

- Ж – желтый;
 - К – красный;
 - Ж / З (0,5/0,5) – переключаемый желтый/зеленый по 0,5 секунд каждый;
 - К (0,5/0,5) – красный мигающий (горит/не горит по 0,5 секунд);
 - К (0,2/1,8) – красный мигающий (горит 0,2/не горит 1,8 секунды);
 - К / З (0,5/0,5) – переключаемый красный/зеленый по 0,5 секунд каждый.
- Знак «N» в таблице означает, что данное событие не возможно.
 - Считывание кода с карты во всех режимах в независимости от прав доступа подтверждается кратковременным включением звукового индикатора и кратковременным миганием индикатора желтым цветом.
 - При предъявлении карты в режимах «Открыто», «Контроль», «Совещание» в случае принятия решения о разрешении доступа световая и звуковая индикация изменяются в соответствии с Таблицей 1: если прохода не было – до истечения времени удержания ИУ в открытом состоянии; если проход был - до переднего фронта сигнала Pass.
 - При запрете доступа световая и звуковая индикация изменяются в соответствии с Таблицей 1 на 2 с.

1.2 Индикация состояний контроллеров

Данная индикация осуществляется в соответствии с Таблицей 2.

Таблица 2.

Индикация состояний контроллера

Состояние	Выход индикации	Режим «Открыто»	Режим «Контроль»	Режим «Совещание»	Режим «Охрана»	Режим «Закрыто»
Ожидание комиссионирования	Led	N	Ж (0,5/0,5)	Ж (0,5/0,5)	Ж (0,5/0,5)	N
	Buzzer		–	–	–	
Ожидание верификации	Led	N	К / З (0,2/0,2)	К / З (0,2/0,2)	К / З (0,2/0,2)	N
	Buzzer		–	–	–	
Ожидание постановки на охрану группы без ИУ	Led	N	N	N	Ж / К (0,2/0,2)	N
	Buzzer		–	–	–	
Ожидание постановки на охрану плюс разрешение прохода	Led	N	К / Ж / З (0,2/0,2/1)	К / Ж / З (0,2/0,2/1)	N	N
	Buzzer		на 1 сек	на 1 сек		
Ожидание снятия с охраны группы с ИУ	Led	N	N	N	Ж / З (0,2/0,2)	N
	Buzzer		–	–	–	
Ожидание снятия с охраны группы без ИУ плюс разрешение прохода	Led	N	Ж / З (0,2/1,8)	Ж / З (0,2/1,8)	N	N
	Buzzer		на 1 сек	на 1 сек		

Состояние	Выход индикации	Режим «Открыто»	Режим «Контроль»	Режим «Совещание»	Режим «Охрана»	Режим «Закрыто»
Ожидание снятия с охраны группы без ИУ	Led	N	N	N	К / Ж / З (0,2/0,2/0,2)	N
	Buzzer				–	
Невзятие	Led	N	К (0,2/0,2)	К (0,2/0,2)	К (0,2/0,2)	N
	Buzzer		0,2/0,2	0,2/0,2	0,2/0,2	
Взятие	Led	N	К (0,2/0,2)	К (0,2/0,2)	К (0,2/0,2)	N
	Buzzer		–	–	–	

Примечания:

