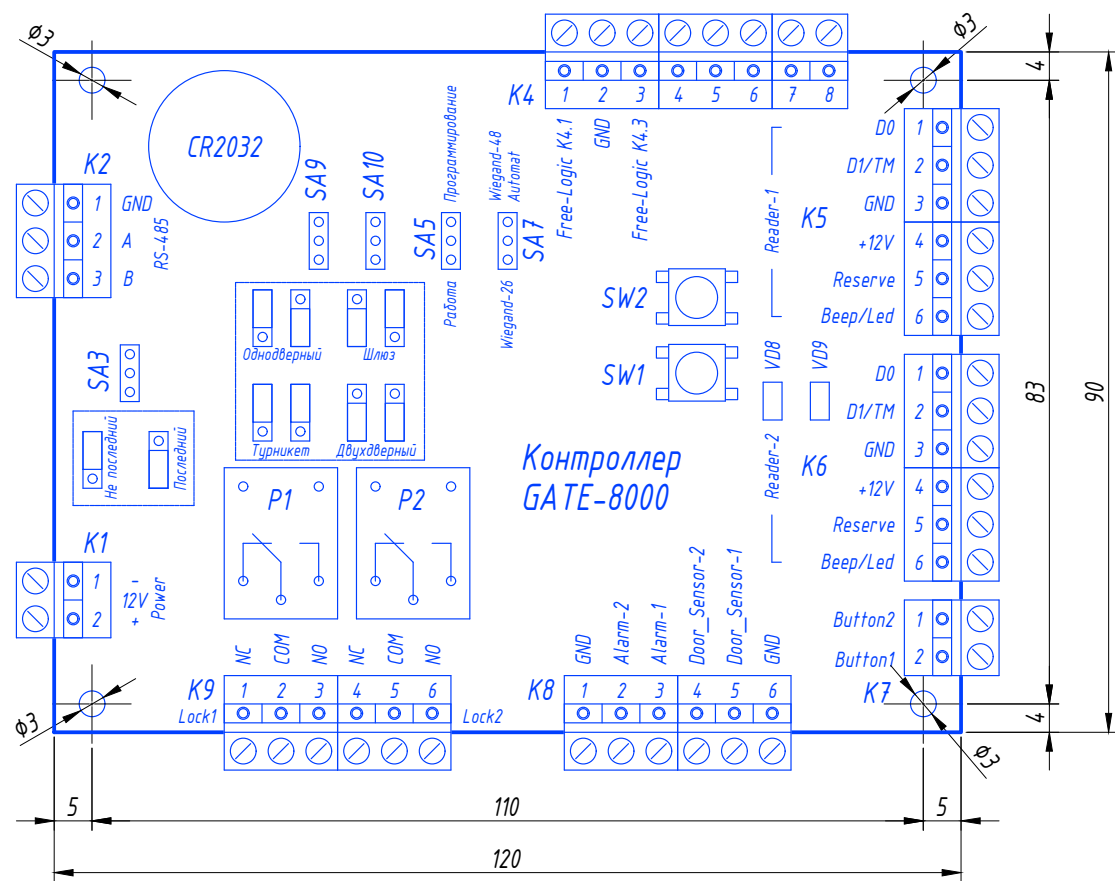


Контроллер Gate-8000

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

							Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		1

Контроллер GATE-8000
Плата контроллера. Размещение разъемов.

