

**Общество с ограниченной ответственностью
«Армада»**

**Заказчик – Департамент жилищно-коммунального и строительного
комплекса администрации города Югорска**

**«Обеспечение доступа МГН на этажи здания МБОУ «Средняя
общеобразовательная школа №5» в г. Югорске» (подъемная
платформа для МГН)»**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Раздел 5. Сведения об инженерном оборудовании, о сетях
инженерно-
технического обеспечения, перечень инженерно-технических
мероприятий, содержание технологических решений**

Подраздел 5. Сети связи

165.2024-ИОС5

ТОМ 5.5

| Изм. | № док. | Подп. | Дата |
|------|--------|-------|------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

2024

Общество с ограниченной ответственностью
«Армада»

Заказчик – Департамент жилищно-коммунального и строительного
комплекса администрации города Югорска

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Раздел 5. Сведения об инженерном оборудовании, о сетях
инженерно-
технического обеспечения, перечень инженерно-технических
мероприятий, содержание технологических решений**

Подраздел 5. Сети связи

165.2024-ИОС5

ТОМ 5.5

Генеральный директор

Главный инженер проекта



А.И. Голишевский

Е.С. Глухова

КОЛ-ВО ЭКЗ. _____

ЭКЗ. № _____

2024

| Обозначение | Наименование | Примечание |
|------------------|---|------------|
| 165.2024-СТ | Содержание тома | |
| 165.2024-СП | Состав проектной документации | |
| 165.2024-ИОС5.ТЧ | Текстовая часть | |
| 165.2024-ИОС5.ГЧ | Графическая часть | |
| Лист 1 | Структурная схема диспетчеризации ПП Лифтовой блок 7.2 «МГН» - комплект №1 | |
| Лист 2 | Схема электрических подключений к ПП Лифтовой блок 7.2 «МГН» - комплект №1 | |
| Лист 3 | Схема диспетчеризации вертикальной ПП Лифтовой блок 7.2 «МГН» - комплект №1 | |
| Лист 4 | План расположения оборудования системы диспетчеризации на 1 этаже | |
| Лист 5 | План расположения оборудования системы диспетчеризации на 2 этаже | |
| Лист 6 | План расположения оборудования системы диспетчеризации на 3 этаже | |
| Лист 7 | Спецификация | |
| | Приложения | |
| Приложение А | Сертификат соответствия диспетчерского комплекса «Обь» требованиям ГОСТ Р 55641-2013 | |
| Приложение Б | Декларация соответствия требованиям ТР ТС 020/2011 Электромагнитная совместимость технических средств | |

Согласовано

Взам. Инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

| | | | | | | | | |
|---------|--------|-------------|------|---|-------|-----------------|------|--------|
| | | | | | | 165.2024-ИОС5.С | | |
| Изм. | Кол.уч | №док. | Лист | Подп. | Дата | | | |
| Разраб. | | Городничев | |  | 06.24 | | | |
| | | | | | | | | |
| Н.контр | | Голишевский | |  | 06.24 | | | |
| ГИП | | Глухова | |  | 06.24 | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | П | 1 | 1 |
| | | | | | | ООО «Армада» | | |

Содержание тома

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ
«Обеспечение доступа МГН на этажи здания МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №5» в г. Югорске» (подъемная платформа для МГН)»

| Номер тома | Обозначение | Наименование | Примечание |
|------------|----------------|--|------------|
| 1 | 165.2024-ПЗ | Раздел 1. Пояснительная записка | |
| 4 | 165.2024-КР | Раздел 4. Конструктивные и объемно-планировочные решения | |
| | 165.2024-ЭОМ | Раздел 5. Сведения об инженерном оборудовании, о сетях и системах инженерно-технического обеспечения" | |
| 5.1 | 165.2024-ИОС1 | Система электроснабжения | |
| 5.5 | 165.2024-ИОС5 | Сети связи | |
| 9 | 165.2024-ПБ | Раздел 9. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности | |
| 11 | 165.2024-ОДИ | Раздел 11. Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов к объекту капитального строительства | |
| | | Раздел 12. Смета на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объекта капитального строительства | |
| 12.1 | 165.2024-СМ1 | Часть 1. Сводный сметный расчет. | |
| 12.2 | 165.2024-СМ2 | Часть 2. Объектные и локальные сметные расчеты. | |
| | | Часть 3. Обосновывающие материалы | |
| 12.3.1 | 165.2024-СМ3.1 | Часть 3. Книга 1. Конъюнктурный анализ оборудования и материалов, определенных в локальных сметах по прайс-листам, прайс-листы | |
| 12.3.2 | 165.2024-СМ3.2 | Часть 3. Книга 2. Сводные ведомости объемов работ, спецификации | |

Согласовано

Взам. Инв. №

Подп. И дата

Инв. № подл.

| | | | | | |
|----------|--------|-------------|------|---|-------|
| | | | | | |
| Изм. | Кол.уч | №док. | Лист | Подп. | Дата |
| Разраб. | | Глухова | |  | 06.24 |
| Н.контр. | | Голишевский | |  | 06.24 |
| ГИП | | Глухова | |  | 06.24 |

165.2024-СП

Состав проектной документации

| Стадия | Лист | Листов |
|--------------|------|--------|
| П | 1 | 1 |
| ООО «Армада» | | |

2.1 Общие положения

В разделе разрабатывается:

- Емкость присоединяемой сети:

- ## 2.2 Применяемое оборудование

1. В качестве системы операторского контроля применяется Диспетчерский комплекс «Обь»
2. Лифтовой блок 7.2 – комплект №1;
3. АРМ диспетчера (оператора) представляет собой компьютер с монитором, установленной ОС Windows, микрофоном и активной акустической системой или гарнитурой, на котором установлено специализированное программное обеспечение;
4. Сервисный ключ механика ЛНГС.465213.043.

Данным проектом не предусмотрено

4.1 Система диспетчеризации

| Инв. № | подп. | Подп. И дата | Взам. Инв. № |
|--------|-------|--------------|--------------|
| | | | |

установка подъемной платформы с вертикальным перемещением БК А 110, для обеспечения работы платформы предусмотрена установка системы операторского контроля, обеспечивающей двустороннюю переговорную связь между подъемной платформой для инвалидов, посадочными площадками и пунктом оператора, сигнализация о срабатывании электрических устройств безопасности. В качестве системы операторского контроля применен диспетчерский комплекс «Обь». Система обеспечивает:

1. Двустороннюю цифровую переговорную связь;
2. Звуковую и световую сигнализацию о вызове диспетчера на переговорную связь;
3. Видеоконтроль зоны работы платформы;
4. Сигнализацию о срабатывании электрических устройств безопасности;
5. Дистанционное отключение/включение дополнительного освещения зоны работы платформы;
6. Работа двусторонней переговорной связи в течение не менее 1 часа при отключении энергоснабжения.

Переговорные устройства посадочных площадок подключаются к ЛБ 7.2 по проводной последовательной шине CAN. Шина CAN представляет собой четырехпроводную линию, два проводника которой (CAN-P и CAN-G) предназначены для питания устройств (напряжением +9...24В), оставшиеся используются в качестве двухпроводной дифференциальной линии (CAN-L и CAN-H) с использованием приемопередатчика (стандарта ISO-11898). Для согласования нагрузки проводной последовательной шины CAN на оконечных устройствах шины необходимо выполнить подключение резистора сопротивлением 120 Ом («терминатор»). «Терминатор» подключается специальными перемычками («джамперами») только на устройствах, находящихся на концах последовательной шины.