- Цвета свечения:
 - З – зеленый;
 - Ж – желтый;
 - К – красный;
 - Ж (0,5/0,5) – желтый мигающий (горит/не горит по 0,5 секунд каждый);
 - К / З (0,2/0,2) – переключаемый красный/зеленый по 0,2 секунды каждый;
 - Ж / К (0,2/0,2) – переключаемый желтый/красный по 0,2 секунды каждый;
 - К / Ж / З (0,2/0,2/1) – переключаемый красный/желтый/зеленый длительностью по 0,2/0,2/1 секунда соответственно;
 - Ж / З (0,2/0,2) – переключаемый желтый/зеленый по 0,2 секунды каждый;
 - Ж / З (0,2/1,8) – переключаемый желтый/зеленый (желтый 0,2/ зеленый 1,8 секунды);
 - К / Ж / З (0,2/0,2/0,2) – переключаемый красный/желтый/зеленый по 0,2 секунды каждый;
 - К (0,2/0,2) – красный мигающий (горит/не горит по 0,2 секунды);
- Знак «N» в таблице означает, что данное состояние не возможно.
- При предъявлении карты в режимах «Контроль», «Совещание», «Охрана», в случае принятия решения о начале соответствующего состояния, световая и звуковая индикация контроллера изменяются в соответствии с Таблицей 2 до момента выхода из этого состояния. Индикация состояний «Невзятие» и «Взятие» может производиться либо до момента выхода из этого состояния, либо на 2 секунды с возвратом в предыдущее состояние.
- Индикация состояния «Ожидание коммиссионирования» – мигания индикатором желтым цветом с частотой 2 Гц. Состояние возникает, когда контроллер находится в ожидании поднесения коммиссионирующей карты. Суть индикации – показывает, что надо поднести карту (желтый).
- Индикация состояния «Ожидание верификации» – переключения индикатора красным/зеленым цветом с частотой 2 Гц. Состояние возникает, когда контроллер находится в ожидании прихода подтверждения от верифицирующего устройства. Суть индикации – показывает, что будет либо подтверждение (зеленый), либо запрет (красный).
- Индикация состояния «Ожидание постановки на охрану группы без ИУ» – переключения индикатора желтым/красным цветом с частотой 2 Гц. Состояние возникает, когда контроллер находится в ожидании повторного поднесения карты. Суть индикации – показывает, что можно поставить на охрану (красный) и надо поднести карту (желтый).
- Индикация состояния «Ожидание постановки на охрану плюс разрешение прохода» – переключения индикатора красный/желтый/зеленый длительностью по 0,2/0,2/1 секунда

соответственно и Buzzer. Состояние возникает, когда контроллер находится в ожидании повторного поднесения карты. Суть индикации – показывает, что можно пройти (более длительный зеленый) или поставить на охрану (т.е. потом запрет прохода - красный) и надо поднести карту (желтый).

- Индикация состояния «Ожидание снятия с охраны группы с ИУ» – переключения индикатора желтым/зеленым цветом с частотой 2 Гц. Показывается, что можно снять с охраны группу ресурсов, в которую входит ИУ. Состояние возникает, когда контроллер находится в ожидании повторного поднесения карты. Суть индикации – показывает, что можно снять с охраны (т.е. потом разрешение прохода - зеленый) и надо поднести карту (желтый).
- Индикация состояния «Ожидание снятия с охраны группы без ИУ плюс разрешение прохода» – переключения индикатора желтым/зеленым цветом (желтый 0,2/ зеленый 1,8 секунды). Состояние возникает, когда контроллер находится в ожидании повторного поднесения карты. Суть индикации – показывает, что можно пройти или снять с охраны (более длительный зеленый) и надо поднести карту (желтый).
- Индикация состояния «Ожидание снятия с охраны группы без ИУ» – переключения индикатора красный/желтый/зеленый длительностью по 0,2 секунды. Состояние возникает, когда контроллер находится в ожидании повторного поднесения карты. Суть индикации – показывает, что можно снять с охраны (зеленый), надо поднести карту (желтый) и не будет разрешения прохода (красный).
- Индикация состояния «Невзятие» – мигания индикатором красным цветом и активизация Buzzer с частотой 2 Гц. Состояние возникает, когда контроллер берет на охрану группу ресурсов, при этом часть ресурсов, входящих в эту группу ресурсов (дополнительные входы либо ШС) не нормализованы. Суть индикации – показывает, что будет запрет прохода (красный) и часть ресурсов не нормализована (Buzzer).
- Индикация состояния «Взятие» – мигания индикатором красным цветом с частотой 2 Гц с частотой 2 Гц. Состояние возникает, когда контроллер начинает процедуру постановки на охрану группу ресурсов с ИУ. Суть индикации – показывает, что будет запрет прохода (красный).



www.perco.ru