



**СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ ОДОБРЕНИИ**  
**типа изделия**  
**№ 09-11.1-4.5-0676**

Наименование Насосы центробежные нефтяные и агрегаты на их базе типа К

Организация-изготовитель ОАО «Бобруйский машиностроительный завод», Республика Беларусь

Техническая документация согласована

ТУ 26-06-1534-88 Технические условия «Насосы центробежные нефтяные и агрегаты на их базе типа К» письмом № МФ-Т271-0546 от 2 апреля 2019 г.;

ПМ 00218029-1-99 Программа и методика испытаний «Насосы и агрегаты насосные» письмом № МФ-Т271-0546 от 2 апреля 2019 г.

Типовой образец проверен и испытан на соответствие технической документации, согласованной Российским Речным Регистром.

На основании результатов проверок и испытаний удостоверяется, что конструкция, свойства, параметры и характеристики типового изделия удовлетворяют требованиям Правил Российского Речного Регистра и Технического регламента о безопасности объектов внутреннего водного транспорта.

Назначение и ограничения

Перекачивание нефти, нефтепродуктов и сжиженных углеводородных газов и других жидкостей, схожих по физико-химическим свойствам.

Настоящее Свидетельство действительно с 22.05.2019 до 02.04.2025  
дата дата



И.о. директора Московского филиала  
Российского Речного Регистра

М.П.

(должность)

(подпись)

Лобанов Г.В.

(фамилия и.о.)



09.19.038.633887



Технические показатели

Потребляемая мощность насоса, кВт: 13,9 — 586,8;

Потребляемая мощность агрегата, кВт: 15,5 — 644,7;

Производительность номинальная, м<sup>3</sup>/ч: 35 — 560;

Номинальное давление рабочей среды, МПа: 0,7 — 3,0;

Характеристики среды:

- плотность: не более 1050 кг/м<sup>3</sup>,

- вязкость: не более  $6 \times 10^{-4}$  м<sup>2</sup>/с;

- массовая доля твёрдых частиц: не более 0,2%.

Привод: электродвигатель взрывозащищенный, одобренный Российским Речным Регистром;

Мощность номинальная, кВт:

мощность электродвигателя должна превышать расчетную мощность насоса:

— на 25% - для электродвигателей до 22 кВт;

— на 15% - для электродвигателей св. 22 кВт до 55 кВт;

— на 10% - для электродвигателей св. 55 кВт;

Частота вращения, об/мин: 2950;

Напряжение, В: от 220 до 660, 3000, 6000, 10000.

Настоящее Свидетельство об одобрении типа изделия не заменяет сертификат, выдаваемый на серийные материалы и изделия

Настоящее Свидетельство об одобрении типа изделия теряет силу в предусмотренных Правилами Российского Речного Регистра и Техническим регламентом о безопасности объектов внутреннего водного транспорта случаях.