	350	7,3	30	7,5
GNSC14B-36	350	11	30	11
GNSC14B-48	350	14,6	30	15
GNSC16B-24	400	7,3	45	11
GNSC16B-36	400	11	45	15
GNSC16B-48	400	14,6	45	18,5
GNSC18B-24	450	7,3	55	15
GNSC18B-36	450	11	55	18,5
GNSC18B-48	450	14,6	55	22

Частота вращения 50–70 об/мин. Мощность зависит от длины секции. Изготовление под требования заказчика.

Флокуляционная установка

Дозирование и смешивание флокулянтов, коагулянтов и деэмульгаторов для отделения коллоидных частиц и осветления сточных вод; работает в паре с обезвоживающей центрифугой.

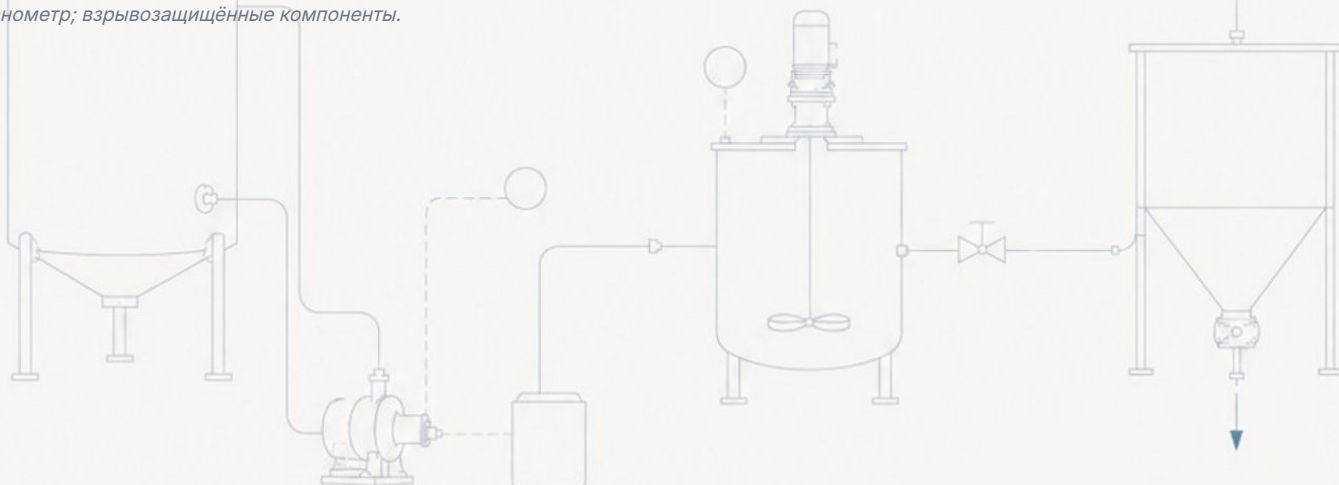


Флокуляционная установка GN-2000 · изображение производителя

ИСПОЛНЕНИЯ

МОДЕЛЬ	ИСПОЛНЕНИЕ	ЁМКОСТЬ	ОСНАЩЕНИЕ
GNDU-2000A	20-фт контейнер	по запросу	Утепление, электрика, вентиляция, освещение
GN-2000S	Автомат, 3 отсека, SS304	2000 л	3 мешалки, 2 насоса ×2000 л/ч, дозация 1–6 кг/ч
GN-2000L	1 отсек, PE + сталь	2000 л	1 мешалка, 2 насоса ×530 л/ч

Производительность GN-2000S при содержании 0,1 % и созревании 45 мин — 2000 л/ч. Оснащение: уровнемер, расходомер, клапаны, фильтр, манометр; взрывозащищённые компоненты.



