Харакетеристика **ШОУ-1**

1. **Состав оборудования:**

Комплекс шлиходоводочного оборудования производительностью до 1 т/ч по исходному материалу (ШОУ-1). Каркасное помещение для комплекса входит в состав поставки.

1. **Технические характеристики:**

| **Наименование показателя** | **Значение** | **Примечание** |
| --- | --- | --- |
| Производительность  | до 1,0 т/ч |   |
| Фракция, направляемая на обработку | минус 100 мм | регулируется размером ячеи сита на бункере-питателе |
| Помещение | Каркасное сборное  | Дно: швеллер №18Бока: Профильная труба 100х100х4 мм.Закладные под монтаж оборудования лист 6 мм.Габариты помещения ДхШхВ - 7000х2400х3500 мм |
| Виброгрохот | ГИЛ-051 |   |
| Способ регулировки оборотов шнека в бункере-питателе | электромеханический | через частотный преобразователь  |
| Объем бункера-питателя | 1000 л |   |
| Тип обогащения материала | гравитационный |   |
| Установленная мощность |   | Щит управления входит в комплект |
| Бункер-питатель | 1,1 кВт | Находится за пределами помещения |
| Сепаратор магнитный |  | Подвесной |
| Грохот | 0,75 кВт | ГИЛ-051 |
| Насос  | 5,5 кВт | 1К20/30 |
| Концентрационный стол | 1,1 кВт | СКО-1 |
| Гидроэлеватор | 1 ед |  |
| Подача воды | 20 м3/ч |  |
| Шлюз для фракции +3 мм | 1 ед |  |
| Вашгерд для ручной обработки концентрата шлюза | 1 ед |  |
| Размещение |   | одноуровневое  |
| Помещение для ШОУ-1 |  | в комплекте поставки |
| ЗИП | 1 ед |  |
| Щит управления, комплект для подключения потребителей, вентиляция | 1 ед | Управление питателем, насосом 1К20/30 через частотные преобразователи. |
| Комплект запорной арматуры (коллектор, краны, рукава, хомуты и пр.) | 1 ед |  |
| Источник электропитания  |   | отсутствует в комплекте поставки |
| Документация |  | 1. Паспорт на ШОУ
2. Инструкция по монтажу и эксплуатации
 |

Примечание: \* - производительность может варьировать как в большую, так и в меньшую сторону относительно заявленной максимальной. Это вызвано количеством фракции, направляемой на обогащение. Как правило, не более чем на 20-30%.