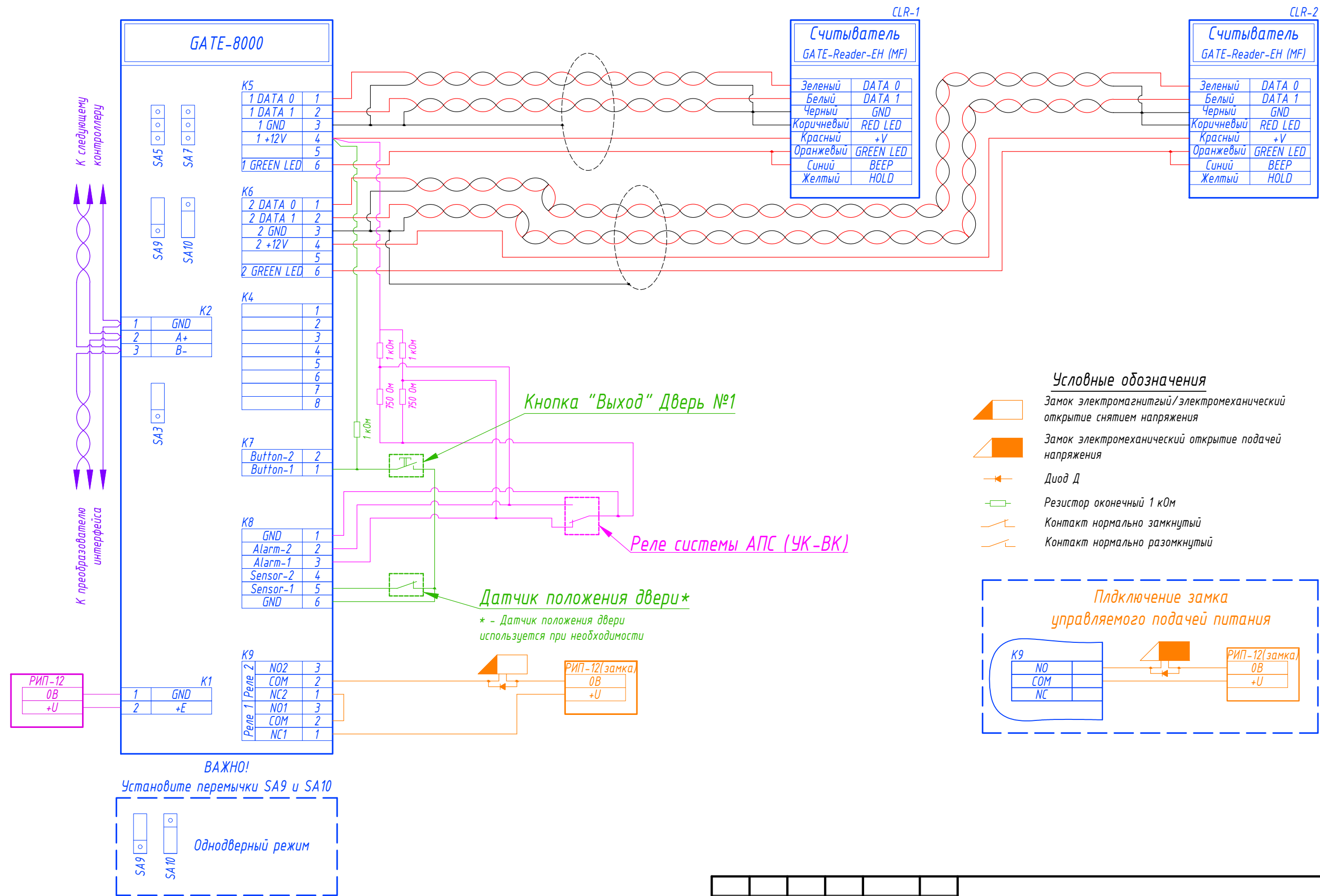


Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Лист
						1

Контроллер GATE-8000
Одна дверь.

Контроль прохода в двух направлениях (вход и выход)



Условные обозначения

- Замок электромагнитный/электромеханический открытие снятием напряжения
- Замок электромеханический открытие подачей напряжения
- Диод Д
- Резистор оконечный 1 кОм
- Контакт нормально замкнутый
- Контакт нормально разомкнутый

