

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей: см. часть А

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Нпп	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Структурная схема АПС и СОУЭ	
3.1	План размещения оборудования и проводок АПС. Этаж 1	
3.2	План размещения оборудования и проводок СОУЭ. Этаж 1	
3.3	План размещения оборудования и проводок АПС. Этаж 2	
3.4	План размещения оборудования и проводок СОУЭ. Этаж 2	
3.5	План размещения оборудования и проводок АПС. Этаж 3	
3.6	План размещения оборудования и проводок СОУЭ. Этаж 3	
4	Таблицы оборудования ЭПУ и проверочный расчет расхода тока приборами систем АПС и СОУЭ	
5	Таблица акустического расчета и выбора параметров СОУЭ	
6	Кабельный журнал шлейфов сигнализации	
7	Кабельный журнал интерфейсных шлейфов	
8	Кабельный журнал электропитания	
9	Журнал прокладки кабелей	
10	Таблица адресов шлейфа извещателей АПС	
11	Таблица шлейфов АПС	

Взам. инв. №								
Подпись и дата								
	<b>15.06-5027-АПС-01</b>							
	<b>Ошибка! Неизвестное имя свойства документа. Ошибка! Неизвестное имя свойства документа.</b>							
Инв. № подл.	Изм.	Кол.уч	Лист	№ Док	Подпись	Дата		
	Разработал	Хадиров						
	Проверил.	Казарманов						
АПС и СОУЭ						Стадия	Лист	Листов
Общие данные						Р	1	9
						ЗАО «Электроннефтегазстрой»		

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	<u>Прилагаемые документы</u>	
15.06-5027-АПС.С	Спецификация оборудования, поставляемого	

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подпись	Дата

15.06-5027-АПС-01

## Общие указания

Технические решения, принятые в проектной документации, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных проектом мероприятий.

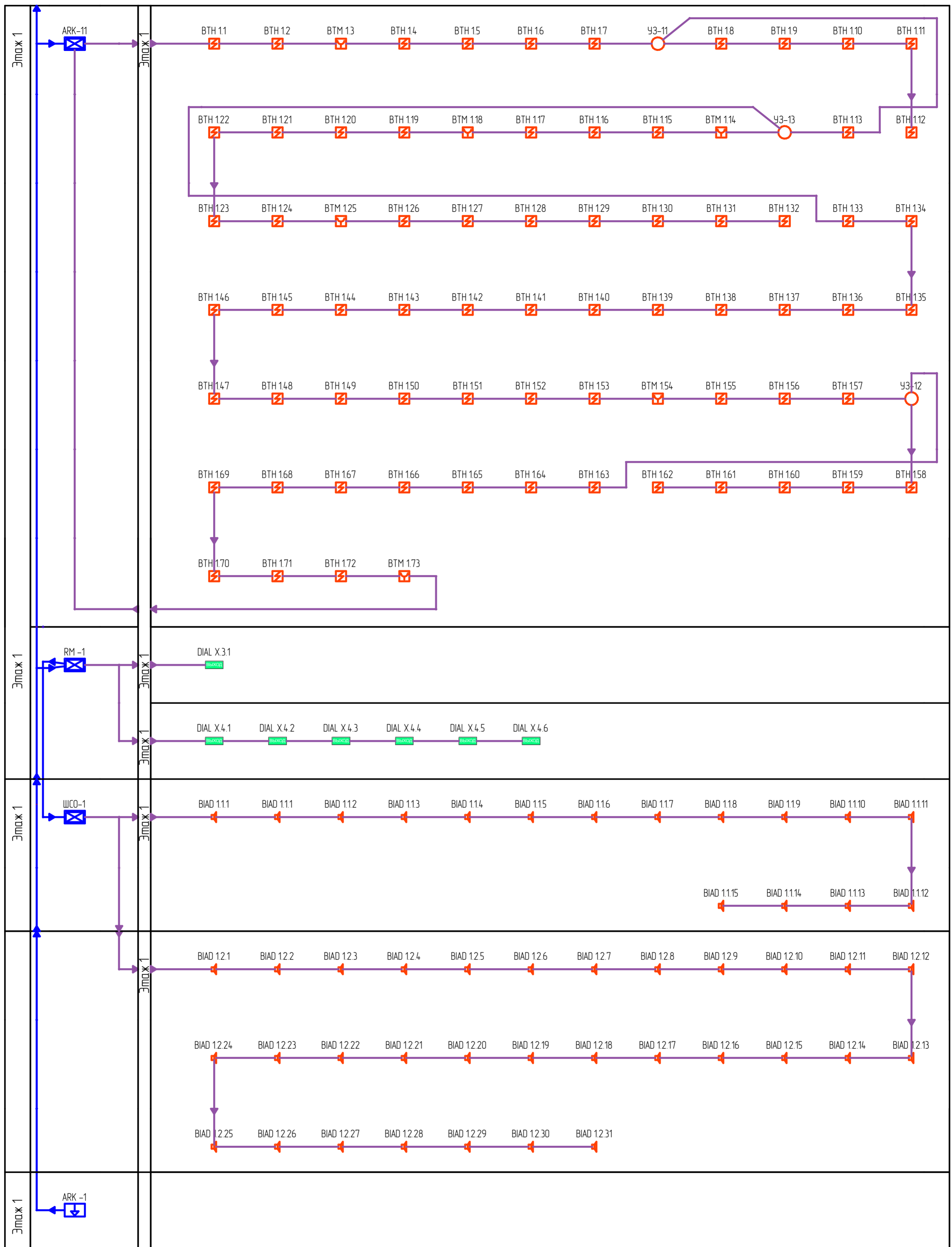
Данная часть проекта выполнена на основании:

- задания на разработку проектной документации «разработку проектно-сметной документации необходимо выполнить для здания стационара, расположенного по адресу: Самарская область, с. Большая Черниговка, ул. Костеловская, 37», утвержденного Главным врачом стационара И.В. Пивоваровым.

