



## КРАТКИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЛАТФОРМ типа ПВИ-220

**ВНИМАНИЕ!** Платформы подъемные для инвалидов с наклонным перемещением и платформы подъемные с вертикальным перемещением без ограждения шахтой на улице работать не могут (независимо от производителя платформ). Для работы на улице нами разработаны и выпускаются платформы подъемные с вертикальным перемещением с ограждением шахтой. Для правильного выбора оборудования для инвалидов для конкретных объектов и выпуска проекта привязки (без проекта привязки невозможно провести полное техническое освидетельствование) рекомендую Вашему проектному институту обращаться к нашему предприятию за консультациями, с предоставлением нам планировок мест установки.

### Платформы подъемные для инвалидов с вертикальным перемещением типа ПВИ-220

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| Температура эксплуатации  | от плюс 5° С до плюс 60° С. |
| Грузоподъемность платформы  | 225 кг                      |
| Потребляемая мощность   | 0,75 кВт                    |
| Напряжение питания  | переменное 220В, 50Гц       |
| Скорость подъема  | 0,04 м/с                    |
| Габаритные размеры  | см. установочный чертеж     |
| Внутренние размеры платформы  | 850x1250 мм.                |
| <b>Платформа оснащена голосовым сопровождением действий пользователя</b>    |                             |
| <b>На пультах управления установлены кнопки с подсветкой и кодом Брайля</b> |                             |

В соответствии с принятыми Постановлениями правительства г. Москвы и введенными соответствующими регламентами, с целью обеспечения возможности самостоятельного пользования инвалидом (под наблюдением с удаленного автоматизированного рабочего места оператора), платформы подъемные для инвалидов, разработанные и выпускаемые нашим предприятием типа ПВИ-220 оборудованы следующими системами:

- Системой дистанционного включения платформы с удаленного места оператора.
- Системой автоматического контроля за техническим состоянием средств и цепей безопасности с удаленного места оператора.
- Системой двухсторонней переговорной связи как на платформе, так и на каждой поэтажной площадке, обеспечивающей совместимость и связь с удаленным рабочим местом оператора.
- Системой диагностики технического состояния платформы с выводом на дисплей 20 кодов.
- Датчиком несанкционированного вскрытия шкафа Главного выключателя.
- При отказах системы электропитания для эвакуации пользователя платформа оснащена приводом ручного опускания кабины.

- Платформы ПВИ-220 полностью автоматизированы, а именно входные проемы как на платформе, так и на каждой поэтажной площадке открываются (или закрываются) автоматически.

**Без автоматики входных проемов невозможно создание удаленного рабочего места оператора.**

### **ТРЕБОВАНИЯ НА ВЫПОЛНЕНИЯ ПРОЕКТА ПРИВЯЗКИ ПЛАТФОРМЫ ПВИ-220**

- для выполнения проекта привязки платформы необходимо использовать в работе габаритно- установочный чертеж на платформу.
- для установки платформы с шахтой требуется железобетонная монолитная плита, выполненная по уровню, с минимальной толщиной 160 мм.
- Подвод электропитания должен осуществляться от щита распределительного, располагаемого в схеме питания здания. Распределительный щит должен содержать автомат защиты цепи питания 20А.
- Подводка электропитания должна быть выполнена проводами с сечением не менее 2,5 мм<sup>2</sup>.
- Для обеспечения работы связи с оператором при отсутствии электропитания на объекте, на платформе предусмотрены клеммы для подключения от внешнего бесперебойного источника с постоянным напряжением 12В.
- От распаячной коробки, расположенной рядом с шахтой, до главного выключателя прокладывается кабель, который входит в комплект поставки платформы.
- распаячная коробка устанавливается на верхней поэтажной площадке рядом с корпусом платформы (примерно 200 – 250 мм от корпуса) на высоте не менее 1500 мм.
- проводка до распаячной коробки должна быть проложена в металлической трубе (или в металлическом коробе).
- на потолке над платформой должен быть установлен светильник, обеспечивающий освещенность не менее 50 Люкс на уровне пола.
- масса платформы - 450 кг.
- максимальная динамическая нагрузка на основание (на площадь под оборудованием, равную 2,0 м<sup>2</sup>) – не более 1500 кг.
- Каждый проект привязки платформы необходимо согласовать с нашим предприятием.

**УСТАНОВОЧНЫЕ ЧЕРТЕЖИ НА САЙТЕ  
WWW.OKBTURBOMASH.RU**