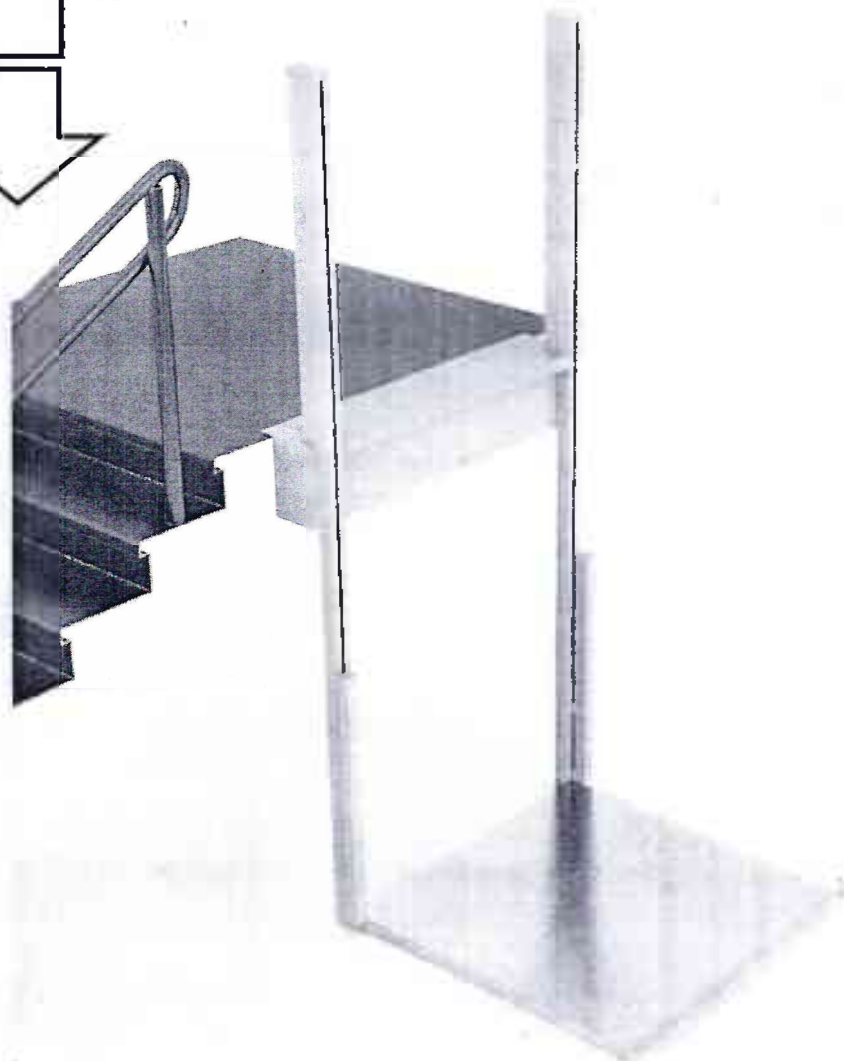
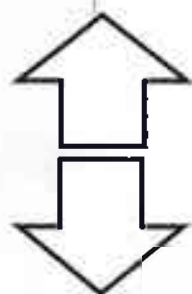




Паспорт

ПТУ 001



2021г

Подъемно трансформируемое устройство

Наименование поставщика, адрес	454081 г. Челябинск ул. Попова д.1
--------------------------------	------------------------------------

Перечень документации, включенной в паспорт подъемной платформы

Наименование документа	Обозначение документа	Количество листов
Установочный чертеж	УСЧ	1
Принципиальная электрическая схема с перечнем элементов схемы	ПЭС	1
Другие документы в соответствии с требованиями нормативно-технической документации	Руководство по эксплуатации	11

1 Общие сведения

Предприятие-изготовитель	
Тип и модель подъемной платформы	ПТУ 001
Заводской номер	
Дата изготовления	
Привод	Электрический
Окружающая среда, в которой может эксплуатироваться подъемная платформа (температура, относительная влажность, попадание атмосферных осадков)	Температура от -40 до +40 IP 54
Основные нормативно-технические документы, в соответствии с которыми изготовлена подъемная платформа	ТУ 4836-001-0171841972-2014