Проектирование настоящей части выполнено в соответствии со следующими нормативными документами:

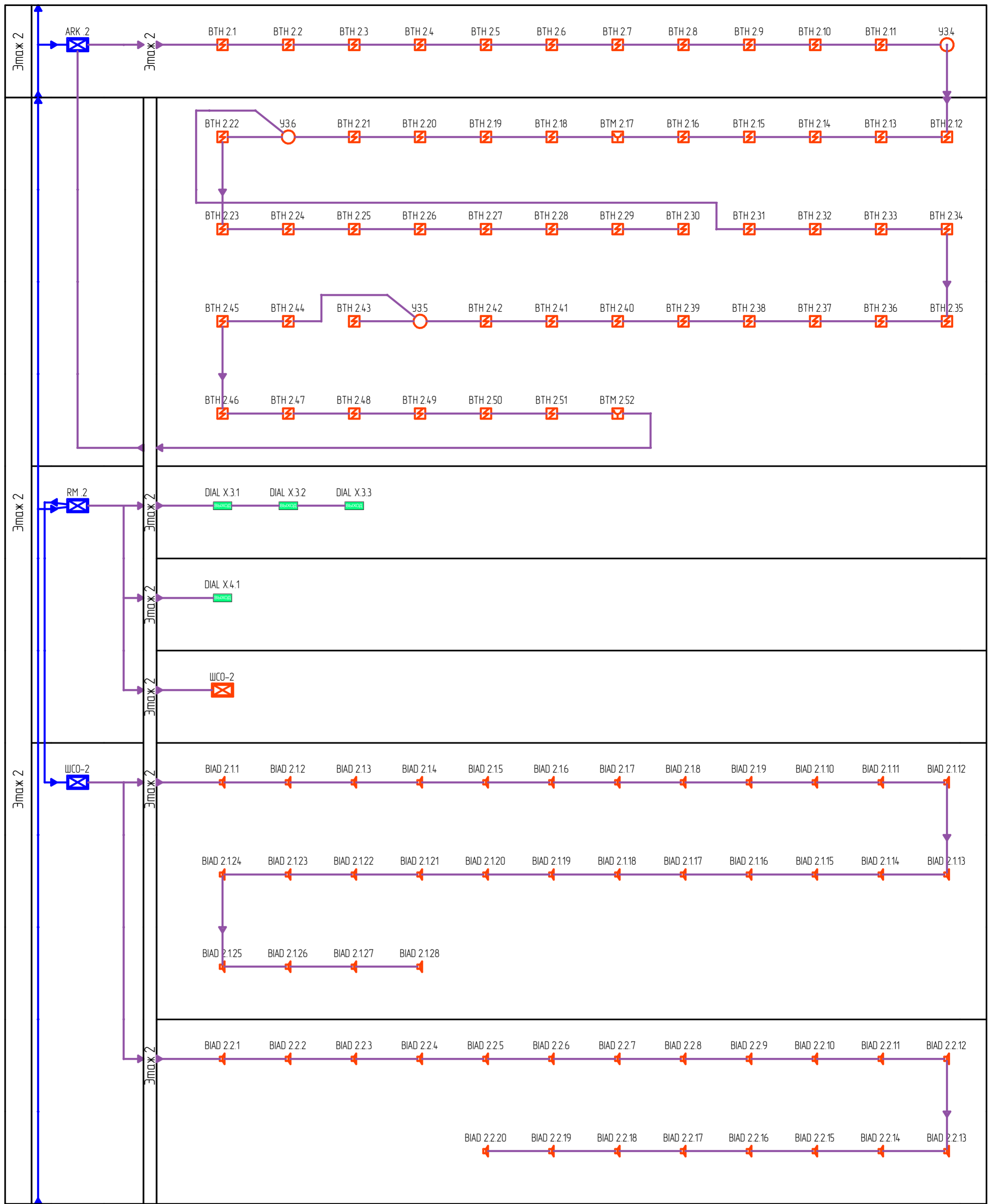
- СП 5.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования»;
- СП 3.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности»;
- СП 6.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Электрооборудование. Требования пожарной безопасности»;
- СНиП 21-01-97\* «Пожарная безопасность зданий и сооружений»;
- НПБ 104-03 «Системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре в зданиях и сооружениях»;
- НПБ 105-03 «Определение категории помещения, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности»;
- НПБ 110-03 «Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и автоматической пожарной сигнализацией»;
- ПУЭ (7-е изд.) Правила устройства электроустановок.

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№							Лист
			15.06-5027-АПС						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подпись	Дата				