Подключение замка управляемого подачей питания

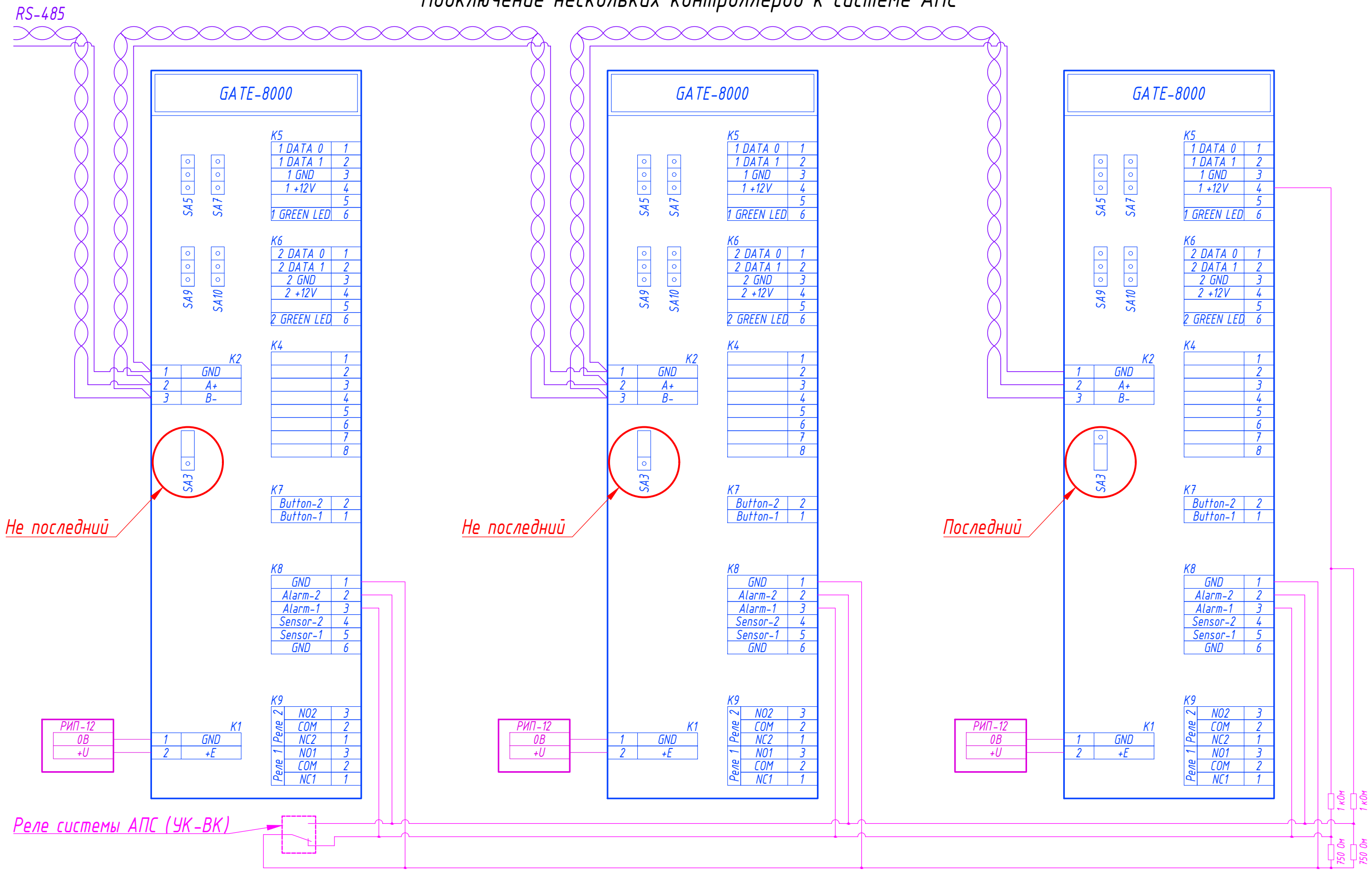
K9

NO	
COM	
NC	

РИП-12(замка)
0В
+U

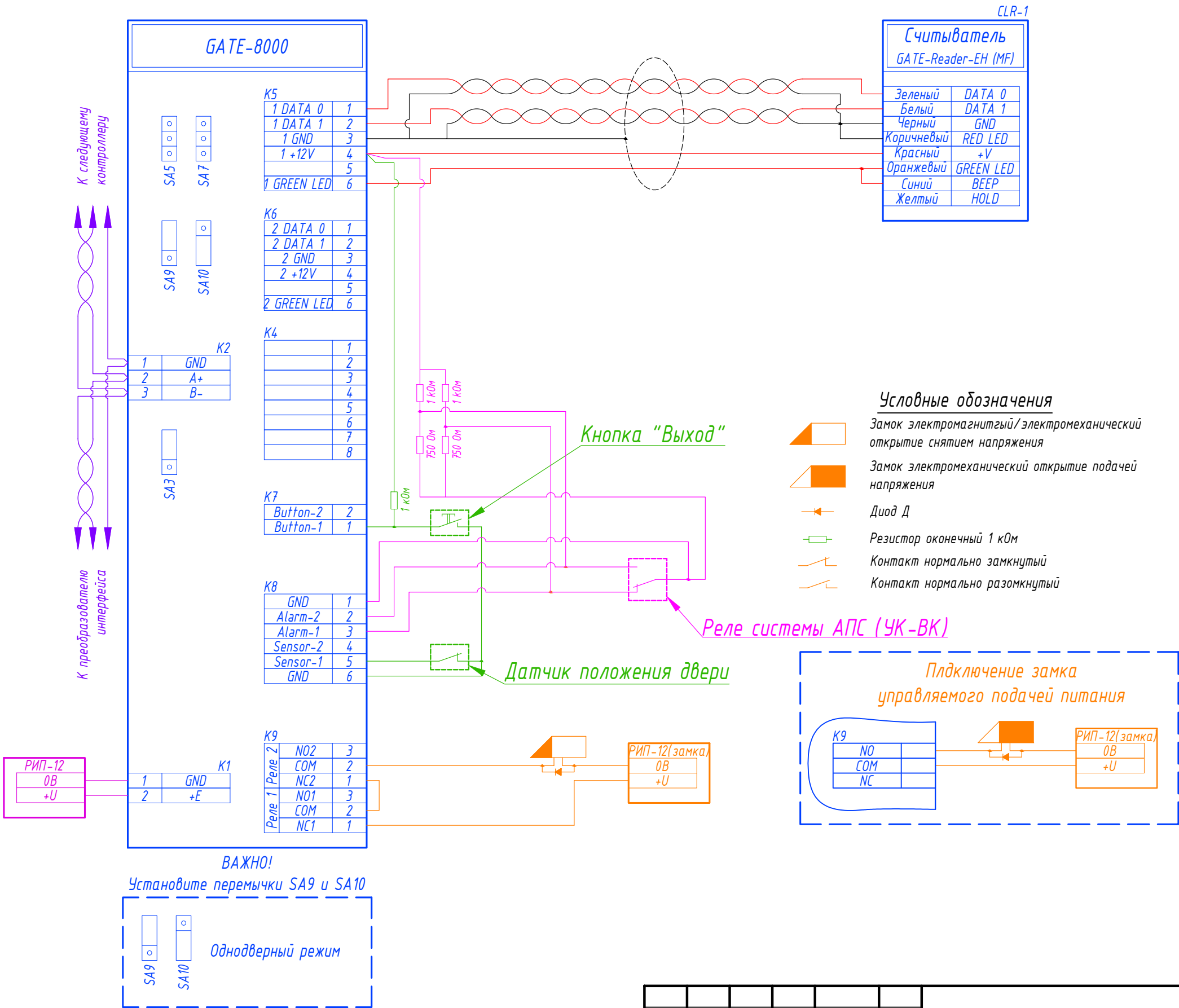
Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Контроллер GATE-8000
Подключение нескольких контроллеров к системе АПС



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инд. № дубл.	Подп. и дата

Контроллер GATE-8000
Одна дверь.
Контроль прохода в одном направлении (вход)