Для обеспечения энергонезависимости ЛБ 7.2 и УП АП имеет встроенную Li-ion аккумуляторную батарею.

Включение и отключение платформы выполняется ЛБ 7.2 с применением модуля управления реле ЛНГС.465213.270.030.

Для осуществления обмена с дополнительными устройствами ЛБ 7.2 может использовать проводную последовательную шину, реализованную на основе шины CAN, с возможностью питания устройств и беспроводный интерфейс Wi-Fi (стандарта 802.11 b/g/n).

АРМ диспетчера (оператора) представляет собой компьютер с монитором, установленной ОС Windows, микрофоном и активной акустической системой или гарнитурой, на котором установлено специализированное программное обеспечение. АРМ диспетчера устанавливается в помещении охраны №103.2 на 1 этаже.

В качестве сети передачи данных между ЛБ 7.2 и диспетчерским пунктом могут использоваться: локальная сеть здания LAN (реализованная по технологии Ethernet (10BASE-T, 100BASE-T)), глобальная сеть Internet, сеть Wi-Fi (стандарта 802.11 b/g/n).

| | |
|--------------|--|
| Взам. Инв. № | |
| Подп. И дата | |
| Инв. № подл. | |

| | | | | | |
|-----|--------|------|------|-------|------|
| | | | | | |
| Изм | Кол.уч | Ндок | Лист | Подп. | Дата |

Для интеграции в сторонние системы в составе дистрибутива программного обеспечения ДК «Обь» содержится OPC-сервер (OPC DA и OPC UA).

Для получения информации непосредственно от ЛБ 7.2 по протоколу ModBUS используется Адаптер ModBUS ЛНГС.465213.271 (далее адаптер). Адаптер подключается к каждому ЛБ 7.2 и обменивается по порту RS-485, только при питании от шины CAN.

5 Сведения о технических, экономических и информационных условиях присоединения к сети связи общего пользования

Данным проектом не предусмотрено

6 Обоснование способа, с помощью которого устанавливаются соединения сетей связи (на местном, внутризональном и междугородном уровнях)

Данным проектом не предусмотрено

7 Местоположения точек присоединения и технические параметры в точках присоединения сетей связи

Данным проектом не предусмотрено

8 Обоснование способов учёта трафика

Способ учета трафика определяется договором заказчика (владельца проектируемого здания) с провайдером (поставщиком телекоммуникационных услуг телефонии и доступа в Интернет).

9 Перечень мероприятий по обеспечению взаимодействия систем управления и технической эксплуатации, в том числе обоснование способа организации взаимодействия между центрами управления присоединяемой сети связи и сети общего пользования, взаимодействия систем синхронизации

Не требуется

10 Перечень мероприятий по обеспечению устойчивого функционирования сетей связи, в том числе в чрезвычайных ситуациях

Для обеспечения устойчивого функционирования сетей связи необходимо:

- соблюдение условий эксплуатации, установленных в правилах применения документации

| | | | |
|---------|-------|--------------|---------------|
| Инов. № | подп. | Подп. И дата | Взам. Инов. № |
| | | | |

| | | | | | |
|-----|--------|------|------|-------|------|
| | | | | | |
| Изм | Кол.уч | Ндок | Лист | Подп. | Дата |

производителя;

- обеспечение взаимодействия между эксплуатационными подразделениями;
- организация каналов служебной связи для обеспечения взаимодействия производственного персонала с использованием телефонной сети и через Интернет;
- организация аварийно-восстановительных бригад для оперативного восстановления поврежденных средств связи.

11 Описание технических решений по защите информации

Специальных мероприятий по защите информации в проекте не предусматриваются.

12 Характеристика и обоснование принятых технических решений в отношении технологических сетей связи, предназначенных для обеспечения производственной деятельности на объекте капитального строительства, управления технологическими процессами производства (систему внутренней связи, часофикацию, радиофикацию (включая локальные системы оповещения в районах размещения потенциально опасных объектов), системы телевизионного мониторинга технологических процессов и охранного теленаблюдения)

Объект не является производственным.

13 Описание систем внутренней связи, часофикации, радиофикации, телевидения, - для объектов непроизводственного назначения

Проектом не предусмотрено

14 Обоснование применяемого коммутационного оборудования, позволяющего производить учёт исходящего трафика на всех уровнях присоединения

Вопрос находится в компетенции провайдера – поставщика телекоммуникационных услуг.

15 Характеристика принятой локальной вычислительной сети

Проектом не предусмотрено

16 Обоснование выбранной трассы линии связи к установленной техническими условиями точке присоединения, в том числе воздушных и подземных участков. Определение границ охранных зон линий связи исходя из особых условий пользования

Проектом не предусмотрено

Взам. Инв. №

Подп. И дата

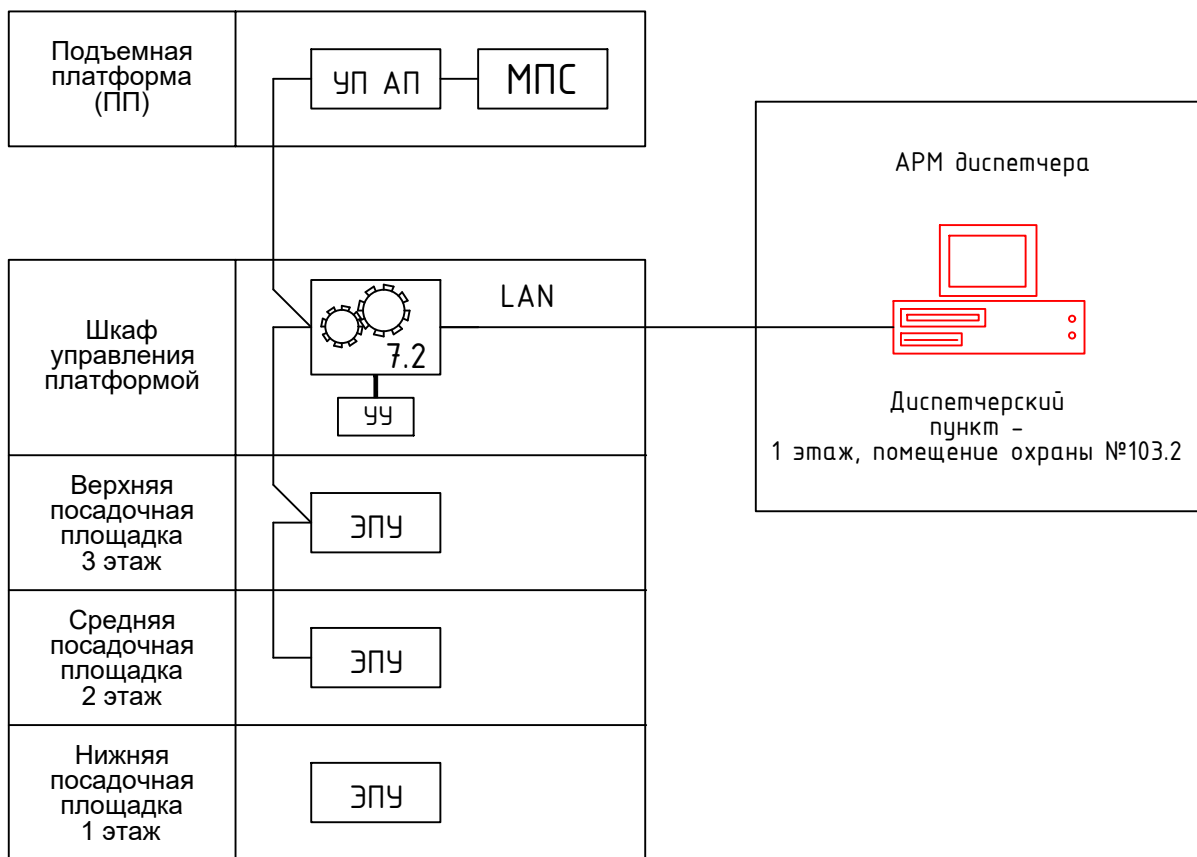
Инв. № подл.