2 Основные технические данные и характеристики

2.1 Общие сведения

Грузоподъемность подъемной платформы, кг	250
Номинальная скорость движения подъемные платформы, м/с	0.16
Вид управления	Клавишный
Число остановок	2
Высота подъема до м	1

Подъемно трансформируемое устройство

Электрические цепи	Род тока	Напряжение, В; Допустимое отклонение от номинального, % ($\pm$)	Частота, Гц
На вводном устройстве при неработающей подъёмной платформе	переменный	220 $\pm$ 5%	50
Силовая цепь	переменный	в нормальном режиме 220 $\pm$ 5%	50
		при пуске двигателя 220 $\pm$ 5%	50
Цепь управления	постоянный	12	

2.2 Лебедка

Тип	Мотор редуктор с барабаном
Заводской номер	
Год изготовления	2021
Номинальный крутящий момент на выходном валу, Нм	420
Диаметр барабана, мм	60
Диаметр отводного блока, мм	50
Масса, кг	7

2.2.1 Редуктор

Тип	Планетарный
Год изготовления	2021
Передаточное число	30
Масса, кг	4

2.3 Электродвигатели

Назначение		
Тип	Асинхронный	Асинхронный
Род тока	Переменный	Переменный
Напряжение, В	220	220
Номинальный ток, А	1,2	1,2
Частота, Гц	50	50
Мощность, кВт	0,55	0,55
Частота вращения, об/мин	1400	1400
ПВ, (%)	20	20
Число включений в час	3	3
Исполнение	IP 54	IP 54
Масса, кг	11	11

2.4 Платформа

Внутренние размеры, мм:	
ширина	900
глубина	1040
высота	
Конструкция дверей	-
Способ открывания или закрывания дверей	-
Вид платформы	проходная
Масса, кг	15
Ремень безопасности	нет

2.5 Канаты

Основные характеристики	Платформа
Тип	Стальной
Конструкция	Круглопрядный
Условное обозначение по стандарту	3-ГЛ-В-П-О-Н-1006
Диаметр, мм	3
Число канатов	2
Длина одного каната, включая длину, необходимую для крепления, м	3,2
Разрывное усилие каната целом, Н (кгс)*	5290
Коэффициент запаса прочности	50%

2.6. Выключатели безопасности

Закрытия двери шахты	нет
Закрытия двери прямка	нет
Автоматического замка двери шахты	нет
Ловители	нет
Слабины тяговых канатов (цепей)	нет
Натяжного устройства каната ограничителя скорости	нет
Тормоз двигателя	есть

2.7. Концевые выключатели

Разрываемая цепь	управления
Способ приведения в действие	Индукционный

3. Сведения о приёмке

Подъёмная платформа с вертикальным перемещением ПТУ-001, серийный номер _____

3.1. Испытание электрооборудования

Максимальное сопротивление изоляции проводов относительно земли Мом:
Силовые цепи >0.5 ; цепи управления >0.5 . Электрическое сопротивление между винтом заземления и металлическими частями которые могут оказаться под напряжением 42 В и выше, не превышает 0,05 Ом

Общее заключение:

Подъёмная платформа с вертикальным перемещением ПТУ-001 признана годной к эксплуатации и отвечает всем предъявленным к ней требованиям.

Дата приемки _____

Ответственный за приемку _____ Половинкин А. И.

3.2. Сведения о консервации.

Подъёмная платформа с вертикальным перемещением ПТУ-001 заводской № _____ подвергнут консервации согласно требованиям, предусмотренным действующим нормативно-техническим документам настоящего руководства.

Условия хранения: Хранение в упакованном виде под навесом не более 6 месяцев.

Дата консервации _____

Срок защиты без консервации по ГОСТ 9.14-78

Консервацию произвел _____ Давыдов Д. И.

Принял _____ Половинкин А. И.

3.3. Свидетельство об упаковке.

Подъёмная платформа с вертикальным перемещением ПТУ-001 заводской № _____ упакованы согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

Дата упаковки _____

Упаковку произвел _____ Давыдов Д. И.

Принял _____ Половинкин А.И.

4. Сведения о монтажной организации.

Дата _____ Подпись _____

М. П.

Сведения о вводе подъёмника в
эксплуатацию _____

Гарантийные обязательства на монтажные работы

Срок годности _____ месяцев

Дата ввода _____ Подпись _____

М. П.

5. Нагрузка при проведении полного технического освидетельствования

Что испытывается (проверяется)	Значение нагрузки
Подъемная платформа (кг)	315
Трос (кг)	315
Запасовка троса (кг)	315

6. Сведения о местонахождении подъемной платформы

Наименование предприятия (организации) владельца подъемной платформы	Место установки подъемной платформы (город, улица, дом, корпус, подъезд)	Дата установки подъемной платформы

[illegible]

7. Сведения о ремонте и реконструкции подъемной платформы

* Документы, подтверждающие качество вновь установленных элементов подъемной платформы, должны храниться вместе с паспортом подъемной платформы.

Дата	Сведения о ремонте и реконструкции	Подпись ответственного лица

7 Запись результатов технического освидетельствования

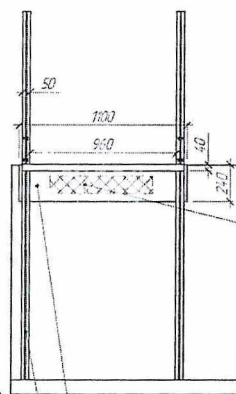
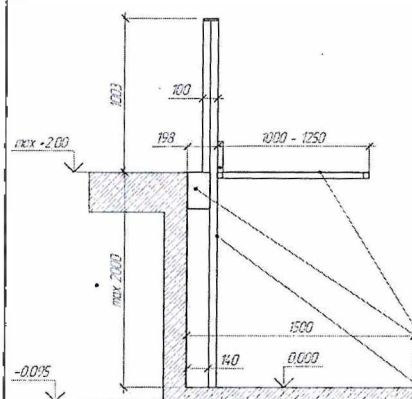
[illegible]

[illegible]



Рабочее положение

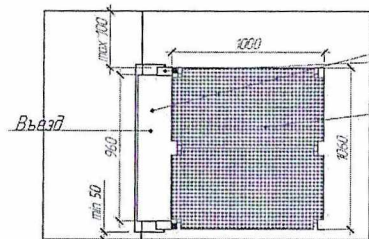
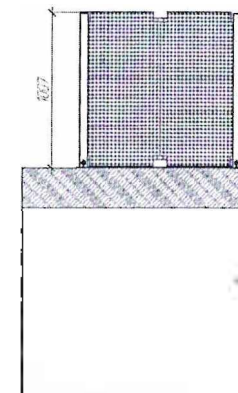
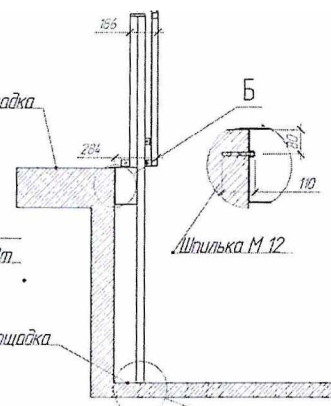
Положение хранения



Верхняя посадочная площадка

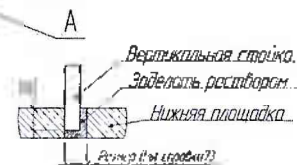
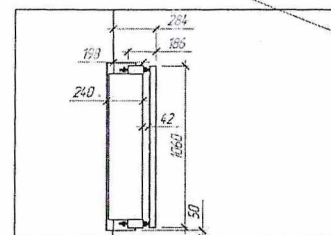
Зона подвода кабеля электропитания 220 В 11 кВт

Нижняя посадочная площадка



А

1. Платформа подъемная предназначена для вертикального перемещения инсталляций для сопровождающего, поднимающихся в кабеле-канальнике с помощью тросов до уровня входа в здание.
2. Под электропитания тока переменного
3. напряжение питания сети В 220
4. частоты Гц 50
5. Максимальная потребляемая мощность кВт 11
6. Максимальная эксплуатация от -20 до +40
7. Крепление к верхней посадочной площадке с помощью двух анкеров болтов М12
8. В зону направляющих подходить по месту (1-70-100 мм)
9. Нижние концы вертикальных направляющих заделывать в стены



Вертикальная стойка
Заделывать раствором
Нижняя площадка
Ручка (для открытия)

Тех задание									
Имя	Дата	Год	Возраст						