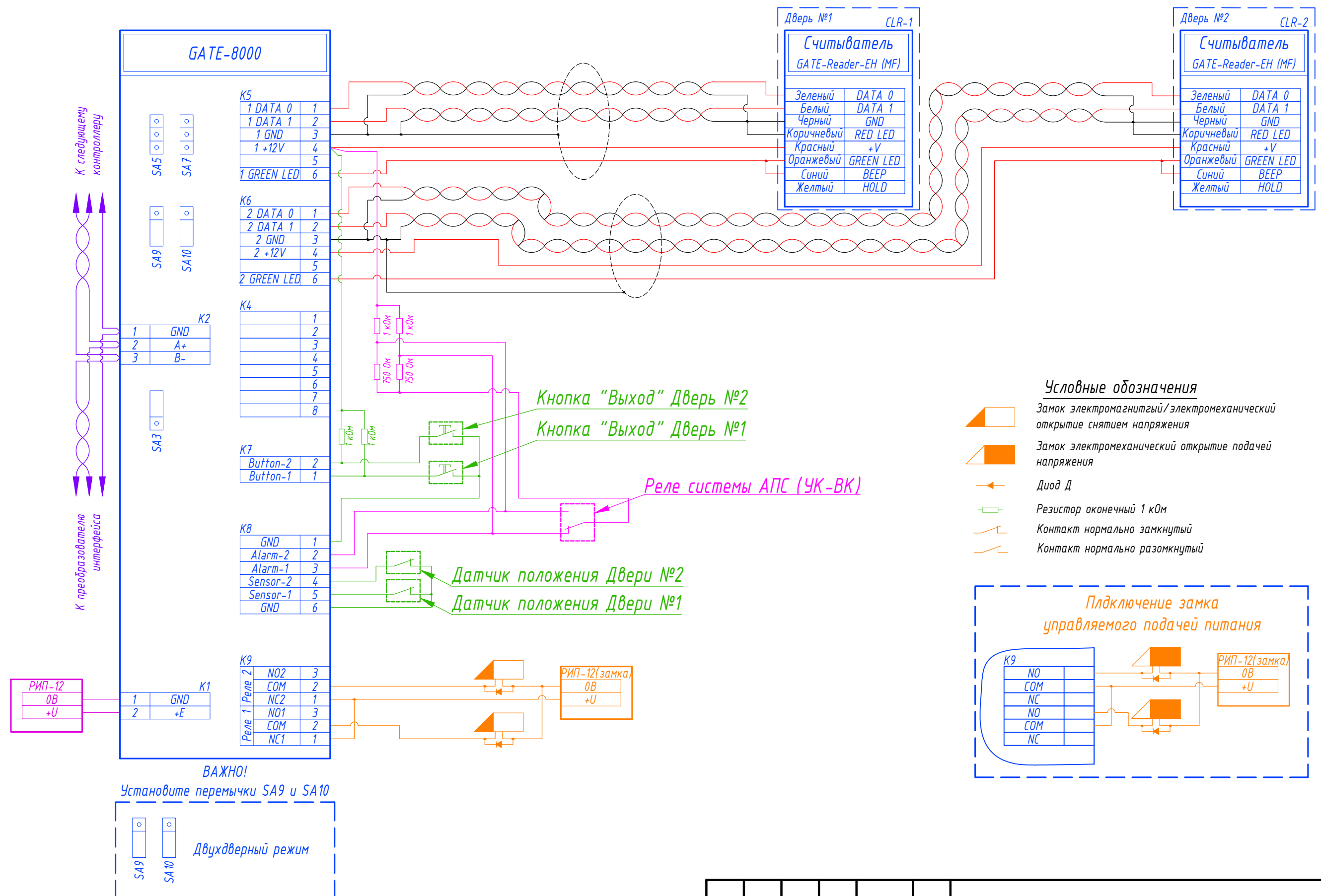


Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Контроллер GATE-8000

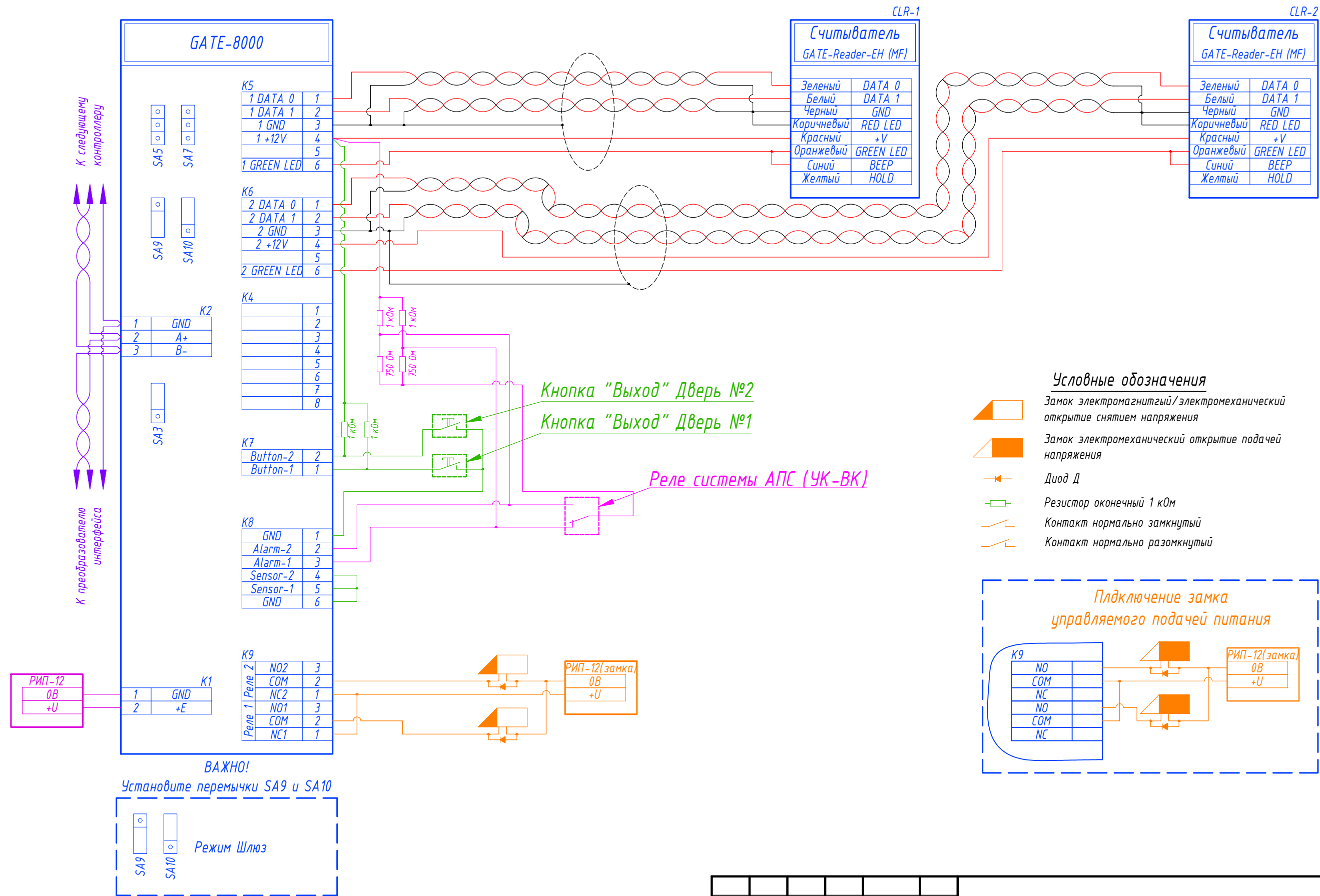
Две двери в режиме двухдверный.