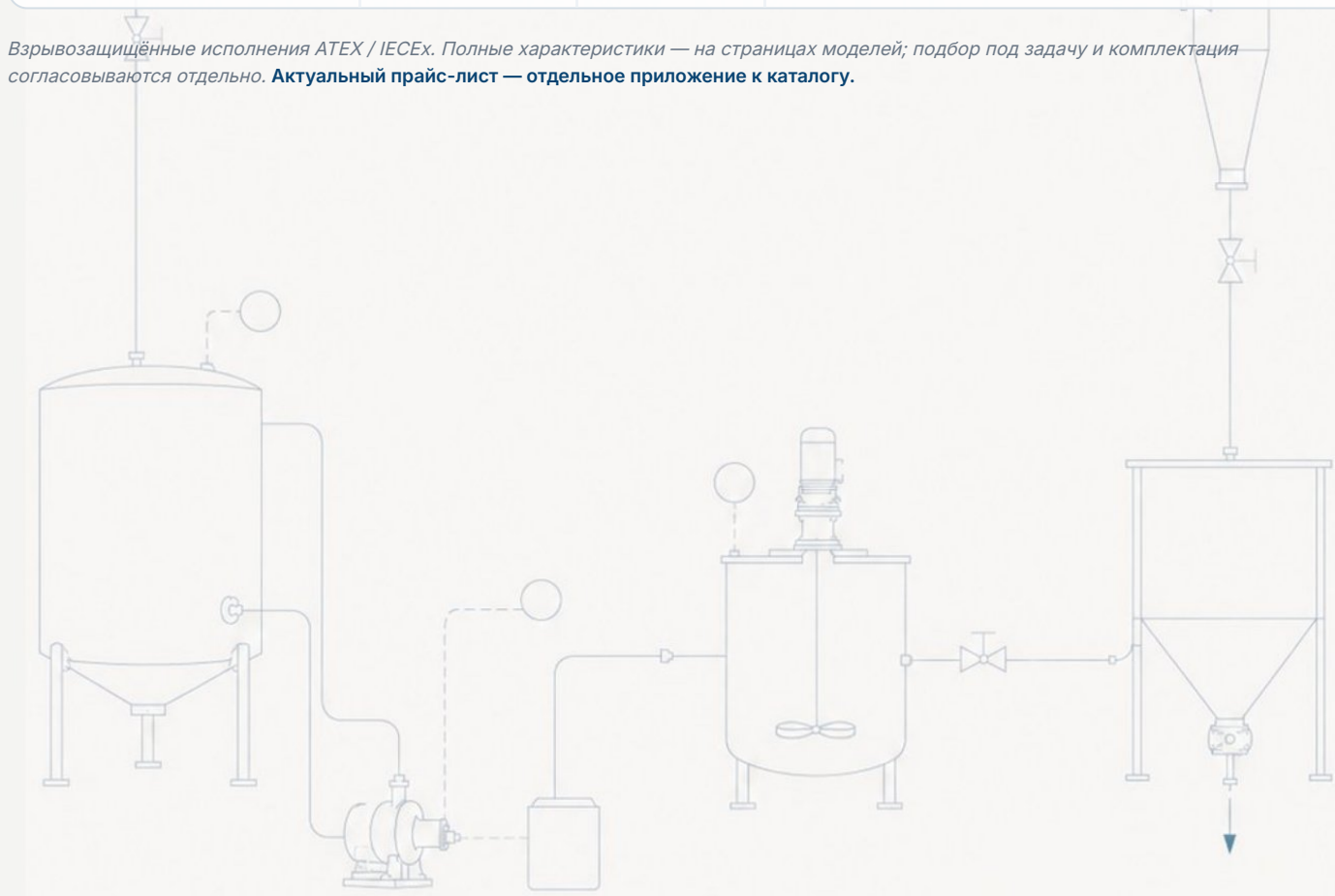
Сводная таблица оборудования

Четыре типа оборудования для обезвоживания, транспортировки и обработки бурового шлама. Полные характеристики — на страницах моделей.

ОБЗОР ЛИНЕЙКИ

Оборудование · серия	Производительность	Двигатель	Ключевое применение
Вертикальный осушитель · GNCD930G	30–50 т/ч	55 кВт	Сушка бурового шлама OBM / SBM, извлечение раствора
Осушительное вибросито · GNZS594K	140 м³/ч	2×1,94 кВт	Дообезвоживание шлама после осушителя или центрифуги
Шнековый конвейер · GNSC	15–55 т/ч	4–22 кВт	Транспортировка и выгрузка бурового шлама
Флокуляционная установка · GN-2000	2000 л/ч	по запросу	Флокуляция и осветление сточных вод

Взрывозащищенные исполнения АTEX / IECEx. Полные характеристики — на страницах моделей; подбор под задачу и комплектация согласовываются отдельно. Актуальный прайс-лист — отдельное приложение к каталогу.





ПРО H₂O · СВЯЗАТЬСЯ

Контакты

ДЛЯ ЗАЯВОК

ТЕЛЕФОН

+7 (812) 209-01-23

Пн–пт, 10:00–18:00 МСК

E-MAIL

commercial@pro-h2o.ru

САЙТ

PRO-H2O.RU

ОФИС · САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

ФАКТИЧЕСКИЙ АДРЕС

192007, г. Санкт-Петербург, ул.
Воронежская, 96А, оф. 87

РЕЖИМ РАБОТЫ

Пн–пт, 10:00–18:00 МСК. Визит — по
договорённости.

РЕКВИЗИТЫ

ЮРИДИЧЕСКОЕ ЛИЦО

ООО «НТЦ СТ»

ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС

199155, г. Санкт-Петербург, ул. Наличная, д. 55, литер А,
кв. 303

ИНН

7838391517

ОГРН

1077847605516

КПП

780101001

ОКПО

82188594

Подберём оборудование под вашу задачу

Пришлите состав отходов и требуемую производительность — специалисты подберут решение в кратчайшие сроки.