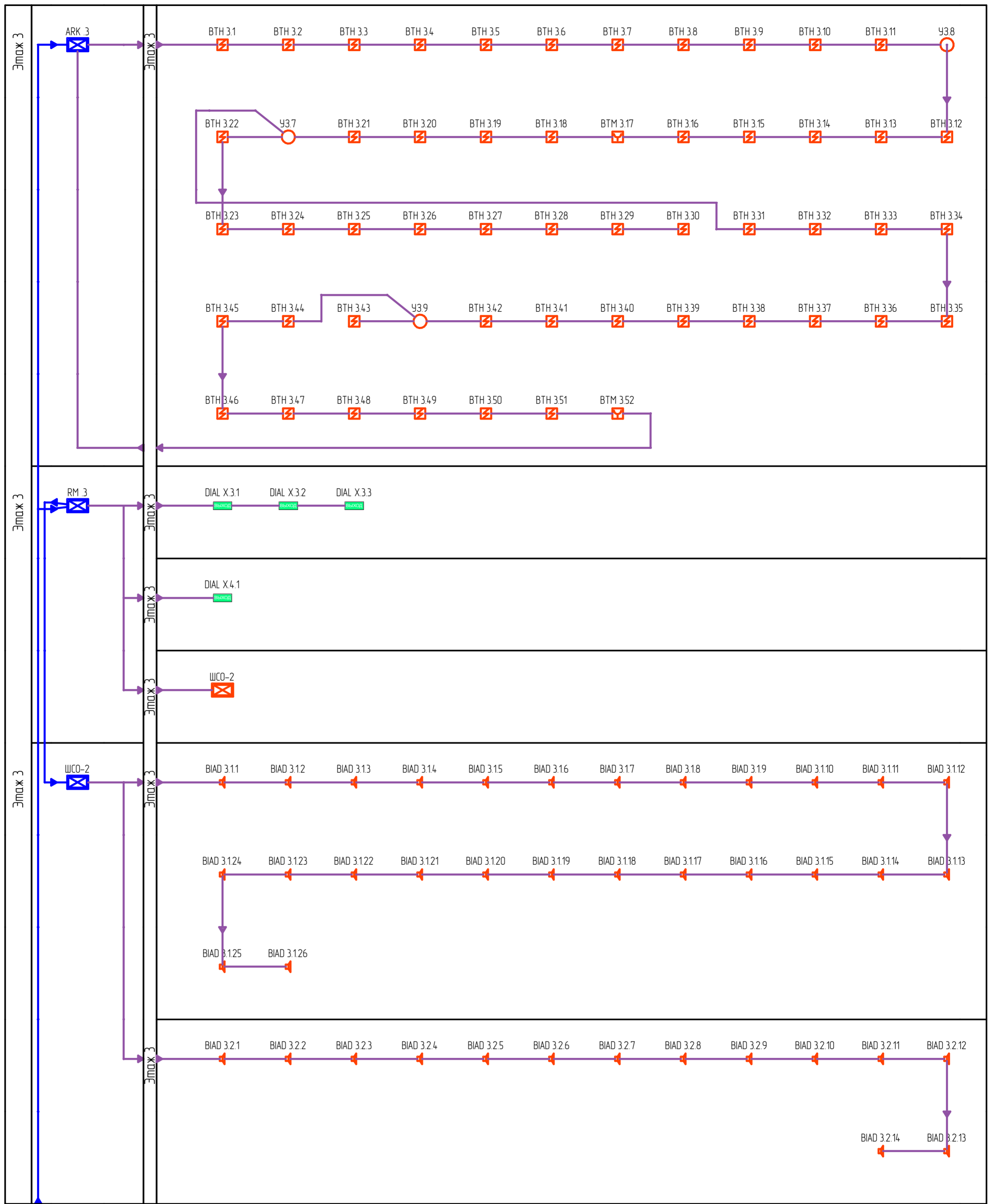
Согласовано	
Инд.№ подл.	Взаим.инд. №
	Подпись и дата

						15.06-5027-	АПС-02		
						ГБУЗ СО «Большечерниговская ЦРБ». Стационар Самарская область, с. Большая Черниговка, ул. Костеловская, 37			
Изм.	Кол. уч.	Лист	И докум.	Подп.	Дата	АПС и СОУЭ	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Хайтов						Р	1	3
Проб.	Кагарманов					Структурная схема	ЗАО «Электроннефтегазстрой»		
И. контр.							Копировал		
Утв.						Формат А2			



Согласовано			
Инд.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инд. №	

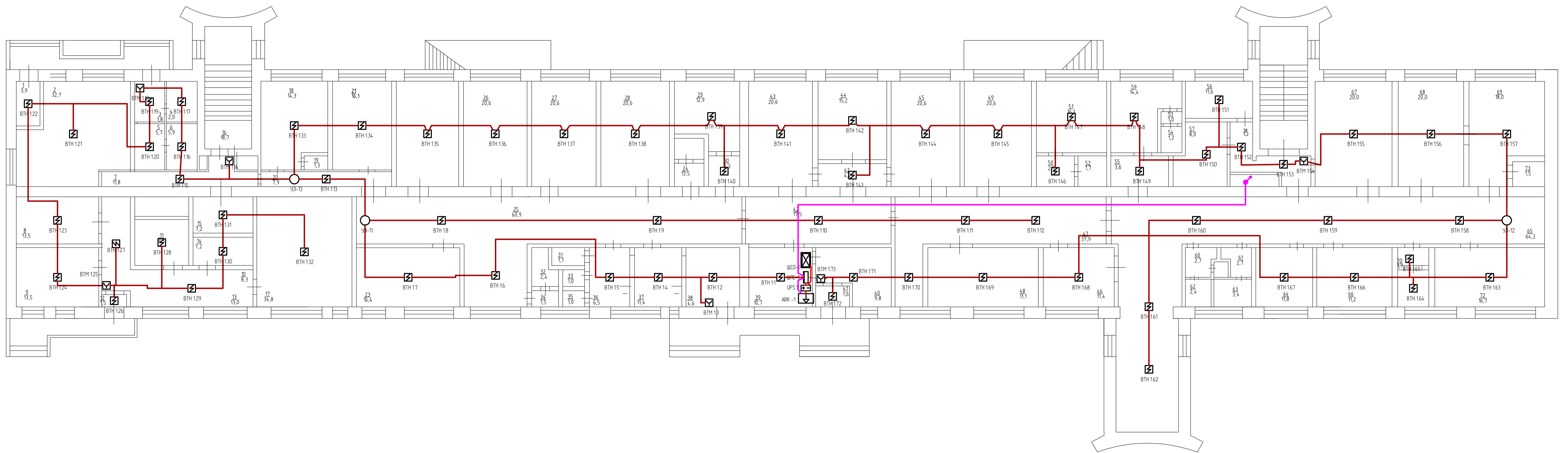
						15.06-5027-		АПС-02	
						ГБУЗ СО «Большечерниговская ЦРБ». Стационар			
						Самарская область, с. Большая Черниговка, ул. Костеловская, 37			
Изм.	Кол. уч.	Лист	И докум.	Подп.	Дата				
Разраб.		Хайтов							
Проб.		Кагарманов							
						АПС и СОУЭ			
						Стадия	Лист	Листов	
						Р	2	3	
						Структурная схема			
						ЗАО «Электроннефтегазстрой»			
						Утв.			