Две двери (в разные помещения) с контролем прохода в одном направлении



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Контроллер GATE-8000
Две двери в режиме шлюз.
Шлюзовой режим (вход в шлюз с двух сторон)

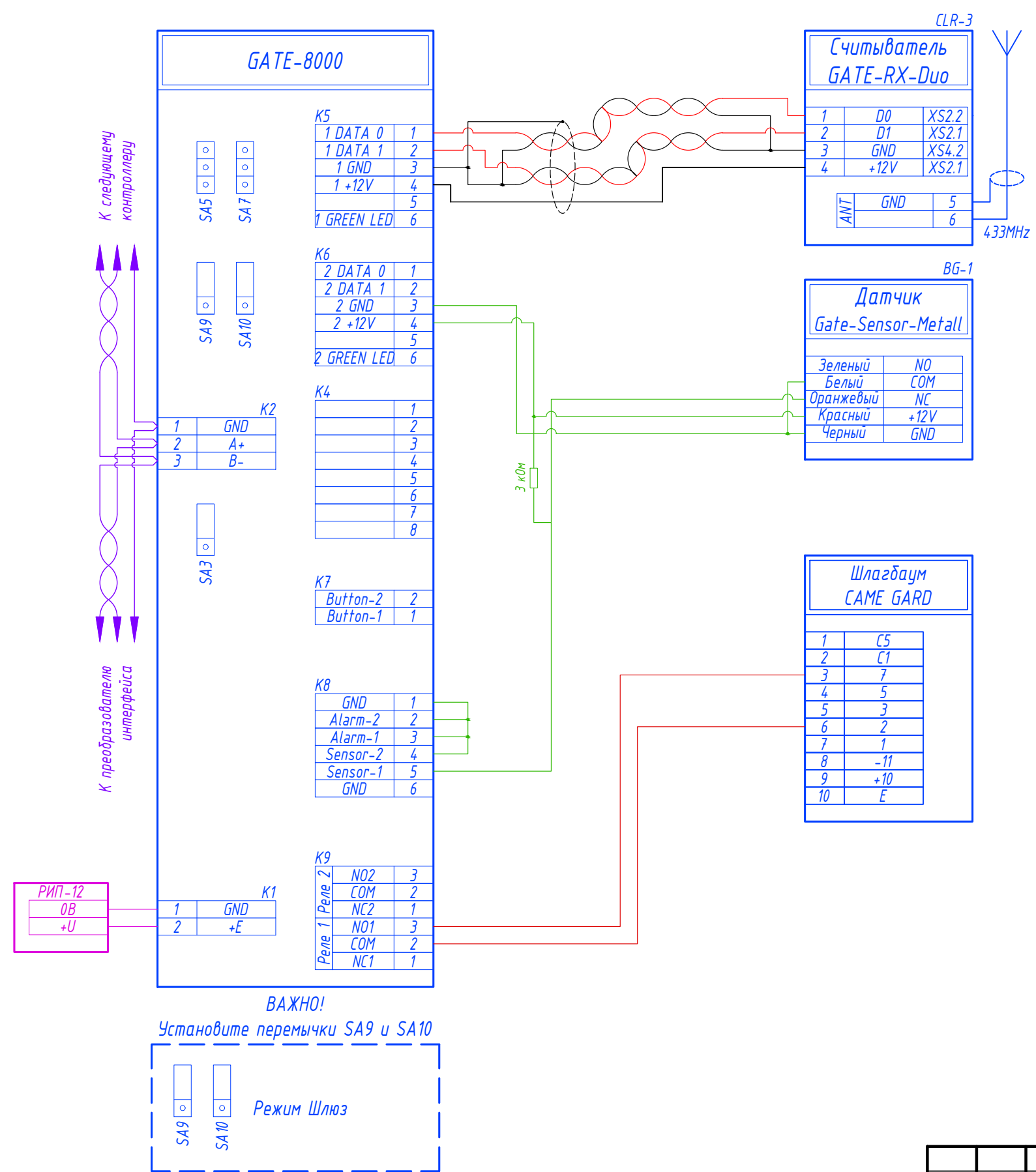


Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Лист
1

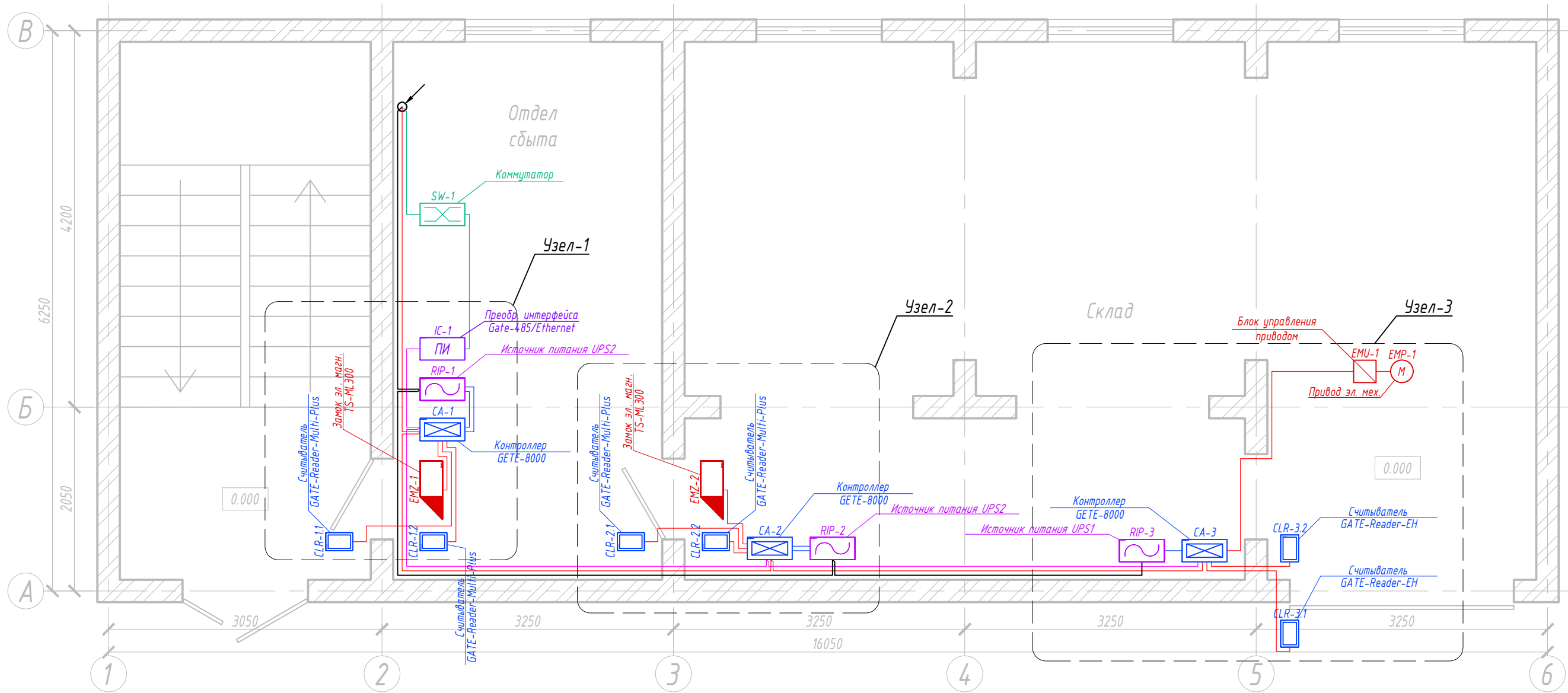
Контроллер GATE-8000
