

# Смена адреса устройства «Линд».

# Серия «Лунь-11». Памятка инженера

«Линд-ТМ»	1. Включить питание устройства, отключить провод «BUS», дождаться индикации «бегущий огонь» 2. Нажать <b>RESET</b> и удерживать до начала мигания <b>ZONE 8</b> 3. Установить адрес <b>1–24</b> кнопками <b>RESET</b> (+) и <b>TROUBLE</b> (–). Индикация – <b>ZONE 1–5</b> (1=Вкл. →) 4. Сохранить адрес удержанием <b>RESET</b> до индикации «бегущий огонь» 5. Подключить провод «BUS»	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Адр</th> <th>5</th> <th>4</th> <th>3</th> <th>2</th> <th>1</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>1</td></tr> <tr><td>2</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>1</td><td>0</td></tr> <tr><td>3</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>1</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td>5</td><td>0</td><td>0</td><td>1</td><td>0</td><td>1</td></tr> <tr><td>6</td><td>0</td><td>0</td><td>1</td><td>1</td><td>0</td></tr> <tr><td>7</td><td>0</td><td>0</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>8</td><td>0</td><td>1</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td>9</td><td>0</td><td>1</td><td>0</td><td>0</td><td>1</td></tr> <tr><td>10</td><td>0</td><td>1</td><td>0</td><td>1</td><td>0</td></tr> <tr><td>11</td><td>0</td><td>1</td><td>0</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>12</td><td>0</td><td>1</td><td>1</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td>13</td><td>0</td><td>1</td><td>1</td><td>0</td><td>1</td></tr> <tr><td>14</td><td>0</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>0</td></tr> <tr><td>15</td><td>0</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>16</td><td>1</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td>17</td><td>1</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>1</td></tr> <tr><td>18</td><td>1</td><td>0</td><td>0</td><td>1</td><td>0</td></tr> <tr><td>19</td><td>1</td><td>0</td><td>0</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>20</td><td>1</td><td>0</td><td>1</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td>21</td><td>1</td><td>0</td><td>1</td><td>0</td><td>1</td></tr> <tr><td>22</td><td>1</td><td>0</td><td>1</td><td>1</td><td>0</td></tr> <tr><td>23</td><td>1</td><td>0</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>24</td><td>1</td><td>1</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr> </tbody> </table>	Адр	5	4	3	2	1	1	0	0	0	0	1	2	0	0	0	1	0	3	0	0	0	1	1	4	0	0	1	0	0	5	0	0	1	0	1	6	0	0	1	1	0	7	0	0	1	1	1	8	0	1	0	0	0	9	0	1	0	0	1	10	0	1	0	1	0	11	0	1	0	1	1	12	0	1	1	0	0	13	0	1	1	0	1	14	0	1	1	1	0	15	0	1	1	1	1	16	1	0	0	0	0	17	1	0	0	0	1	18	1	0	0	1	0	19	1	0	0	1	1	20	1	0	1	0	0	21	1	0	1	0	1	22	1	0	1	1	0	23	1	0	1	1	1	24	1	1	0	0	0
Адр	5	4	3	2	1																																																																																																																																																			
1	0	0	0	0	1																																																																																																																																																			
2	0	0	0	1	0																																																																																																																																																			
3	0	0	0	1	1																																																																																																																																																			
4	0	0	1	0	0																																																																																																																																																			
5	0	0	1	0	1																																																																																																																																																			
6	0	0	1	1	0																																																																																																																																																			
7	0	0	1	1	1																																																																																																																																																			
8	0	1	0	0	0																																																																																																																																																			
9	0	1	0	0	1																																																																																																																																																			
10	0	1	0	1	0																																																																																																																																																			
11	0	1	0	1	1																																																																																																																																																			
12	0	1	1	0	0																																																																																																																																																			
13	0	1	1	0	1																																																																																																																																																			
14	0	1	1	1	0																																																																																																																																																			
15	0	1	1	1	1																																																																																																																																																			
16	1	0	0	0	0																																																																																																																																																			
17	1	0	0	0	1																																																																																																																																																			
18	1	0	0	1	0																																																																																																																																																			
19	1	0	0	1	1																																																																																																																																																			
20	1	0	1	0	0																																																																																																																																																			
21	1	0	1	0	1																																																																																																																																																			
22	1	0	1	1	0																																																																																																																																																			
23	1	0	1	1	1																																																																																																																																																			
24	1	1	0	0	0																																																																																																																																																			
«Линд-ЕМ»	1. Отключить питание устройства 2. Открыть крышку, переключателями «ADRESS» установить нужный адрес <b>1–14</b> либо режим работы ( <b>0</b> =«Лунь-9Т», <b>15</b> =«Лунь-7Т») (1=ON; 0=OFF см. →) 3. Закрыть крышку, подать питание на устройство																																																																																																																																																							
«Линд-11»	1. Включить питание устройства, отключить провод «BUS», дождаться индикации <b>Нет связи с ППК</b> 2. Нажать кнопки <b>#</b> + <b>F4</b> (" <b>+</b> " означает удержание первой кнопки до нажатия второй). 3. На цифровой клавиатуре набрать нужный адрес <b>1–16</b> . Сохранить адрес <b>*</b> 4. Подключить провод «BUS»																																																																																																																																																							
«Линд-11LED»	1. Включить питание устройства, отключить провод «BUS», дождаться индикации цифр желтым. 2. Нажать кнопки <b>#</b> + <b>F4</b> (" <b>+</b> " означает удержание первой кнопки до нажатия второй). 3. Кнопками <b>&lt;</b> и <b>&gt;</b> установить адрес. Индикация – цифра зеленого цвета. Завершение – <b>#</b> Для смены типа прибора «Лунь» нажать кнопки <b>#</b> + <b>F5</b> Кнопками <b>&lt;</b> и <b>&gt;</b> установить тип прибора «Лунь» (7, 9, 11). Индикация – цифра зеленого цвета. Завершение – <b>#</b>																																																																																																																																																							
«Линд-9М/9М2/9М3»	1. Включить питание устройства, отключить провод «BUS», дождаться индикации <b>Связь с осн.бл.</b> 2. Нажать кнопки <b>#</b> + <b>1</b> (" <b>+</b> " означает удержание первой кнопки до нажатия второй). 3. На цифровой клавиатуре набрать нужный адрес <b>1–16</b> . Сохранить адрес <b>*</b> 4. Подключить провод «BUS»																																																																																																																																																							

