

Приложение 1.

Условное обозначение, назначение, устройство и принцип работы, подготовку к работе, возможные неисправности и способы их устранения, техническое обслуживание см. паспорт НЗВ. 0301.0000.02ПС.

Приложение 1.Таблица 1.

Насос «Иртыш»	Минимальный размер проточной части рабочего колеса, мм	Максимальный размер частиц, мм
ПФ2 350/450.436-20-75/6	190	150

Приложение 1.Таблица 2.

Обозначение насоса «Иртыш»	Подача, м³/ч	Напор, м	КПД электронасоса, % не менее	КПД насоса, % не менее	Масса*, кг
ПФ2 350/450.436-20-75/6	1250	12	68	72	1655

*Масса насоса указана с захватом, без щита управления.

Приложение 1.Таблица 3.

Обозначение насоса «Иртыш»	Мощность, кВт	Напряжение, В	Частота тока, Гц	Соединение обмоток по схеме	Номинальный ток, А	Частота вращения, об./мин	Класс нагревостойкости
ПФ2 350/450.436-20-75/6	75	380/660	50	Δ/★	147/85	990	F

Приложение 1.Таблица 4.

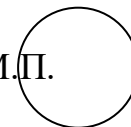
Насос «Иртыш»	Объем заливаемого масла, мл
ПФ2 350/450.436-20-75/6	До излива из бокового резьбового отверстия корпуса камеры, при горизонтальном положении насоса ≈ 5200 мл