Считыватель Gate-RX-Duo, датчик презда Gate-Sensor-Metall, шлагбаум CAME и БП.



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Лист
						1

План 1-го этажа



Потребление. Узел 1.

Поз.	Наименование	Марка	Кол-во	Напряжение питания В	Потребляемый ток (мА)
	ИТОГО		#		###

Потребление. Узел 2.

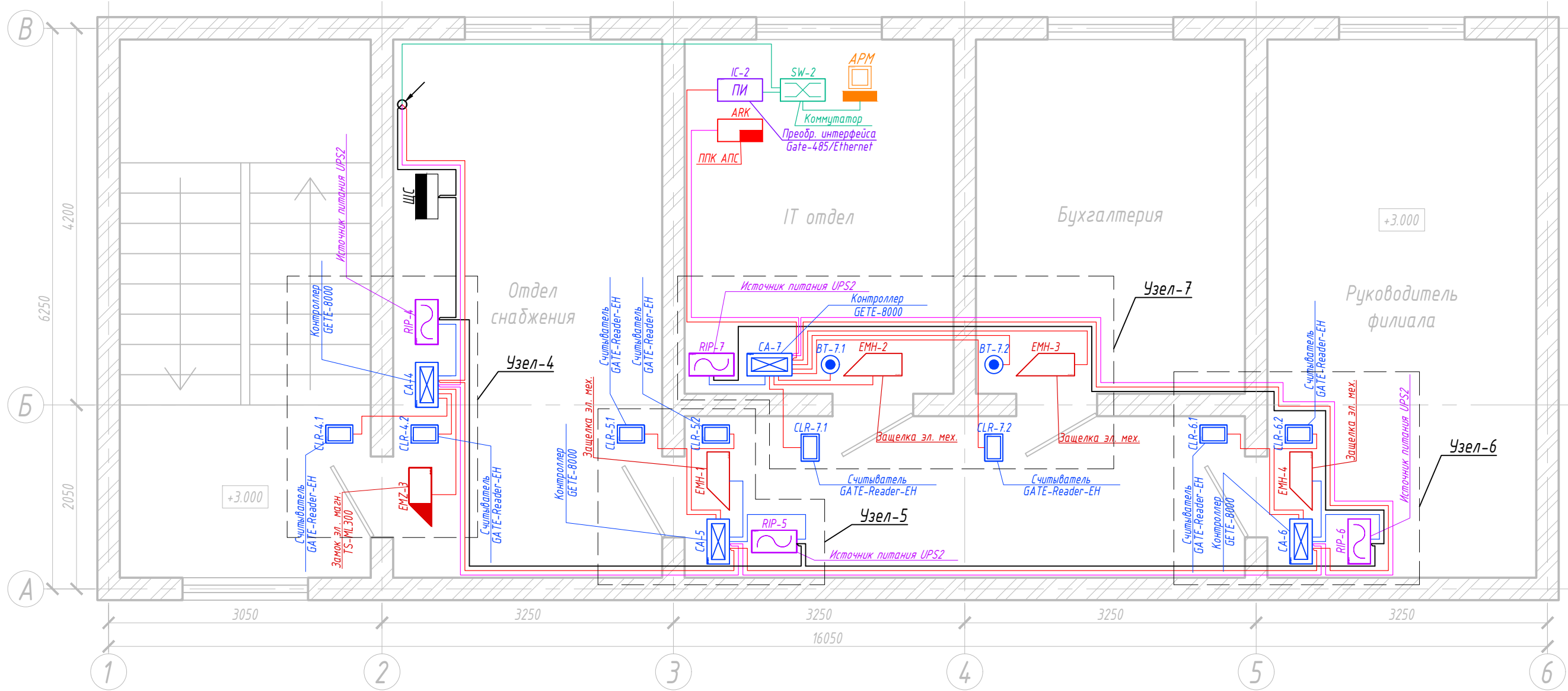
Поз.	Наименование	Марка	Кол-во	Напряжение питания В	Потребляемый ток (мА)
	ИТОГО		#		###