## Смена/добавление пароля/ключа

<b>Ключи</b> Линд-ТМ + Линд-11	1. Войти в группу с «Линд-11»: <b>*</b> , <b>Номер_группы</b> , <b>*</b> 2. Кнопками <b>&lt;</b> и <b>&gt;</b> выбрать <b>Ключи и пароли</b> – <b>Пароль_админ.</b> – <b>Управление ключами</b> – <b>Номер_ключа</b> – <b>Изменить.</b> Вход в пункт меню – <b>*</b> , выход – <b>#</b> 3. Прислонить ключ к любому подключенному считывателю («Лунь-11» – к считывателю №1). Удачное считывание возвращает к выбору номера ключа. Занятый текущий ключ (мигающий х). Свободный ключ (–)
<b>Ключи</b> Линд-ТМ + Линд-11LED	1. Войти в группу с «Линд-11LED»: <b>*</b> , <b>Номер_группы</b> , <b>*</b> 2. Режим смены ключей <b>F5</b> , <b>1</b> . Ввести <b>Пароль админ.</b> 3. Выбрать номер ключа <b>&lt;</b> и <b>&gt;</b> , текущий ключ – мигающая цифра зеленого цвета – свободен, красный – занят. 4. Добавление – <b>*</b> , прислонить ключ к считывателю («Лунь-11» – к считывателю №1). Удаление – удерживать <b>0</b>
<b>Ключи Пароли</b> Линд-15	1. Войти в группу прикоснувшись к ее номеру. 2. <b>Настр.</b> – <b>Пароли</b> или <b>Ключи</b> – <b>Пароль_админ.</b> или <b>Пароль_пользов.</b> Прикосновением к нужной ячейке таблицы выбрать пароль/ключ, затем кнопку с нужным действием. Далее ввести пароль или прислонить ключ.
<b>Пароли</b> Линд-11	1. Войти в группу с «Линд-11»: <b>*</b> , <b>Номер_группы</b> , <b>*</b> 2. Кнопками <b>&lt;</b> и <b>&gt;</b> выбрать <b>Ключи и пароли</b> – <b>Пароль_адм.</b> – <b>Управл. паролями</b> – <b>Обычный</b> – <b>Номер_пароля</b> – <b>Изменить.</b> Вход в пункт меню – <b>*</b> , выход – <b>#</b> Другие пароли – соответ. пункт меню 3. Ввести новый пароль. Для пароля <b>Под принуждением</b> выбрать соответствующий пункт вместо <b>Обычный.</b> Незанятый пароль (–), только обычный (о), занятый (х) Для «Лунь-11» номер пароля выбирается цифрами, информация о статусе <u>всех</u> паролей/ключей недоступна.
<b>Пароли</b> Линд-11LED	1. Войти в группу с «Линд-11LED»: <b>*</b> , <b>Номер_группы</b> , <b>*</b> 2. Режим смены паролей <b>F5</b> , <b>2</b> (пользователя) или <b>3</b> (админ.) или <b>4</b> (пожарный). Ввести <b>Пароль админ.</b> 3. Выбрать номер пароля <b>&lt;</b> и <b>&gt;</b> , текущий пароль – мигающая цифра. Зеленый цвет – свободен, красный – занят, желтый – установлен только <b>Обычный</b> пароль. Удаление пароля – удерживать <b>0</b> 4. Добавление – ввести <b>Обычный</b> пароль, или <b>*</b> , ввести <b>Пароль_под_принуждением.</b>
<b>Пароли</b> Линд-9М/ М2/ М3	1. Режим смены паролей пользоват.: <b>#</b> + <b>3</b> (обычного, <b>РЕЖИМ 1</b> ) / <b>#</b> + <b>4</b> (под принуждением, <b>РЕЖИМ 2</b> ). Ввести <b>Пароль админ.</b> (для «Линд-9М/М2/М3») или <b>Пароль пользователя</b> (для «Линд-9М3»). 2. Выбрать цифрами <b>номер пароля</b> (1–16), подтвердить <b>*</b> . Занятые пароли 1...8 – красные номера зон 1...8, для 9...16 – желтые 1...8 («Линд-9М») или красные 9...16 («Линд-9М2/М3»). Текущий пароль мигает. Ввести новый <b>Пароль</b> . Удаление (только с паролем админ.) – <b>Остаюсь дома</b> . Выход – <b>#</b>