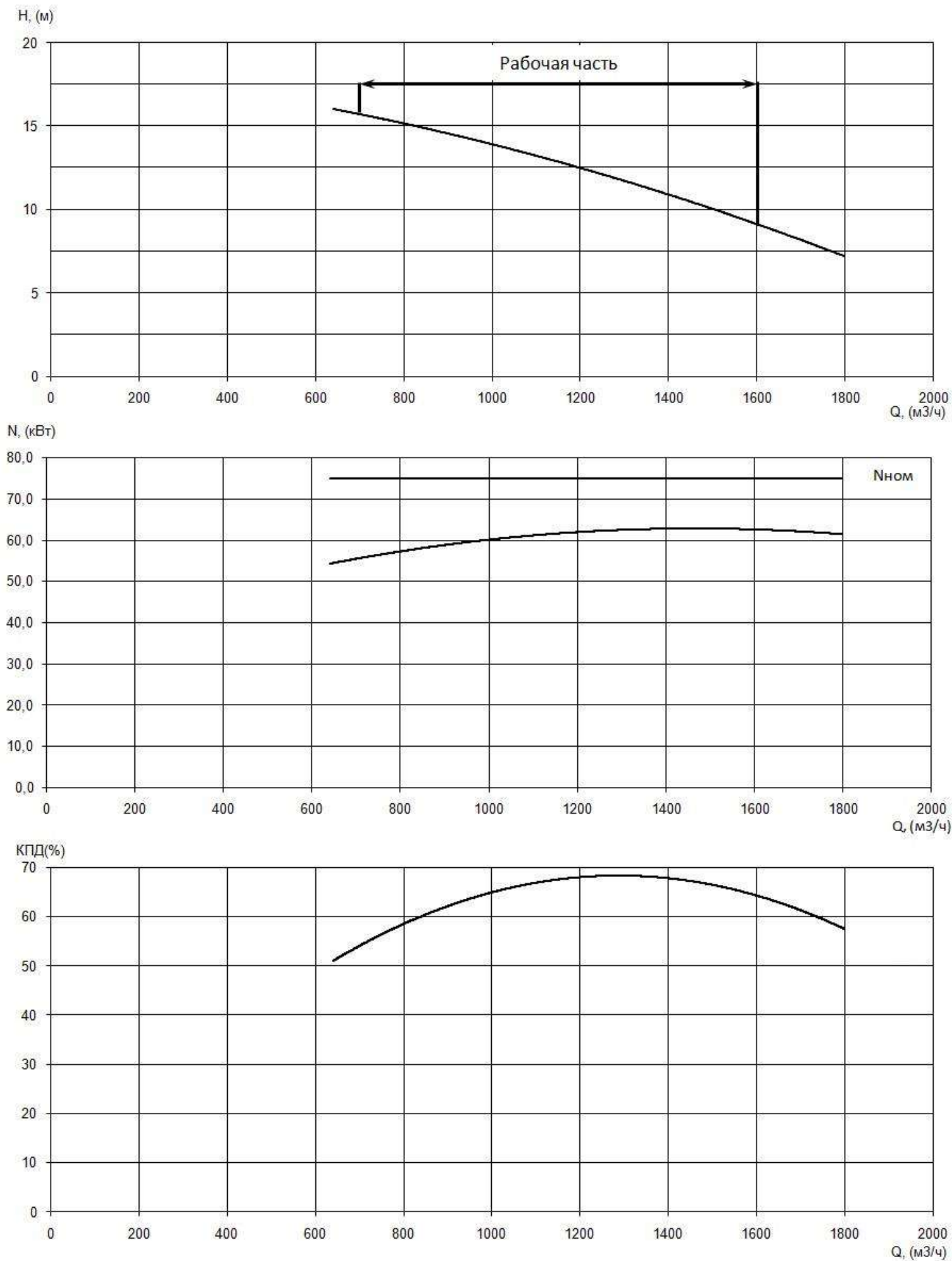
Заводской номер

Ответственный за приемку

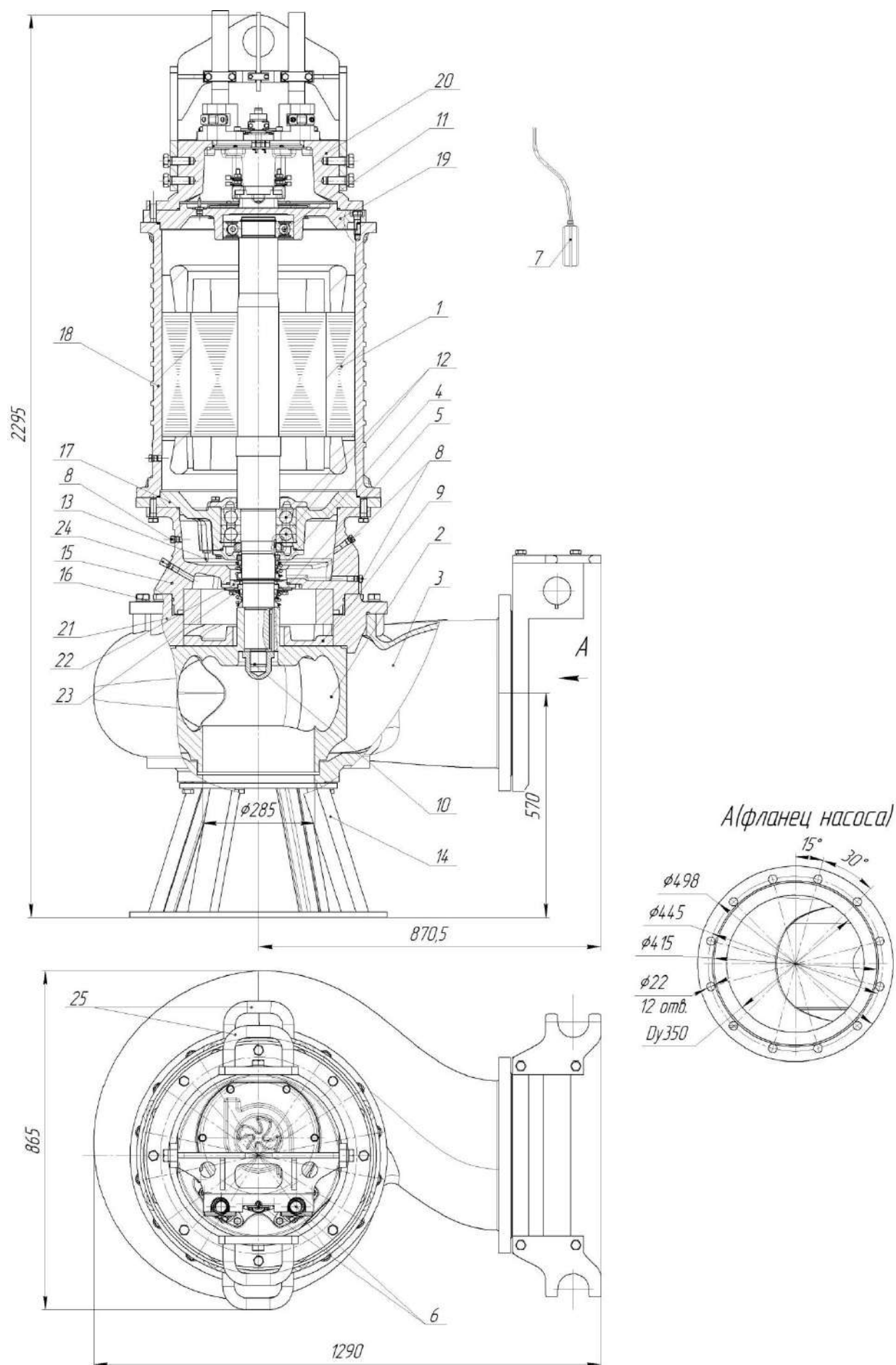
подпись

М.П.





Приложение 1. Рис. 1 Рабочие характеристики насоса «Иртыш» ПФ2 350/450.436-20-75/6.



Приложение 1 Рис. 2. Общий вид, габаритные и присоединительные размеры электронасоса серии «Иртыш» ПФ2 350/450.436-20-75/6-106.

К Приложению 1 Рис. 2. Общий вид и габаритные размеры электронасоса серии
«Иртыш» ПФ2 350/450.436-20-75/6-106.

1. Электродвигатель; 2. Колесо рабочее; 3. Корпус спиральный; 4. Торцовое уплотнение; 5. Торцовое уплотнение; 6. Кабель; 7. Поплавковый выключатель; 8. Пробка масляной камеры; 9. Аппарат направляющий; 10. Метизы крепления колеса рабочего; 11. Подшипник; 12. Подшипник (-ки); 13. Датчик влажности; 14. Подставка; 15. Корпус камеры; 16. Метизы крепления проставки к корпусу спиральному; 17. Стакан подшипника; 18. Корпус электродвигателя; 19. Опора подшипника; 20. Крышка верхняя; 21. Проставка; 22. Крышка камеры; 23. Метизы крепления крышки камеры; 24. Пробка для выпуска воздуха из гидравлической полости; 25. Цапфы.

