



ТОРГОВЫЙ ДОМ ПРО H2O

Насосы

Центробежные · винтовые · погружные · вакуумные —
для шламов, суспензий и технологических сред · 2026



ПРО H2O · ТЕХНОЛОГИИ ЧИСТОГО РЕЗУЛЬТАТА

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 H2O · НАСОСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Насосы для буровых растворов и промышленных сред

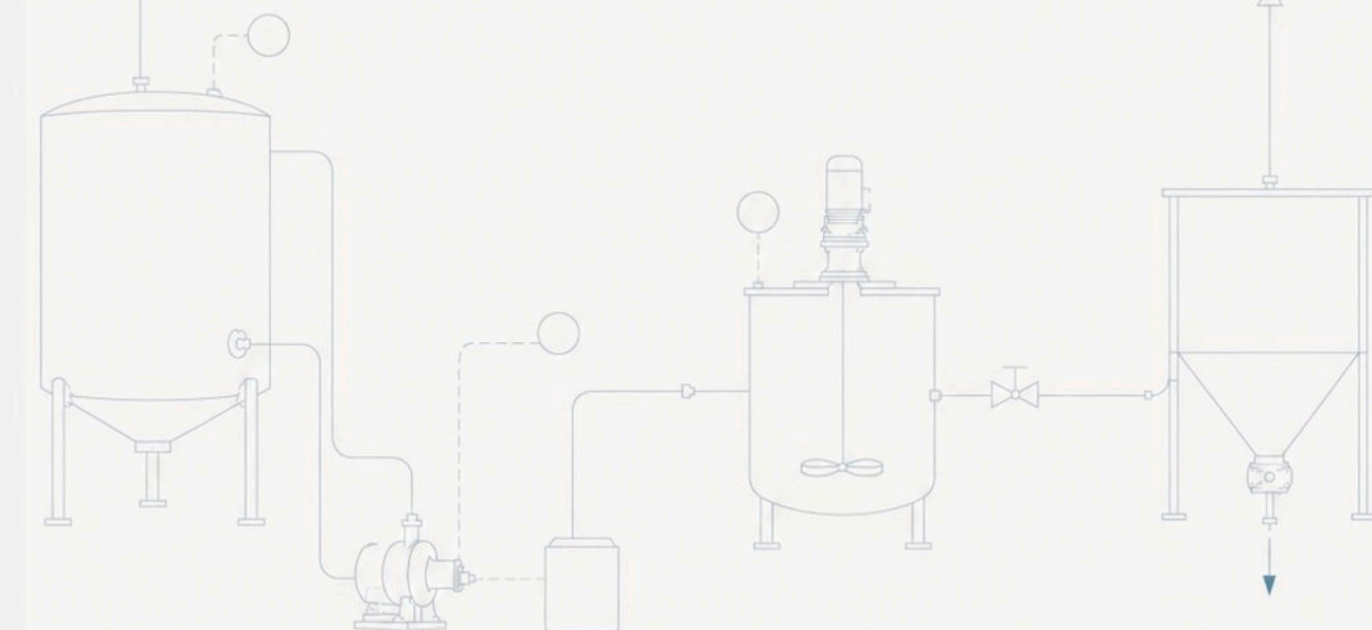
Линейка насосов для подачи, перекачивания и передачи буровых растворов, шламов, песчаных суспензий и технологических жидкостей. Механическое уплотнение с карбидом вольфрама, **взаимозаменяемость запчастей** с насосами мировых брендов, взрывозащищённые исполнения ATEX / IECEx.

ТИПЫ НАСОСОВ

- **Центробежный** (шламовый / песковый) GNSB
- **Срезающий** (диспергирующий) GNJQB
- **Винтовой** одновинтовой GNG
- **Вертикальный погружной** GN-YZ
- **Вакуумный** перекачивания шлама GNSP

ПРИМЕНЕНИЕ

- Подача бурового раствора, питание гидроциклонов
- Пескоотделители и илоотделители
- Смешивание и диспергирование реагентов
- Перекачивание шламов и осадка
- Передача сред с содержанием твёрдого до 80 %



Центробежный (шламовый) насос

Подача бурового раствора, питание песко- и илоотделителей, смесительный и подпорный насос.
Механическое уплотнение с карбидом вольфрама, открытое рабочее колесо, взаимозаменяемость запчастей с насосами мировых брендов.