Потребление. Узел 3.

Поз.	Наименование	Марка	Кол-во	Напряжение питания	Потребляемый ток (мА)
	ИТОГО		#		###

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

План 2-го этажа



Потребление. Узел 4.

Поз.	Наименование	Марка	Кол-во	Напряжение питания	Потребляемый ток (мА)
CA-4	Контроллер GETE-8000	GETE-8000	1	12	90
CLR-4.1	Считыватель GATE-Reader-EH	GATE-Reader-EH	1	12	50
CLR-4.2	Считыватель GATE-Reader-EH	GATE-Reader-EH	1	12	50
ИТОГО			3		190

Потребление. Узел 5.

Поз.	Наименование	Марка	Кол-во	Напряжение питания	Потребляемый ток (мА)
CA-5	Контроллер GETE-8000	GETE-8000	1	12	90
CLR-5.1	Считыватель GATE-Reader-EH	GATE-Reader-EH	1	12	50
CLR-5.2	Считыватель GATE-Reader-EH	GATE-Reader-EH	1	12	50
ИТОГО			3		190

Потребление. Узел 6.

Поз.	Наименование	Марка	Кол-во	Напряжение питания	Потребляемый ток (мА)
CA-6	Контроллер GETE-8000	GETE-8000	1	12	90
CLR-6.1	Считыватель GATE-Reader-EH	GATE-Reader-EH	1	12	50
CLR-6.2	Считыватель GATE-Reader-EH	GATE-Reader-EH	1	12	50
ИТОГО			3		190

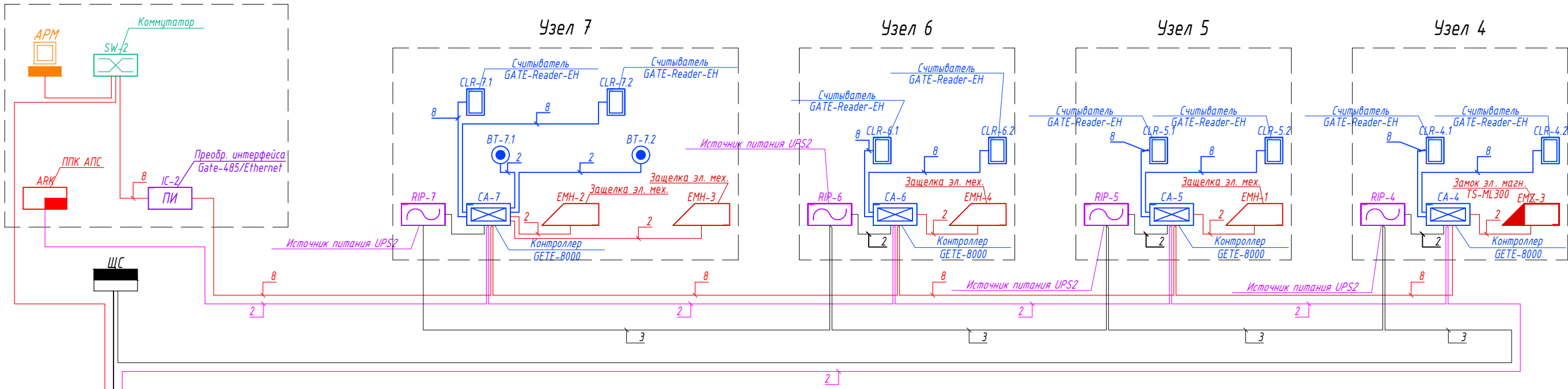
Потребление. Узел 7.

Поз.	Наименование	Марка	Кол-во	Напряжение питания	Потребляемый ток (мА)
CA-7	Контроллер GETE-8000	GETE-8000	1	12	90
CLR-7.1	Считыватель GATE-Reader-EH	GATE-Reader-EH	1	12	50
CLR-7.2	Считыватель GATE-Reader-EH	GATE-Reader-EH	1	12	50
ИТОГО			3		190