Согласовано			
Инд.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инд. №	

						15.06-5027-		АПС-02	
						ГБУЗ СО «Большечерниговская ЦРБ». Стационар Самарская область, с. Большая Черниговка, ул. Костеловская, 37			
Изм.	Кол. уч.	Лист	И докум.	Подп.	Дата				
Разраб.	Хайтов								
Проб.	Кагарманов								
						АПС и СОУЭ			
						Стандия	Лист	Листов	
						Р	3	3	
						Структурная схема			
						ЗАО «Электроннефтегазстрой»			
						Копировал			
						Формат А2			

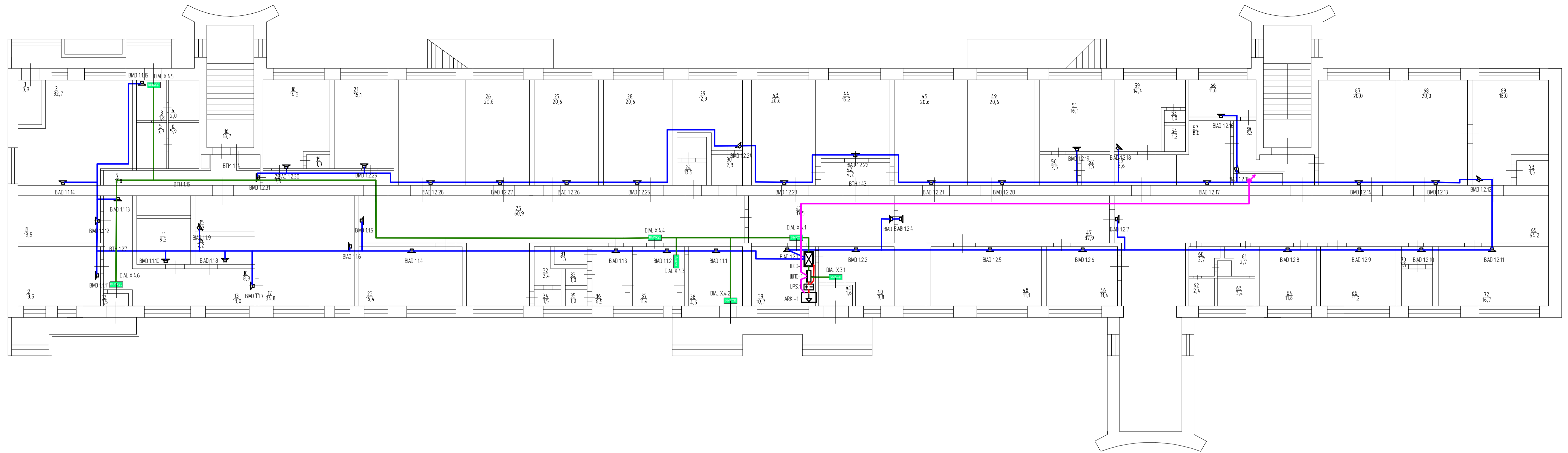
План расположения оборудования и трасс шлейфов АПС.  
1 этаж



Обозначение	Наименование
ВТН 160	ДИП-34А-01-02, Извещатель пожарный дымовый адресно-аналоговый ВТН – Код прибора, 1 – Номер ППК/СУ, 60 – Порядковый номер в шлейфе
ВТМ 118	ИПР 513-ЗАМ, ВТМ – Извещатель пожарный ручной адресный
ШСО-1	Соната-К120М, Прибор управления речевыми оповещателями
АРК -1	С2000М, Пульт контроля и управления охранно-пожарный
ВИАД 1.15	Соната-Т – Л- 100-Э/1. Речевой оповещатель, 100 В, Э/1Вт
ДИАЛ X.4.2	Молния-12 Световое табло, 12В, 20 МА
UPS.1	РПИП-12 исп. 05, UPS – Резервный источник питания системы 12 В 17 МА/ч
УЗ-12	БРИЗ, УЗ – Устройство защиты от коротких замыканий
ШПС-1	Шкаф пожарной сигнализации
Ст-1	Стойка слаботочных систем
Ст-1	Стойка слаботочных систем
— (red line)	Шлейфы пожарной сигнализации
— (pink line)	Линия RS-485
— (blue line)	Кабельная трасса питания и управления речевыми извещателями
— (green line)	Кабельная трасса питания и управления световыми табло

						15.06-5027-АПС-03		
						ГБУЗ СО «Большечерниговская ЦРБ». Стационар по адресу: Самарская обл, с. Большая Черниговка, ул. Костеловская, 37		
Изм.	Колуч.	Лист	И.В.ж.	Подпись	Дата	Стандия	Лист	Листов
Разработал	Хайдаров				07.15	АПС и СОУЗ	Р	1 6
Проверил	Кагарманов				07.15	План размещения оборудования и проводок АПС Этаж 1		3АО Электроннефтегаэстрой

План расположения оборудования и кабельных трасс СОУЭ.  
1 этаж



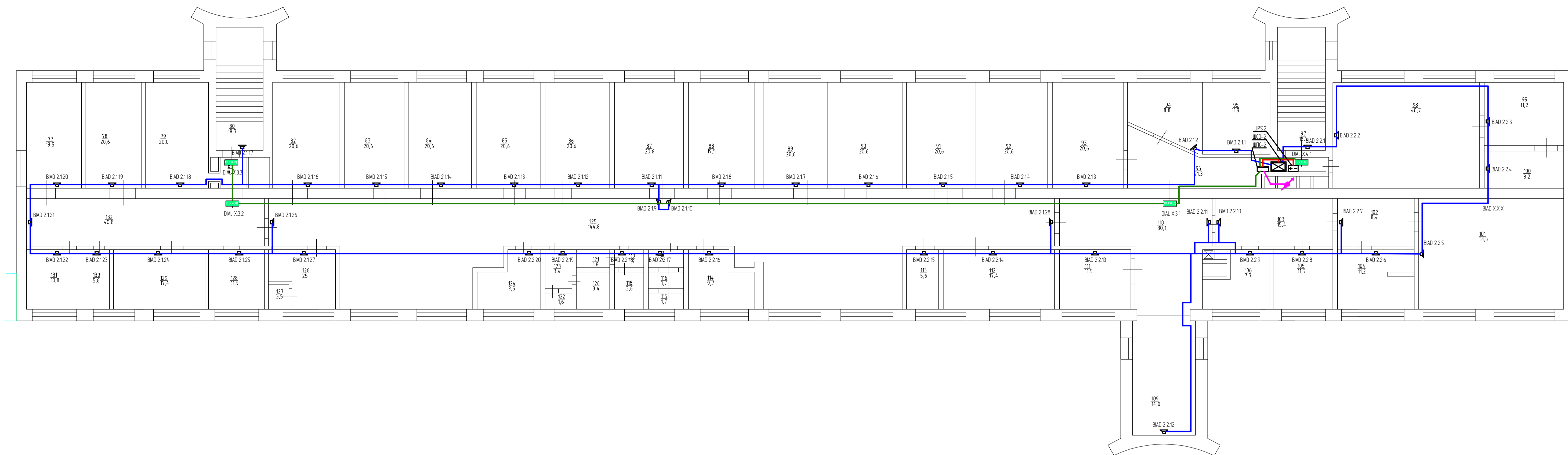
Обозначение	Наименование
ВТН 1.60	ДИП-34А-01-02, Извещатель пожарный дымовой адресно-аналоговый ВТН - Код прибора, 1 - Номер ППК/СУ, 60 - Порядковый номер в шлейфе
ВТМ 1.18	ИПР 513-ЗАМ, ВТМ - Извещатель пожарный ручной адресный
ШСО-1	Соната-К120М, Прибор управления речевыми оповещателями
АРК -1	С2000М, Пульт контроля и управления охранно-пожарный
ВИАД 1.15	Соната-Т - Л- 100-Э/1. Речевой оповещатель, 100 В, Э/1Вт
ДИАЛ X.4.2	Молния-12 Световое табло, 12В, 20 МА
UPS.1	РПИП-12 исп. 05, UPS - Резервный источник питания системы 12 В 17 МА/ч
УЗ-12	БРИЗ, УЗ - Устройство защиты от коротких замыканий
ШПС-1	Шкаф пожарной сигнализации
Ст-1	Стойка слаботочных систем
Ст-1	Стойка слаботочных систем
—	Шлейфы пожарной сигнализации
—	Линия RS-485
—	Кабельная трасса питания и управления речевыми извещателями
—	Кабельная трасса питания и управления световыми табло

						15.06-5027-АПС-03			
						ГБУЗ СО «Большечерниговская ЦРБ». Стационар по адресу: Самарская обл, с. Большая Черниговка, ул. Костеловская, 37			
Изм.	Колуч.	Лист	И.В.ж.	Подпись	Дата	АПС и СОУЭ	Статья	Лист	Листов
Разработал	Хайдаров				07.15		Р	2	6
Проверил	Кагарманов				07.15	План размещения оборудования и проводов СОУЭ Этаж 1	3АО Электроннефтегазстрой		
							Формат А1		





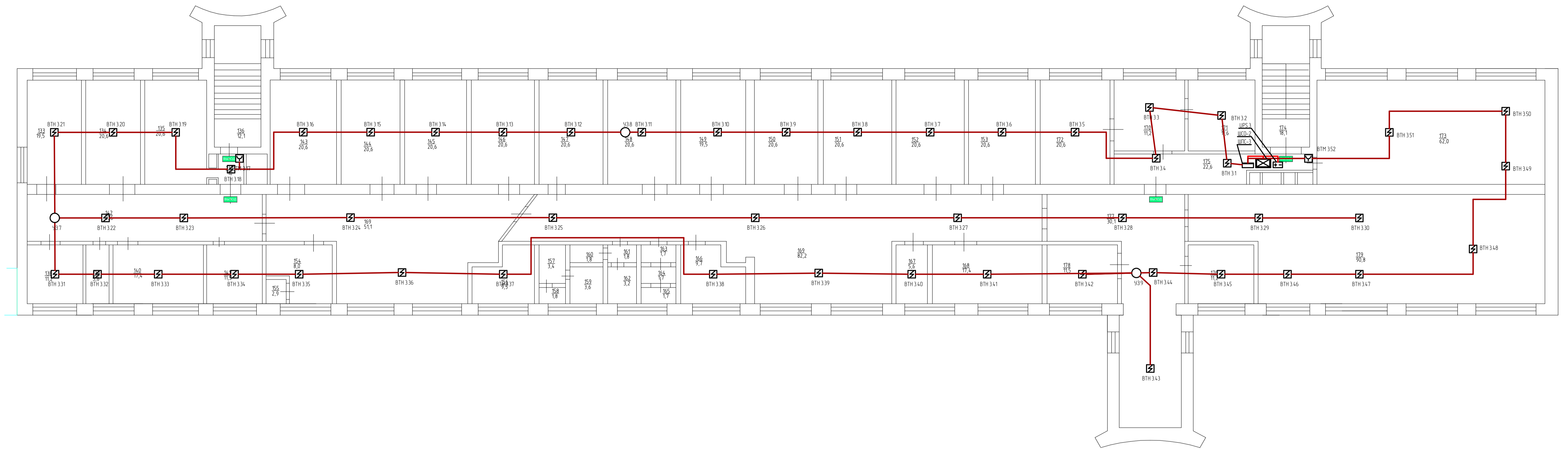
План расположения оборудования и кабельных трасс СОУЭ.  
2 этаж



Обозначение	Наименование
ВТН 1.60 <input checked="" type="checkbox"/>	ДИП-34А-01-02, Извещатель пожарный дымовый адресно-аналоговый ВТН – Код прибора, 1 – Номер ППК/СУ, 60 – Порядковый номер в шлейфе
ВТМ 1.18 <input checked="" type="checkbox"/>	ИПР 513-ЗАМ, ВТМ – Извещатель пожарный ручной адресный
ШСО-1 <input checked="" type="checkbox"/>	Соната-К120М, Прибор управления речевыми оповещателями
АРК -1 <input checked="" type="checkbox"/>	С2000М, Пульт контроля и управления охранно-пожарный
ВИАД 1.15 <input checked="" type="checkbox"/>	Соната-Т – Л- 100-Э/1. Речевой оповещатель, 100 В, Э/1Вт
DIAL X.4.2 <input checked="" type="checkbox"/>	Молния-12 Световое табло, 12В, 20 мА
UPS.1 <input checked="" type="checkbox"/>	РИП-12 исп. 05, UPS – Резервный источник питания системы 12 В 17 мА/ч
УЗ-12 <input checked="" type="checkbox"/>	БРИЗ, УЗ – Устройство защиты от коротких замыканий
ШПС-1 <input checked="" type="checkbox"/>	Шкаф пожарной сигнализации
Ст-1 <input checked="" type="checkbox"/>	Стойка слаботочных систем
Ст-1 <input checked="" type="checkbox"/>	Стойка слаботочных систем
	Шлейфы пожарной сигнализации
	Линия RS-485
	Кабельная трасса питания и управления речевыми извещателями
	Кабельная трасса питания и управления световыми табло

						15.06-5027-АПС-03			
						ГБУЗ СО «Большечерниговская ЦРБ». Стационар по адресу: Самарская обл, с. Большая Черниговка, ул. Костеловская, 37			
Изм.	Колуч.	Лист	И.В.К.	Подпись	Дата	АПС и СОУЭ	Студия	Лист	Листов
Разработал	Хайдаров				07.15		Р	4	6
Проверил	Кагарманов				07.15	План размещения оборудования и проводов СОУЭ Этаж 2	3АО Электроннефтегаэстрой		
							Формат А1		

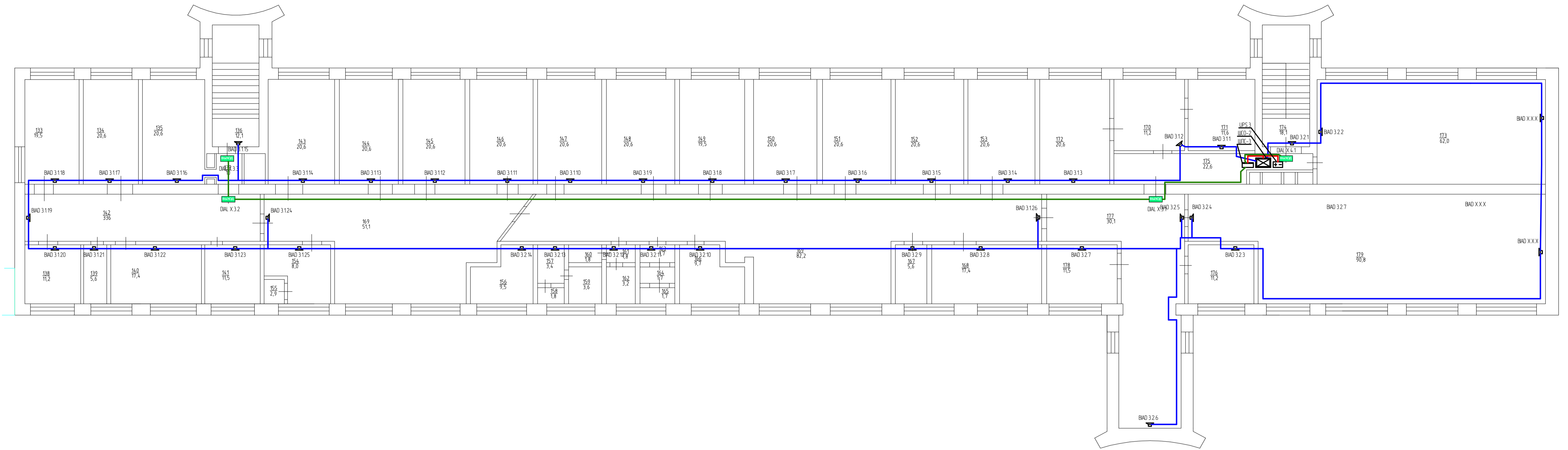
План расположения оборудования и трасс шлейфов АПС.  
3 этаж



Обозначение	Наименование
ВТН 1.60	ДИП-34А-01-02, Извещатель пожарный дымовой адресно-аналоговый ВТН – Код прибора, 1 – Номер ППК/СУ, 60 – Порядковый номер в шлейфе
ВТМ 1.18	ИПР 513-ЗАМ, ВТМ – Извещатель пожарный ручной адресный
ШСО-1	Соната-К120М, Прибор управления речевыми оповещателями
АРК -1	С2000М, Пульт контроля и управления охранно-пожарный
ВИАД 1.15	Соната-Т – Л- 100-Э/1. Речевой оповещатель, 100 В, Э/1Вт
DIAL X.4.2	Молния-12 Световое табло, 12В, 20 МА
UPS.1	РПИ-12 исп. 05, UPS – Резервный источник питания системы 12 В 17 МА/ч
УЗ-12	БРИЗ, УЗ – Устройство защиты от коротких замыканий
ШПС-1	Шкаф пожарной сигнализации
Ст-1	Стойка слаботочных систем
Ст-1	
	Шлейфы пожарной сигнализации
	Линия RS-485
	Кабельная трасса питания и управления речевыми извещателями
	Кабельная трасса питания и управления световыми табло

						15.06-5027-АПС-03			
						ГБУЗ СО «Большечерныговская ЦРБ». Стационар по адресу: Самарская обл, с. Большая Черныговка, ул. Костеловская, 37			
Изм.	Колуч.	Лист	И.В.ж.	Подпись	Дата	АПС и СОУЭ	Статья	Лист	Листов
Разработал	Хайдаров				07.15		Р	5	6
Проверил	Кагарманов				07.15	План размещения оборудования и проводок АПС Этаж 3	3АО Электроннефтегаэстрой		

План расположения оборудования и кабельных трасс СОУЭ.  
3 этаж



Обозначение	Наименование
ВТН 1.60 <input checked="" type="checkbox"/>	ДИП-34А-01-02, Извещатель пожарный дымовый адресно-аналоговый ВТН – Код прибора, 1 – Номер ППК/СУ, 60 – Порядковый номер в шлейфе
ВТМ 1.18 <input checked="" type="checkbox"/>	ИПР 513-ЗАМ, ВТМ – Извещатель пожарный ручной адресный
ШСО-1 <input checked="" type="checkbox"/>	Соната-К120М, Прибор управления речевыми оповещателями
АРК -1 <input checked="" type="checkbox"/>	С2000М, Пульт контроля и управления охранно-пожарный
ВМД 1.15 <input checked="" type="checkbox"/>	Соната-Т – Л- 100-3/1. Речевой оповещатель, 100 В, 3/1Вт
ДИАЛ X.4.2 <input checked="" type="checkbox"/>	Молния-12 Световое табло, 12В, 20 МА
UPS.1 <input checked="" type="checkbox"/>	РИП-12 исп. 05, UPS – Резервный источник питания системы 12 В 17 АА/ч
УЗ-12 <input checked="" type="checkbox"/>	БРИЗ, УЗ – Устройство защиты от коротких замыканий
ШПС-1 <input checked="" type="checkbox"/>	Шкаф пожарной сигнализации
Ст-1	Стойка слаботочных систем
Ст-1	
	Шлейфы пожарной сигнализации
	Линия RS-485
	Кабельная трасса питания и управления речевыми извещателями
	Кабельная трасса питания и управления световыми табло

15.06-5027-АПС-03					
ГБУЗ СО «Большечерниговская ЦРБ». Стационар по адресу: Самарская обл, с. Большая Черниговка, ул. Костеловская, 37					
Изм.	Колуч.	Лист	И.В.К.	Подпись	Дата
					07.15
Разработал	Хайдаров				
Проверил	Кагарманов				07.15
АПС и СОУЭ				Стандия	Лист
План размещения оборудования и проводки СОУЭ				Р	6
Этаж 3				Листов	6
Электроннефтегазстрой				3А0	

Согласовано:

Наименование	Кол.	Ток потребления в дежурном режиме, мА		Ток потребления в режиме «Пожар», мА																	
		Одного прибора	Суммарный	Одного прибора	Суммарный																
<b>Токопотребление от источника питания UPS.1 (РИП-12 исп. 05)</b>																					
Общее токопотребление С2000-КДЛ вер. 2.00			116,5		116,5																
- С2000-КДЛ вер. 2.00	1	80	80	80	80																
- ДИП-34А-01-02	67	0,5	33,5	0,5	33,5																
- ИПР 513-3АМ	6	0,5	3	0,5	3																
- БРИЗ	3	0	0	0	0																
Общее токопотребление С2000-КПБ			140		750																
- С2000-КПБ	1	130	130	130	130																
- Молния-12 Световое табло	7	0	0	20	140																
- Соната-К120М	1	10	10	10	10																
- Соната-Т - Л- 100-3/1	47	0	0	10	470																
Общее токопотребление С2000М			80		120																
- С2000М	1	80	80	120	120																
Общее токопотребление Соната-К120М			10		480																
- Соната-К120М	1	10	10	10	10																
- Соната-Т - Л- 100-3/1	47	0	0	10	470																
<b>Итого</b>			<b>346,5</b>		<b>1466,5</b>																
Требуемая емкость для режима дежурный 24ч и режим 'Пожар' 3ч (W), А*ч			8,32		4,4																
Суммарная емкость для дежурного режима и режима 'Пожар' (W), А*ч					12,72																
Емкость РИП (W), А*ч					17																
<b>Токопотребление от источника питания UPS.2 (РИП-12 исп. 05)</b>																					
Общее токопотребление С2000-КДЛ вер. 2.00			106		106																
- С2000-КДЛ вер. 2.00	1	80	80	80	80																
- ДИП-34А-01-02	50	0,5	25	0,5	25																
- БРИЗ	3	0	0	0	0																
- ИПР 513-3АМ	2	0,5	1	0,5	1																
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 30%; text-align: center;">15.06-5027-</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">АПС-04</td> </tr> <tr> <td><i>Изм.</i></td> <td><i>Код уч</i></td> <td><i>Лист</i></td> <td><i>№ док</i></td> <td><i>Подпись</i></td> <td><i>Дата</i></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>												15.06-5027-	АПС-04	<i>Изм.</i>	<i>Код уч</i>	<i>Лист</i>	<i>№ док</i>	<i>Подпись</i>	<i>Дата</i>		
						15.06-5027-	АПС-04														
<i>Изм.</i>	<i>Код уч</i>	<i>Лист</i>	<i>№ док</i>	<i>Подпись</i>	<i>Дата</i>																
Таблица оборудования ЭПУ и проверочный расчет расхода тока приборами систем АПС и СОУЭ						Стадия	Лист	Листов													
						Р	1	2													
						ЗАО "Электроннефтегазстрой"															