Центробежный шламовый насос GNSB · изображение производителя

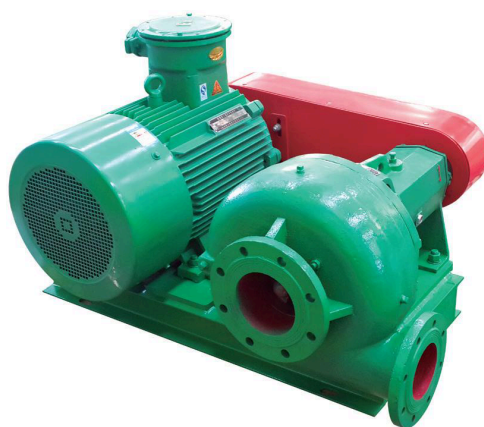
ТИПОРАЗМЕРЫ · 50 ГЦ

МОДЕЛЬ	РАСХОД, м³/ч	НАПОР, м	ДВИГАТЕЛЬ, кВт	РАБОЧЕЕ КОЛЕСО
GNSB8×6C-13J	320	35	75	13"
GNSB8×6C-12J	272	35	55	12"
GNSB6×5C-12J	200	35	45	12"
GNSB6×5C-11J	150	30	37	11"
GNSB5×4C-12J	120	35	30	12"
GNSB5×4C-11J	90	30	22	11"
GNSB4×3C-11J	65	35	18,5	11"
GNSB4×3C-10J	55	28	15	10"
GNSB4×3C-9.5J	45	25	11	9,5"
GNSB3×2C-9J	35	35	7,5	9"

60 Гц — парные исполнения с иным диаметром рабочего колеса, по запросу. Характеристики для базовой комплектации; ATEX / IECEx и индивидуальный подбор — согласовываются отдельно.

Срезающий насос

Быстрое диспергирование и гидратация бентонита и полимера, экономия бентонита свыше 30 %.
Идеален для подготовки бурового раствора. Взрывозащищённое исполнение АTEX / IECEx.



Срезающий насос GNJQB6x5C-550 · изображение производителя

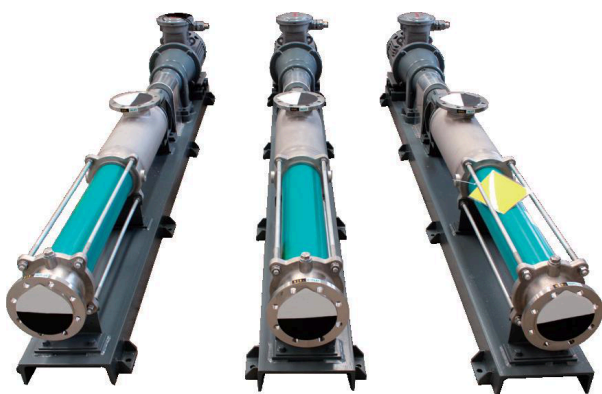
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ · GNJQB6x5C-550

Расход	155 м³/ч
Напор	32 м
Двигатель	55 кВт
Частота вращения	1900 об/мин
Взрывозащита	ExdIIBt4 / IECEx / ATEX
Масса	965 кг
Габариты (Д×Ш×В)	1333×1000×931 мм

В каталоге производителя представлена одна модель. Характеристики для базовой комплектации.

Винтовой насос

Одновинтовой насос для подачи в декантерную центрифугу без турбулентности и перемешивания. Ротор из нержавеющей стали, статор из эластомера; регулировка частотным приводом. Взрывозащита ATEX / IECEx.



Винтовой насос серии GNG · изображение производителя

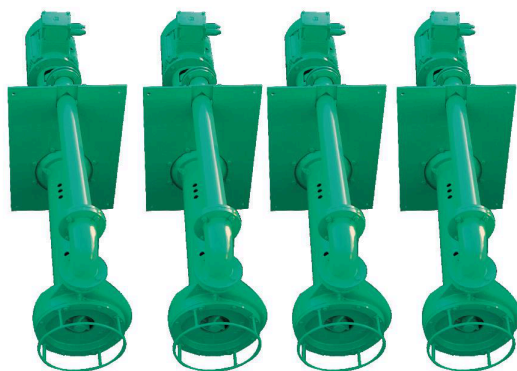
ТИПОРАЗМЕРЫ

МОДЕЛЬ	РАСХОД, м³/ч	ДВИГАТЕЛЬ, кВт	ЧАСТОТА ВРАЩЕНИЯ, ОБ/МИН	ПАТРУБОК ВСАС./НАПОР.	МАССА, кг	ГАБАРИТЫ, мм
GNG10-040C	10	4	244	DN80	245	2245×320×550
GNG20-055C	20	5,5	210	DN80	323	2450×340×562
GNG30-075C	30	7,5	258	DN100	386	2761×370×600
GNG40-110C	40	11	252	DN100	454	3270×370×665
GNG50-110C	50	11	273	DN125	608	3790×400×782
GNG60-150C	60	15	225	DN125	649	3322×550×740
GNG70-220C	70	22	230	DN150	875	3740×420×785
GNG80-220C	80	22	283	DN150	875	3740×420×785
GNG90-220C	90	22	205	DN150	875	3740×420×785

Напор 0,3 МПа для всех типоразмеров. Взрывозащита ATEX / IECEx. Опция — корпус из нержавеющей стали. Характеристики для базовой комплектации.

Вертикальный погружной насос

Консольный центробежный насос с полуоткрытым рабочим колесом, без нижнего подшипника и уплотнения — для сред с высоким содержанием твёрдых частиц. Стандартная глубина погружной части 1,3 м, опционально — всасывающая труба.



Вертикальный погружной насос серии GN-YZ · изображение производителя

ТИПОРАЗМЕРЫ

МОДЕЛЬ	РАСХОД, м³/ч	НАПОР, м	ДВИГАТЕЛЬ, кВт	ПАТРУБОК НАПОР.
GN50YZ20-18J	20	18	3	DN50
GN50YZ40-10J	40	10	5,5	DN50
GN80YZ50-20J	50	20	7,5	DN80
GN80YZ80-20J	80	20	11	DN80
GN100YZ100-30AJ	90	20	18,5	DN100
GN100YZ100-30J	100	30	22	DN100
GN100YZ100-30ZJ	120	31	30	DN100
GN100YZ160-38J	160	38	37	DN100
GN150YZ250-40AJ	200	30	45	DN150
GN150YZ250-40BJ	250	40	55	DN150

Характеристики для базовой комплектации; ATEX / IECEx и индивидуальный подбор двигателей — согласовываются отдельно.

Вакуумный насос перекачивания шлама

Пневматический насос без вращающихся частей в полости; содержание твёрдого до 80 %, размер частиц до 75 мм, дистанция подачи до 1000 м. Практически без изнашиваемых деталей.



Вакуумный насос перекачивания шлама GNSP · изображение производителя

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	GNSP-40B	GNSP-20B	GNSP-10B
Макс. расход, м³/ч	40	20	10
Патрубок всас./напор.	4" (114 мм)	4" (114 мм)	3" (89 мм)
Степень вакуума	85 кПа / 25" HG		
Максимальная длина всасывания	50 м		
Макс. дистанция подачи	1000 м	500 м	500 м
Твёрдое / размер	80 % / 75 мм	80 % / 50 мм	80 % / 50 мм
Рабочее давление	550-785 кПа	550-690 кПа	550-690 кПа
Требуемый газ, м³/мин	17	8	4,3
Масса, кг	892	386	320
Габариты, мм	1690×1468×1983	1421×900×1448	1283×800×1370

Характеристики для базовой комплектации; подбор под задачу — отдельно.