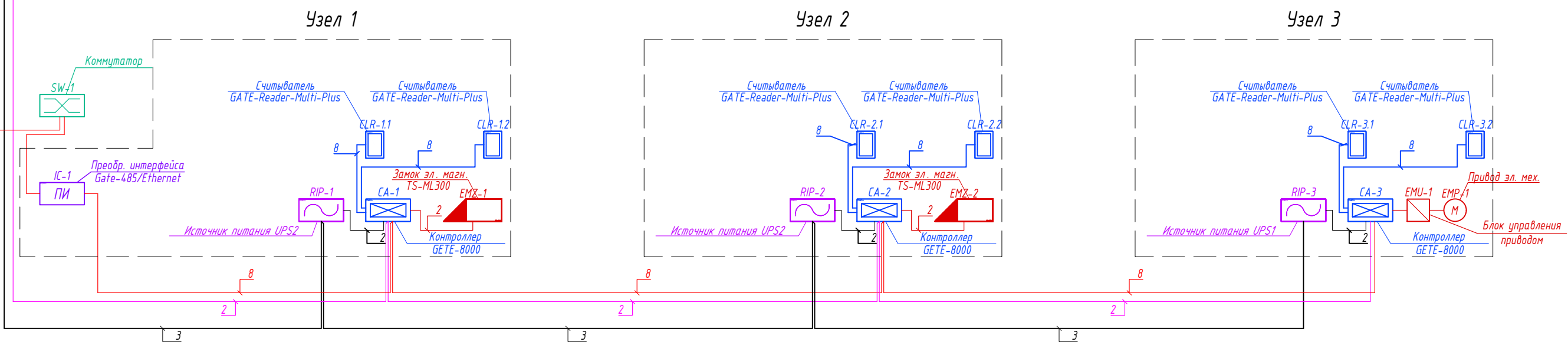
Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Структурная схема

Этаж 2



Этаж 1



Подп. и дата	
Инв. № дубл.	
Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Спецификация

Поз.	Наименование	Кол-во	Изготовитель	Масса (г)
ARK	Прибор приемно-контрольный АПС	1		
BT-7.1	Кнопка "Выход"	1		
BT-7.2	Кнопка "Выход"	1		
CA-1	Контроллер GETE-8000	1	ООО "Равелин Лтд"	
CA-2	Контроллер GETE-8000	1	ООО "Равелин Лтд"	
CA-3	Контроллер GETE-8000	1	ООО "Равелин Лтд"	
CA-4	Контроллер GETE-8000	1	ООО "Равелин Лтд"	
CA-5	Контроллер GETE-8000	1	ООО "Равелин Лтд"	
CA-6	Контроллер GETE-8000	1	ООО "Равелин Лтд"	
CA-7	Контроллер GETE-8000	1	ООО "Равелин Лтд"	
CLR-1.1	Считыватель GATE-Reader-Multi-Plus	1	ООО "Равелин Лтд"	
CLR-1.2	Считыватель GATE-Reader-Multi-Plus	1	ООО "Равелин Лтд"	
CLR-2.1	Считыватель GATE-Reader-Multi-Plus	1	ООО "Равелин Лтд"	
CLR-2.2	Считыватель GATE-Reader-Multi-Plus	1	ООО "Равелин Лтд"	
CLR-3.1	Считыватель GATE-Reader-EH	1	ООО "Равелин Лтд"	
CLR-3.2	Считыватель GATE-Reader-EH	1	ООО "Равелин Лтд"	
CLR-4.1	Считыватель GATE-Reader-EH	1	ООО "Равелин Лтд"	
CLR-4.2	Считыватель GATE-Reader-EH	1	ООО "Равелин Лтд"	
CLR-5.1	Считыватель GATE-Reader-EH	1	ООО "Равелин Лтд"	
CLR-5.2	Считыватель GATE-Reader-EH	1	ООО "Равелин Лтд"	
CLR-6.1	Считыватель GATE-Reader-EH	1	ООО "Равелин Лтд"	
CLR-6.2	Считыватель GATE-Reader-EH	1	ООО "Равелин Лтд"	
CLR-7.1	Считыватель GATE-Reader-EH	1	ООО "Равелин Лтд"	
CLR-7.2	Считыватель GATE-Reader-EH	1	ООО "Равелин Лтд"	
ЕМН-1	Защелка электромеханическая	1		
ЕМН-2	Защелка электромеханическая	1		
ЕМН-3	Защелка электромеханическая	1		
ЕМН-4	Защелка электромеханическая	1		
ЕМР-1	Привод эл. мех. секционных ворот	1		
ЕМЗ-1	Замок эл. магнитный TS-ML300	1		
ЕМЗ-2	Замок эл. магнитный TS-ML300	1		
ЕМЗ-3	Замок эл. магнитный TS-ML300	1		
IC-1	Преобразователь интерфейса Gate-485/Ethernet	1	ООО "Равелин Лтд"	
IC-2	Преобразователь интерфейса Gate-485/Ethernet	1	ООО "Равелин Лтд"	

RIP-1	Источник питания UPS2	1	ООО "Равелин Лтд"	5000
RIP-2	Источник питания UPS2	1	ООО "Равелин Лтд"	5000
RIP-3	Источник питания UPS1	1	ООО "Равелин Лтд"	2000
RIP-4	Источник питания UPS2	1	ООО "Равелин Лтд"	5000
RIP-5	Источник питания UPS2	1	ООО "Равелин Лтд"	5000
RIP-7	Источник питания UPS2	1	ООО "Равелин Лтд"	5000
SW-1	Коммутатор	1		
SW-2	Коммутатор	1		
APM	Программное обеспечение GATE	1	ООО "Равелин Лтд"	

Условные обозначения

	Компьютер с ПО GATE
	Коммутатор
	Преобразователь интерфейса Gate-485/Ethernet
	Контроллер GETE-8000
	Считыватель GATE-Reader-Multi-Plus
	Кнопка "Выход"
	Замок эл. магнитный
	Защелка электромеханическая
	Источник питания UPS2
	Привод эл. мех. секционных ворот
	Прибор приемно-контрольный АПС
	Щит силовой

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата