



Юридический адрес: Республика Беларусь, 220036,
г. Минск, ул. Р. Люксембург, 95, офис 612
Почтовый адрес: Республика Беларусь, 220012,
г. Минск, пер. Инструментальный, 5, офис 31
p/c BY26 BELB 3012 001N YO00 1022 6000
BICSWIFT BELB BY2X
в ОАО «Банк БелВЭБ», г. Минск, пр. Победителей, 29
УНП 191558492, ОКПО 379862145000
☎ +375 17 3107845, +375 17 3587322
📞 +375 29 6158052
✉ info@geocentre.by
🌐 www.geocentre.by

От 11.11.2025 № 01/149
на № _____ от _____

УП «УКС Мингорисполкома»

О мониторинге работы
насосного оборудования

Настоящим ООО «ГеоЦентрГрупп» сообщает следующее:

При мониторинге работы насоса TSCV 250/450-250/4-T4, поставленного на водозабор №5 г. Минска по договору № 417/25а от 06.08.2025 г., зафиксированы следующие параметры работы насоса:

- частота — 42,9Гц,
- ток — 217,5А,
- напряжение — 329В,
- мощность — 106,5кВт,
- скорость — 1287об/мин,
- расход — 324м³/ч,
- давление на входе — 0,015МПа,
- давление на выходе — 0,52МПа.

Исходя из параметров расхода перекачиваемой жидкости и мощности, насос недогружен и эксплуатируется вне области применения напорно-расходной характеристики, что является нарушением инструкции по монтажу и эксплуатации. Эксплуатация насоса в данном режиме чревата преждевременным износом или выходом из строя элементов и узлов гидравлической части насоса. О сложившейся ситуации рекомендуем официально уведомить эксплуатирующую организацию.

В случае дальнейшей эксплуатации насоса с рабочими параметрами, находящимися вне поля рабочей характеристики, гарантийные обязательства на вышедшие из строя элементы гидравлической части насоса не будут распространяться.

Рекомендуем для таких величин расходов использовать насос с соответствующей напорно-расходной характеристикой.

Поле с допустимыми рабочими характеристиками прилагается.

Директор

Бойцов В.Г.