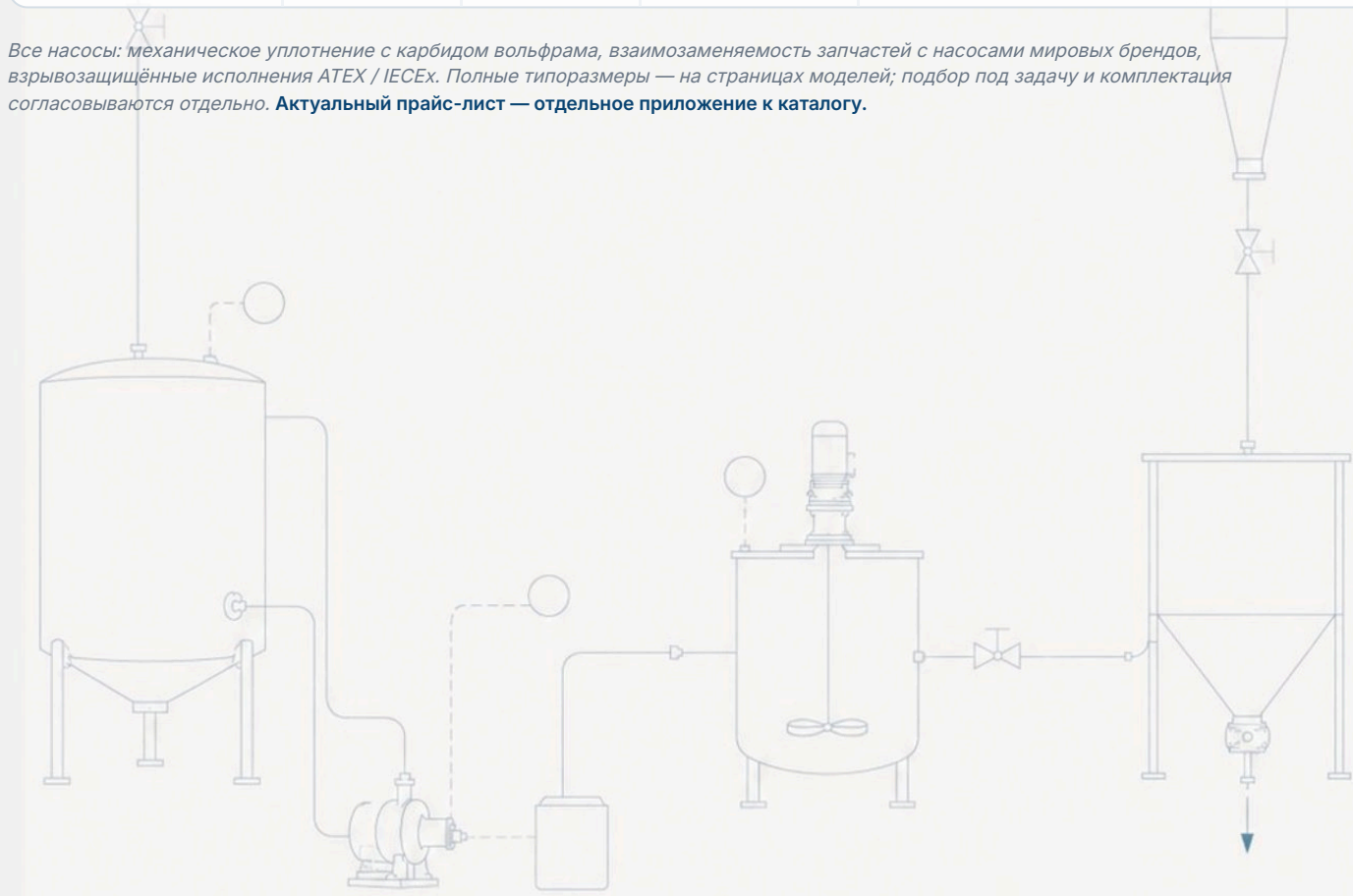
Сводная таблица насосов

Пять типов насосов для подачи и передачи буровых растворов, шламов и технологических сред. Полные типоразмеры — на страницах моделей.

ОБЗОР ЛИНЕЙКИ

Тип · серия	Расход, м³/ч	Напор	Двигатель, кВт	Ключевое применение
Центробежный · GNSB	35–320	25–35 м	7,5–75	Подача бурового раствора, питание песко- и илоотделителей
Срезающий · GNJQB	155	32 м	55	Диспергирование бентонита и полимера, подготовка БР
Винтовой · GNG	10–90	0,3 МПа	4–22	Подача в декантерную центрифугу без турбулентности
Погружной · GN-YZ	20–250	10–40 м	3–55	Откачка из ёмкостей с высоким содержанием твёрдого
Вакуумный · GNSP	10–40	550–785 кПа	пневматический	Перекачивание шлама и твёрдого (до 80 %) на дистанцию до 1000 м

Все насосы: механическое уплотнение с карбидом вольфрама, взаимозаменяемость запчастей с насосами мировых брендов, взрывозащищённые исполнения ATEX / IECEx. Полные типоразмеры — 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 насос под вашу задачу

Пришлите состав среды, требуемую производительность и напор — специалисты подберут решение в кратчайшие сроки.