| | | | | | |
|-----|--------|------|------|-------|------|
| | | | | | |
| Изм | Кол.уч | Ндок | Лист | Подп. | Дата |

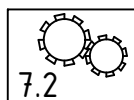
165.2024-ИОС5.ТЧ

Лист

5



Условные обозначения:



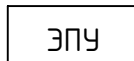
Лифтовой блок 7.2 ЛНГС.465213.270-95



Модуль переговорной связи ЛНГС.465213.099.400-05



Устройство переговорное аккумуляторной платформы ЛНГС.465213.270.350



Этажное переговорное устройство 7.2 ЛНГС.465213.270.400







Устройство управления ПП

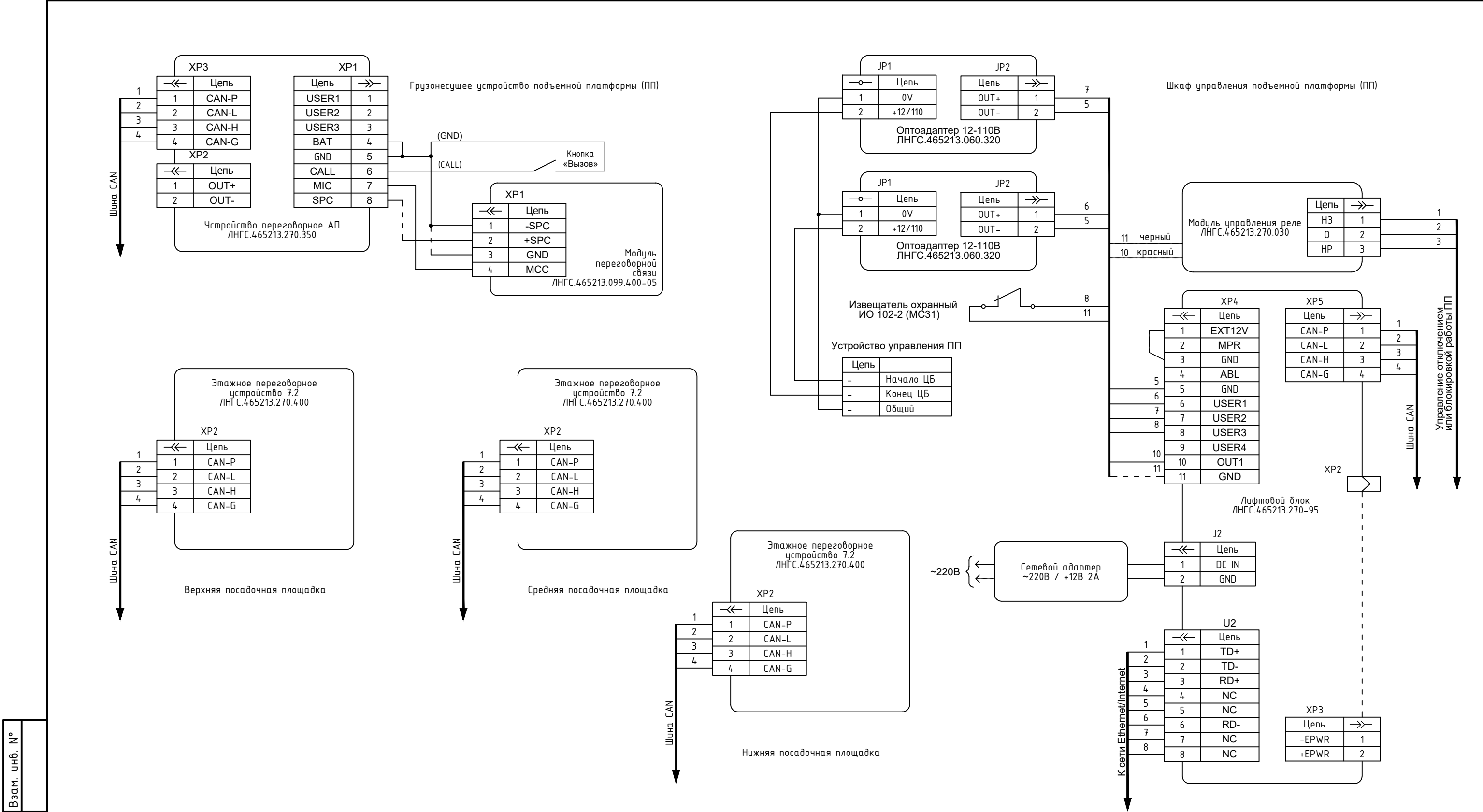


Сеть Ethernet/Internet



АРМ диспетчера

| | | | | | | | | | | | |
|--------------|--------------|--------------|--|---|---|-------|---|--|--------------|------|--------|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № | <div><div></div><div>АРМ диспетчера</div></div> | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 165.2024-ИОС5.ГЧ | | | | |
| | | | | | | | "Обеспечение доступа МГН на этажи здания МБОУ "Средняя общеобразовательная школа №5" в г. Югорске" (подъемная платформа для МГН)" | | | | |
| | Изм. | Колуч. | Лист | Ндок. | Подпись | Дата | | | | | |
| | Разраб. | Городничев | | |  | 06.24 | Блок А | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | П | | | 1 | 6 | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | Структурная схема диспетчеризации ПП Лифтовой блок 7.2 «МГН» – комплект №1 | | ООО "Армада" | | |
| Н.контр. | Голишевский | | |  | 06.24 | | | | | | |
| | ГИП | Глухова | | |  | 06.24 | | | | | |



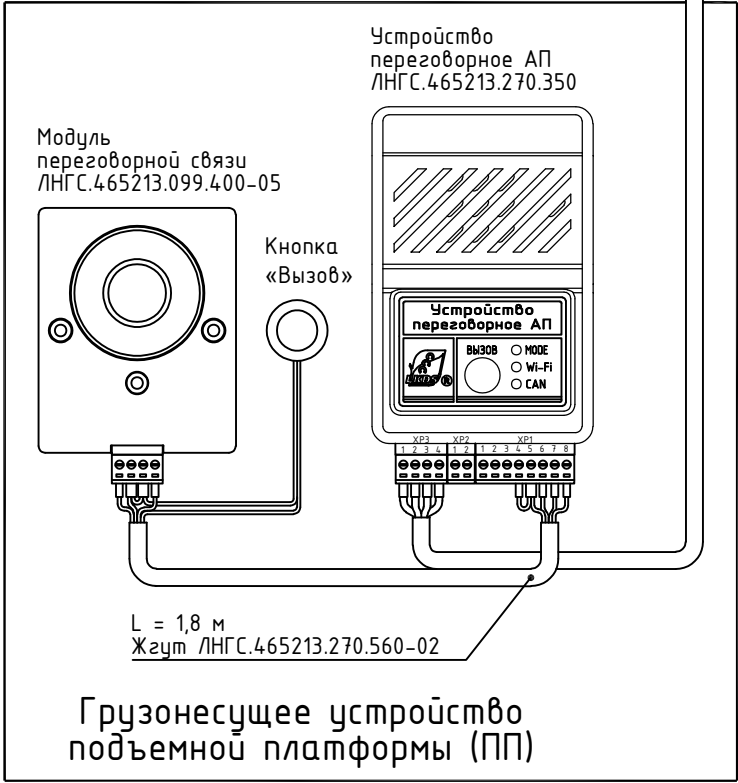
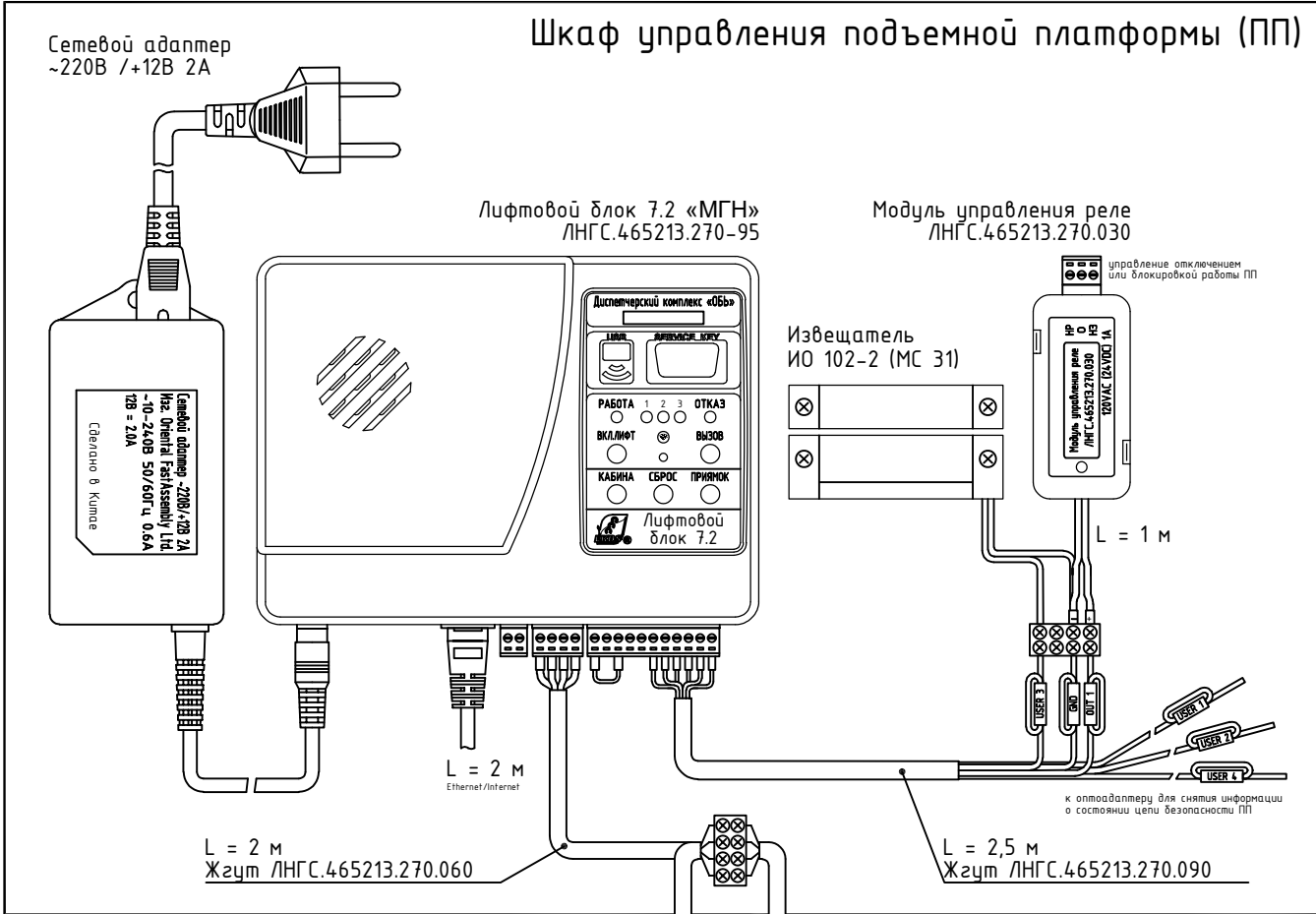
1. Выполнить конфигурирование параметров лифтового блока в соответствии с эксплуатационной документацией.
2. При помощи сервисного прибора в EEPROM лифтового блока записать таблицу параметров по умолчанию, разрешить использование таблицы параметров из EEPROM и записать значения, указанные в таблице 1.
3. Кнопку «Вызов» (EMERGENCY BUTTON) отключить от схемы ПП и подключить к устройству переговорному АП.
4. В программном обеспечении на состояние USER 3 назначить сообщение «Открытие двери (крышки) шкафа управления и(или) вводного устройства».

Таблица 1

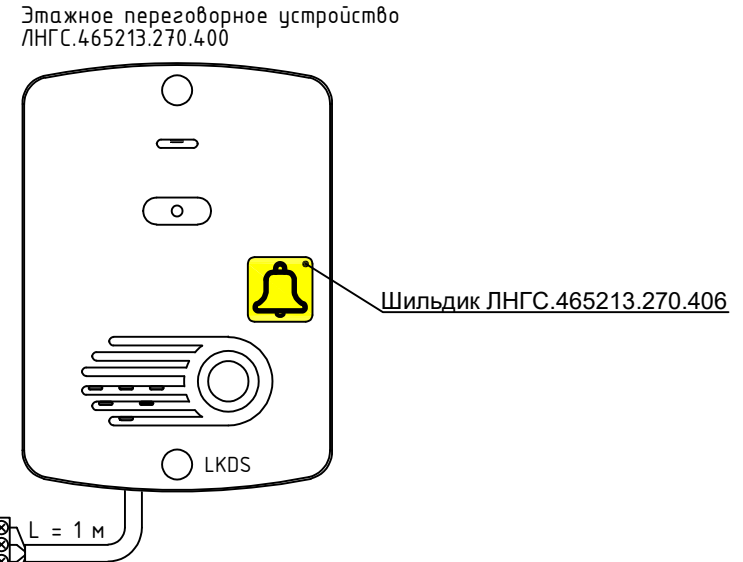
| Адрес EEPROM | Значение |
|--------------|----------|
| 6 | 109 |
| 240 | 20 |
| 7 | 112 |
| 241 | 1 |

| | | | | | | | | |
|----------|-------------|------|-------|--------------------|-------|---|--------------|------|
| | | | | | | 165.2024-ИОС5.ГЧ | | |
| | | | | | | "Обеспечение доступа МГН на этажи здания МБОУ "Средняя общеобразовательная школа №5" в г. Югорске" (подъемная платформа для МГН)" | | |
| Изм. | Колуч. | Лист | Ндок. | Подпись | Дата | Блок А | Стадия | Лист |
| Разраб. | Городничев | | | <i>Городничев</i> | 06.24 | | П | 2 |
| Н.контр. | Голишевский | | | <i>Голишевский</i> | 06.24 | Схема электрических подключений к ПП Лифтовой блок 7.2 «МГН» - комплект №1 | 000 "Армада" | |
| ГИП | Глухова | | | <i>Глухова</i> | 06.24 | | | |

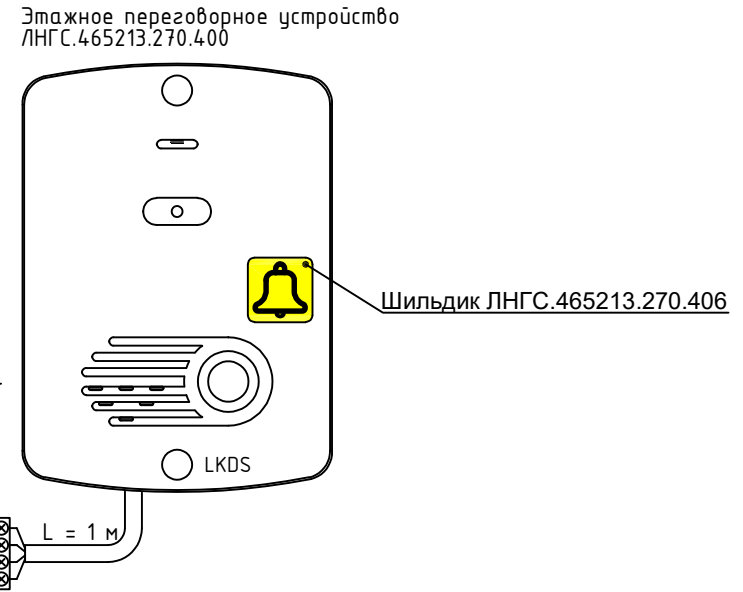
| | | |
|--------------|--------------|--------------|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № |
| | | |






Нижняя посадочная площадка
1 этаж

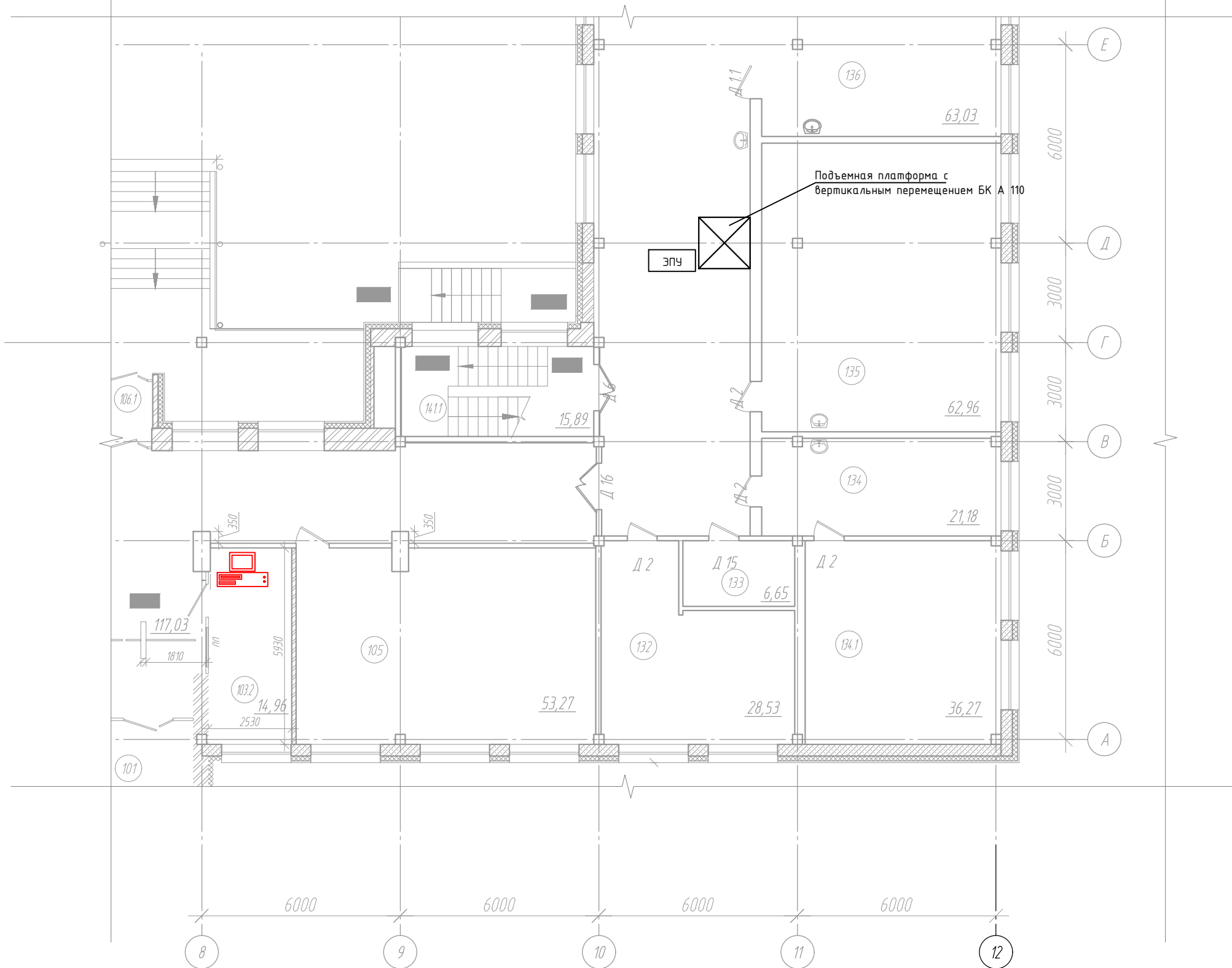


Средняя посадочная площадка
2 этаж

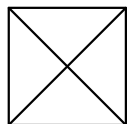


| | | | | | | | | | | |
|----------|--------|-------------|-------|---|-------|---|--|--------------|------|--------|
| | | | | | | 165.2024-ИОС5.ГЧ | | | | |
| | | | | | | "Обеспечение доступа МГН на этажи здания МБОУ "Средняя общеобразовательная школа №5" в г. Югорске" (подъемная платформа для МГН)" | | | | |
| Изм. | Колуч. | Лист | Ндок. | Подпись | Дата | | | | | |
| Разраб. | | Городничев | |  | 06.24 | Блок А | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | | П | 3 | 6 |
| Н.контр. | | Голишевский | |  | 06.24 | Схема диспетчеризации вертикальной ПП Лифтовой блок 7.2 «МГН» – комплект №1 | | ООО "Армада" | | |
| ГИП | | Глухова | |  | 06.24 | | | | | |

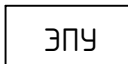
Фрагмент плана 1-го этажа



Условные обозначения:



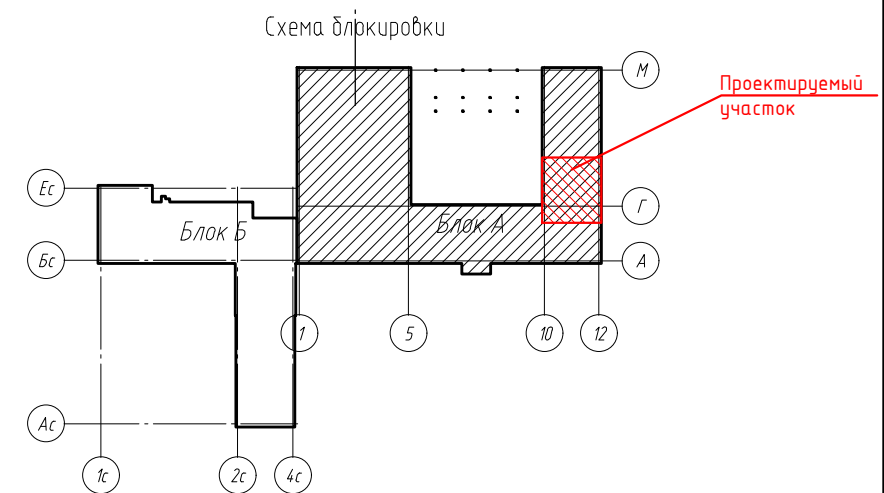
Подъемная платформа с вертикальным перемещением БК А 110






Этажное переговорное устройство 7.2 ЛНГС.465213.270.400



APM диспетчера



| | | | | | | | | |
|----------|-------------|------|-------|---|-------|---|--|--------------|
| | | | | | | 165.2024-ИОС.ГЧ | | |
| | | | | | | "Обеспечение доступа МГН на этажи здания МБОУ "Средняя общеобразовательная школа №5" в г. Югорске" (подъемная платформа для МГН)" | | |
| Изм. | Колуч. | Лист | Ндок. | Подпись | Дата | | | |
| Разраб. | Городничев | | |  | 06.24 | Блок А | | Стадия |
| | | | | | | | | П |
| | | | | | | | | 4 |
| | | | | | | | | 6 |
| Н.контр. | Голишевский | | |  | 06.24 | План расположения оборудования системы диспетчеризации на 1 этаже | | ООО "Армада" |
| ГИП | Глухова | | |  | 06.24 | | | |

Architectural floor plan of a building, showing a grid of rooms and corridors. The plan includes dimensions for rooms and corridors, and a scale bar at the bottom right.

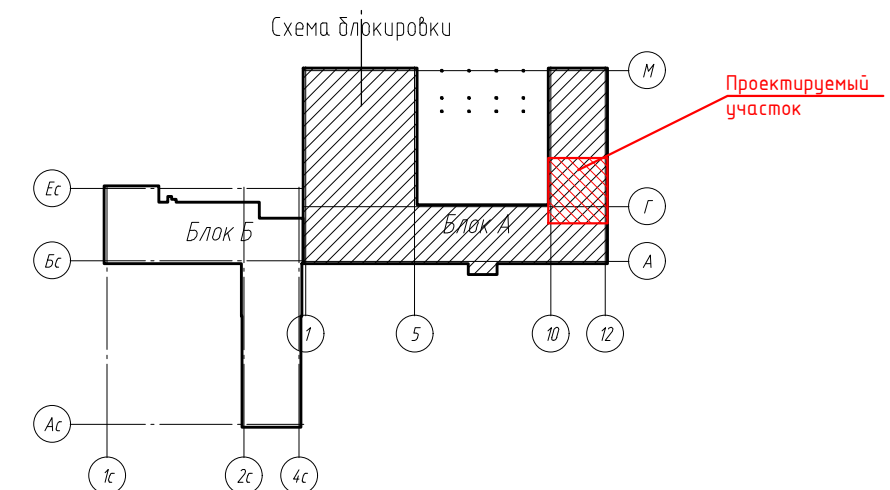
Key features and dimensions:




- Rooms:**
 - Room 203.2: 17,46 x 14,10
 - Room 220: 62,38 x 6000
 - Room 221: 62,55 x 3000
 - Room 222: 62,55 x 3000
 - Room 223: 52,95 x 6000
- Corridors:**
 - Corridor 1: 1010 x 14,10
 - Corridor 2: 1010 x 14,10
 - Corridor 3: 1010 x 14,10
 - Corridor 4: 1010 x 14,10
 - Corridor 5: 1010 x 14,10
 - Corridor 6: 1010 x 14,10
 - Corridor 7: 1010 x 14,10
 - Corridor 8: 1010 x 14,10
 - Corridor 9: 1010 x 14,10
 - Corridor 10: 1010 x 14,10
 - Corridor 11: 1010 x 14,10
 - Corridor 12: 1010 x 14,10
 - Corridor 13: 1010 x 14,10
 - Corridor 14: 1010 x 14,10
 - Corridor 15: 1010 x 14,10
 - Corridor 16: 1010 x 14,10
 - Corridor 17: 1010 x 14,10
 - Corridor 18: 1010 x 14,10
 - Corridor 19: 1010 x 14,10
 - Corridor 20: 1010 x 14,10
 - Corridor 21: 1010 x 14,10
 - Corridor 22: 1010 x 14,10
 - Corridor 23: 1010 x 14,10
 - Corridor 24: 1010 x 14,10
 - Corridor 25: 1010 x 14,10
 - Corridor 26: 1010 x 14,10
 - Corridor 27: 1010 x 14,10
 - Corridor 28: 1010 x 14,10
 - Corridor 29: 1010 x 14,10
 - Corridor 30: 1010 x 14,10
 - Corridor 31: 1010 x 14,10
 - Corridor 32: 1010 x 14,10
 - Corridor 33: 1010 x 14,10
 - Corridor 34: 1010 x 14,10
 - Corridor 35: 1010 x 14,10
 - Corridor 36: 1010 x 14,10
 - Corridor 37: 1010 x 14,10
 - Corridor 38: 1010 x 14,10
 - Corridor 39: 1010 x 14,10
 - Corridor 40: 1010 x 14,10
 - Corridor 41: 1010 x 14,10
 - Corridor 42: 1010 x 14,10
 - Corridor 43: 1010 x 14,10
 - Corridor 44: 1010 x 14,10
 - Corridor 45: 1010 x 14,10
 - Corridor 46: 1010 x 14,10
 - Corridor 47: 1010 x 14,10
 - Corridor 48: 1010 x 14,10
 - Corridor 49: 1010 x 14,10
 - Corridor 50: 1010 x 14,10
 - Corridor 51: 1010 x 14,10
 - Corridor 52: 1010 x 14,10
 - Corridor 53: 1010 x 14,10
 - Corridor 54: 1010 x 14,10
 - Corridor 55: 1010 x 14,10
 - Corridor 56: 1010 x 14,10
 - Corridor 57: 1010 x 14,10
 - Corridor 58: 1010 x 14,10
 - Corridor 59: 1010 x 14,10
 - Corridor 60: 1010 x 14,10
 - Corridor 61: 1010 x 14,10
 - Corridor 62: 1010 x 14,10
 - Corridor 63: 1010 x 14,10
 - Corridor 64: 1010 x 14,10
 - Corridor 65: 1010 x 14,10
 - Corridor 66: 1010 x 14,10
 - Corridor 67: 1010 x 14,10
 - Corridor 68: 1010 x 14,10
 - Corridor 69: 1010 x 14,10
 - Corridor 70: 1010 x 14,10
 - Corridor 71: 1010 x 14,10
 - Corridor 72: 1010 x 14,10
 - Corridor 73: 1010 x 14,10
 - Corridor 74: 1010 x 14,10
 - Corridor 75: 1010 x 14,10
 - Corridor 76: 1010 x 14,10
 - Corridor 77: 1010 x 14,10
 - Corridor 78: 1010 x 14,10
 - Corridor 79: 1010 x 14,10
 - Corridor 80: 1010 x 14,10
 - Corridor 81: 1010 x 14,10
 - Corridor 82: 1010 x 14,10
 - Corridor 83: 1010 x 14,10
 - Corridor 84: 1010 x 14,10
 - Corridor 85: 1010 x 14,10
 - Corridor 86: 1010 x 14,10
 - Corridor 87: 1010 x 14,10
 - Corridor 88: 1010 x 14,10
 - Corridor 89: 1010 x 14,10
 - Corridor 90: 1010 x 14,10
 - Corridor 91: 1010 x 14,10
 - Corridor 92: 1010 x 14,10
 - Corridor 93: 1010 x 14,10
 - Corridor 94: 1010 x 14,10
 - Corridor 95: 1010 x 14,10
 - Corridor 96: 1010 x 14,10
 - Corridor 97: 1010 x 14,10
 - Corridor 98: 1010 x 14,10
 - Corridor 99: 1010 x 14,10
 - Corridor 100: 1010 x 14,10
- Scale:** 1:100

304

ЭПЧ

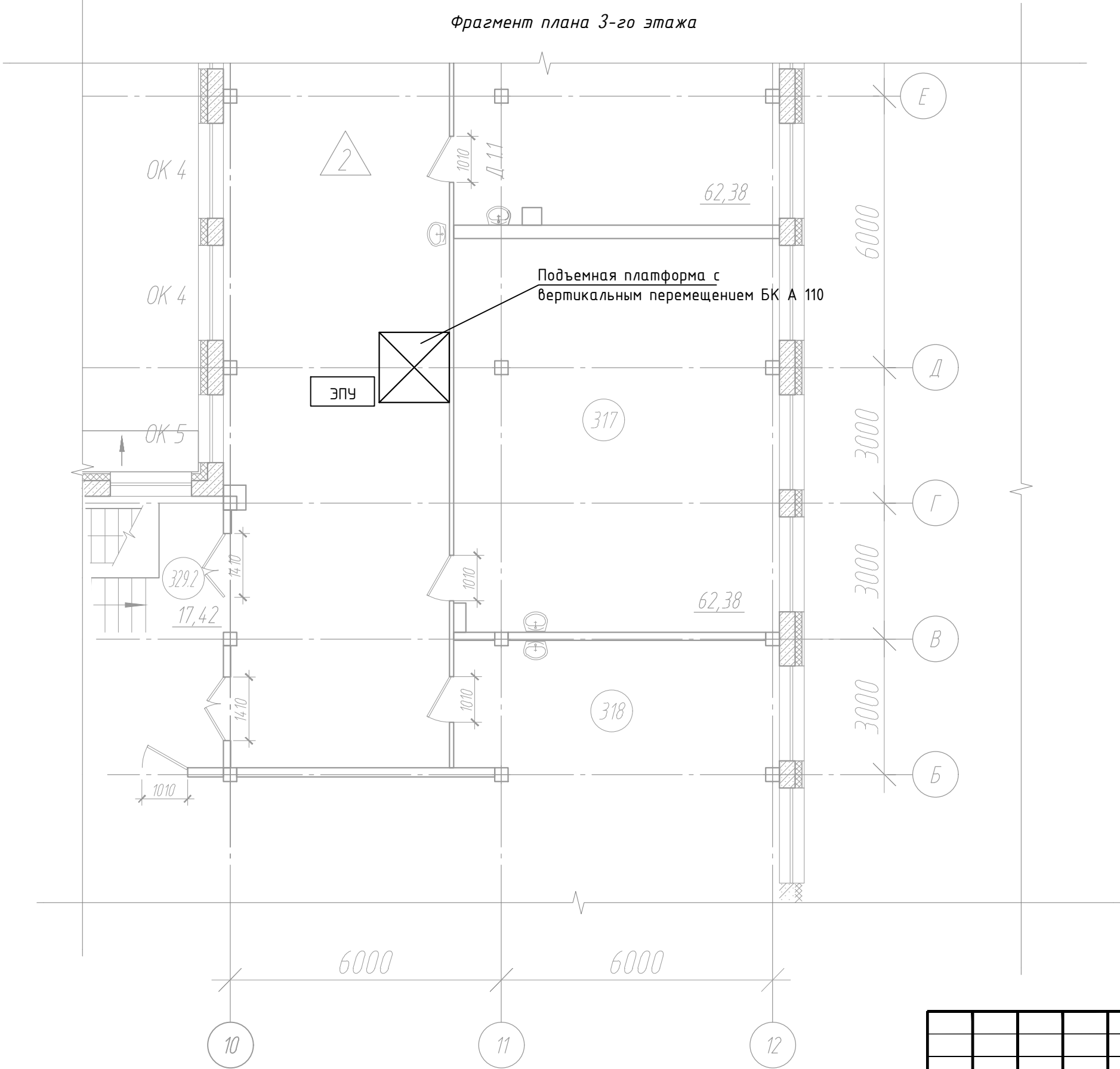
Этажное переговорное устройство 7.2 ЛНГС.465213.270.400



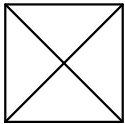
| | | | | | | | | | | | |
|----------|--------|-------------|-------|---|-------|---|--|--|--------------|------|--------|
| | | | | | | 165.2024-ИОС5.ГЧ | | | | | |
| | | | | | | "Обеспечение доступа МГН на этажи здания МБОУ "Средняя общеобразовательная школа №5" в г. Югорске" (подъемная платформа для МГН)" | | | | | |
| Изм. | Колуч. | Лист | Ндок. | Подпись | Дата | | | | | | |
| Разраб. | | Городничев | |  | 06.24 | Блок А | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | | | П | 5 | 6 |
| Н.контр. | | Голишевский | |  | 06.24 | План расположения оборудования системы диспетчеризации на 2 этаже | | | ООО "Армада" | | |
| ГИП | | Глухова | |  | 06.24 | | | | | | |

| | | | |
|--------------|--|--|--|
| Согласовано | | | |
| Взам. инв. № | | | |
| Подп. и дата | | | |
| Инв. № подл. | | | |

Фрагмент плана 3-го этажа



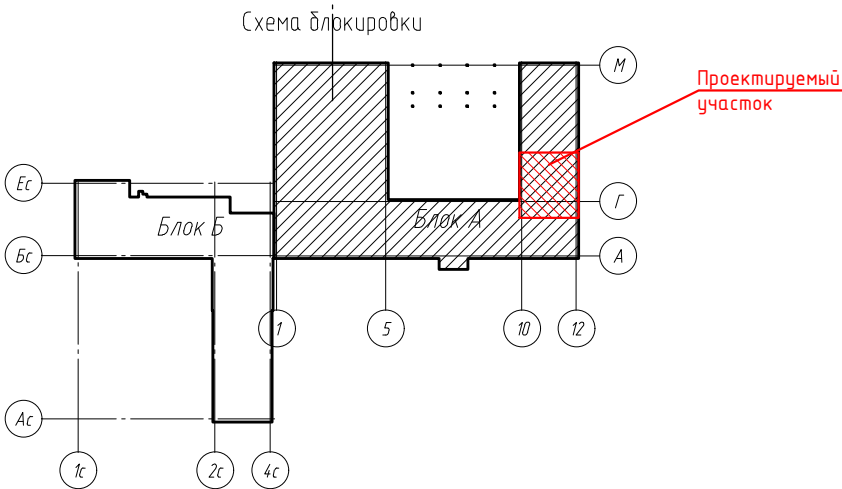
Условные обозначения:



Подъемная платформа с вертикальным перемещением БК А 110



Этажное переговорное устройство 7.2 ЛНГС.4.65213.270.400



| | | | | | | | | | | |
|----------|--------|-------------|-------|---------|-------|---|--|--------------|------|--------|
| | | | | | | 165.2024-ИОС5.ГЧ | | | | |
| | | | | | | "Обеспечение доступа МГН на этажи здания МБОУ "Средняя общеобразовательная школа №5" в г. Югорске" (подъемная платформа для МГН)" | | | | |
| Изм. | Колуч. | Лист | Ндок. | Подпись | Дата | | | | | |
| Разраб. | | Городничев | | | 06.24 | Блок А | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | | П | 6 | 6 |
| | | | | | | | | | | |
| Н.контр. | | Голишевский | | | 06.24 | План расположения оборудования системы диспетчеризации на 3 этаже | | ООО "Армада" | | |
| ГИП | | Глухова | | | 06.24 | | | | | |

ДОБРОВОЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ

Система добровольной сертификации в области промышленной и экологической безопасности "Промышленный эксперт"
Зарегистрирована Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии 11.04.2016 г.,
регистрационный № РОСС RU 31485.04ИДЮ0

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ 04ИДЮ101.RU.C03122

Срок действия с 28.05.2022 по 27.05.2025

№ 1304091

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Общества с ограниченной ответственностью «СамараТест». Место нахождения (адрес юридического лица): 443030, РОССИЯ, Самарская область, город Самара, улица Урицкого, дом 19. Адрес места осуществления деятельности: 443030, РОССИЯ, Самарская обл, г Самара, Железнодорожный район, ул. Урицкого, д. 19, комн. 46, 48, 49. Телефон: +7(846)206-03-79. Адрес электронной почты: info@samarasert.ru. Свидетельство о признании компетентности органа по сертификации № РОСС RU.31485.04ИДЮ0.101 от 20.05.2021 года.

ПРОДУКЦИЯ Диспетчерский комплекс «Обь»ТУ 3434-001-49739805-02 (ЛНГС.465213.001 ТУ) Диспетчерский комплекс «Обь»
Серийный выпуск

код ОК

034-2014 (КПЕС 2008)

28.22.19.169

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ГОСТ Р 55641-2013

код ТН ВЭД

8517 69 900 0

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЛИФТ-КОМПЛЕКС ДС»
(ООО «ЛИФТ-КОМПЛЕКС ДС»)

Юридический адрес: 630501, Россия, Новосибирская область, Новосибирский район, рабочий поселок Краснообск,
Восточная улица, здание 25
ИНН: 5401144062

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЛИФТ-КОМПЛЕКС ДС»
(ООО «ЛИФТ-КОМПЛЕКС ДС»)

Юридический адрес: 630501, Россия, Новосибирская область, Новосибирский район, рабочий поселок Краснообск,
Восточная улица, здание 25
Телефон: +73833730510. E-mail: lkds@lkds.ru
ИНН: 5401144062

НА ОСНОВАНИИ протокола испытаний № 181-22/05 от 25.05.2022 года, выданного испытательным
центром Электротехнических изделий «Строймонтаж» Закрытого акционерного общества
Научно-производственный центр «СТРОЙМОНТАЖ»

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации: 3с

Руководитель органа

Эксперт


Подпись


Подпись

Д.Г. Докучаев
инициалы, фамилия

Ф.Ю. Зубков
инициалы, фамилия



ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЛИФТ-КОМПЛЕКС ДС",
Место нахождения: 630501, Российская Федерация, Новосибирская обл, Новосибирский р-н,
рабочий поселок Краснообск, улица Восточная, здание 25, ОГРН: 1025400530539, Номер
телефона: +7 3833730510, Адрес электронной почты: lkds@lkds.ru

В лице: ДИРЕКТОР АНДРЕЙЧЕНКО ОЛЕГ ВЛАДИМИРОВИЧ

заявляет, что Устройство диспетчерского контроля, Устройство диспетчерского контроля (Диспетчерский комплекс «Обь»)

Изготовитель: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЛИФТ-КОМПЛЕКС ДС", Место нахождения:
630501, Российская Федерация, Новосибирская обл, Новосибирский р-н, рабочий поселок Краснообск, улица
Восточная, здание 25, Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 630501, Россия, область
Новосибирская, Новосибирский район, рабочий поселок Краснообск, улица Восточная, здание 25
Документ, в соответствии с которым изготовлена продукция: Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 3434-001-
49739805-02 (ЛНГС.465213.001 ТУ) «Диспетчерский комплекс «Обь»
Коды ТН ВЭД ЕАЭС: 8517699000
Серийный выпуск,

Соответствует требованиям ТР ТС 020/2011 Электромагнитная совместимость технических
средств

Декларация о соответствии принята на основании протокола 208-02-22/12-ЦТ выдан
21.02.2022 испытательной лабораторией "Испытательная лаборатория "Научно-
исследовательский испытательный центр "Циркон-тест" ООО "ПрофНадзор"; Схема
декларирования: 1д;

Дополнительная информация Стандарты и иные нормативные документы: ГОСТ 30805.22-2013 (CISPR 22:2006), "Совместимость
технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Радиопомехи промышленные. Нормы и методы измерений.",
(разделы 4-6); Стандарты и иные нормативные документы: ГОСТ CISPR 24-2013, "Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование
информационных технологий. Устойчивость к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний.", (раздел 5); Условия и сроки хранения:
Условия хранения – группа 2 по ГОСТ 15150-69. Срок хранения – 6 месяцев со дня изготовления. Срок службы – 12,5 лет

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 28.02.2027
включительно


(подпись)



АНДРЕЙЧЕНКО ОЛЕГ ВЛАДИМИРОВИЧ

(Ф. И. О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии:

ЕАЭС N RU Д-RU.PA02.B.11445/22

Дата регистрации декларации о соответствии:

01.03.2022