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



Помещение	Площадь помещения, м <sup>2</sup>	Уровень шума, дБ	Требуемый уровень звука оповещения, дБ	Маркировка/Оповещатель	Тип установки	Мощность, Вт	Число оповещателей в точке, Nдин, шт	Уровень звука оповещателя SPL (1 Вт/м, Nдин), дБ	Уровень звука на расстоянии 3м, SPL (3м), дБ	Уровень звука в точке установки, SPL (тах), дБ	Длина L-отрезка, м	Уровень звука в контрольной точке, SPL(p), дБ	Примечание
Здание 1													
102	28,48	50	65	VIAD 1.1.14/ Соната-Т - Л-100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	6,53	79,7	
103	3,42	45	60	VIAD 1.1.15/ Соната-Т - Л-100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	4,87	82,25	
107	7,72	50	65	VIAD 1.2.31/ Соната-Т - Л-100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	8,15	77,78	
108	10,92	45	60	VIAD 1.1.12/ Соната-Т - Л-100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	4,44	83,05	
109	13,69	45	60	VIAD 1.1.11/ Соната-Т - Л-100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	4,51	82,92	
110	7,58	50	65	VIAD 1.1.13/ Соната-Т - Л-100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	4,87	82,25	
111	6,95	45	60	VIAD 1.1.10/ Соната-Т - Л-100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	2,79	87,09	
113	12,73	50	65	VIAD 1.1.7/ Соната-Т - Л- 100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	6,43	79,84	
114	4,76	45	60	VIAD 1.1.8/ Соната-Т - Л- 100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	1,94	90,24	
115	6,09	45	60	VIAD 1.1.9/ Соната-Т - Л- 100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	3,46	85,22	
117	29,36	50	65	VIAD 1.1.6/ Соната-Т - Л- 100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,75	80,81	
118	15,31	45	60	VIAD 1.2.30/ Соната-Т - Л- 100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,14	81,78	
121	14,7	45	60	VIAD 1.2.29/ Соната-Т - Л-	Настенный	1	1	96	86,46	96	4,81	82,36	

Согласовано:

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

						15.06-5027-			АПС-05		
Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Расчет акустики			Стадия	Лист	Листов
Разработал		Хабитов							Р	1	11
Проверил		Кагарманов							ЗАО "Электроннефтегазстрой"		
Н. контроль											
Утвердил											

				100-3/1									
122	18,41	45	60	VIAD 1.2.28/ Соната-Т - Л- 100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,68	80,91	
123	17,14	45	60	VIAD 1.1.4/ Со- ната-Т - Л- 100- 3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	4,07	83,81	
125	62,13	50	65	VIAD 1.1.5/ Со- ната-Т - Л- 100- 3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	20,17	69,91	
126	18,78	45	60	VIAD 1.2.27/ Соната-Т - Л- 100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,71	80,87	
127	19	45	60	VIAD 1.2.26/ Соната-Т - Л- 100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,69	80,9	
128	20,28	45	60	VIAD 1.2.25/ Соната-Т - Л- 100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,73	80,84	
129	13,83	45	60	VIAD 1.2.24/ Соната-Т - Л- 100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	4,82	82,34	
136	6,7	45	60	VIAD 1.1.3/ Со- ната-Т - Л- 100- 3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	3,24	85,79	
137	7,87	45	60	VIAD 1.1.2/ Со- ната-Т - Л- 100- 3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	3,37	85,45	
138	8,93	45	60	VIAD 1.1.1/ Со- ната-Т - Л- 100- 3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	3,31	85,6	
139	10,57	45	60	VIAD 1.2.1/ Со- ната-Т - Л- 100- 3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	3,57	84,95	
140	10,07	45	60	VIAD 1.2.2/ Со- ната-Т - Л- 100- 3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	3,64	84,78	
142'	19,28	50	65	VIAD 1.2.3/ Со- ната-Т - Л- 100- 3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	7,63	78,35	
143	18,84	45	60	VIAD 1.2.23/ Соната-Т - Л- 100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,69	80,9	
144	15,12	45	60	VIAD 1.2.22/ Соната-Т - Л- 100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	4,4	83,13	
145	20,33	45	60	VIAD 1.2.21/ Соната-Т - Л- 100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,77	80,78	
146	11,77	45	60	VIAD 1.2.6/ Со- ната-Т - Л- 100-	Настенный	1	1	96	86,46	96	3,58	84,92	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

15.06-5027-05

Лист

2



				3/1									
147	32,88	50	65	VIAD 1.2.4/ Соната-Т - Л- 100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	11,03	75,15	
148	18,34	45	60	VIAD 1.2.5/ Соната-Т - Л- 100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	4,2	83,54	
149	19,88	45	60	VIAD 1.2.20/ Соната-Т - Л- 100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,72	80,85	
151	14,1	45	60	VIAD 1.2.19/ Соната-Т - Л- 100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	4,17	83,6	
156	6,98	45	60	VIAD 1.2.16/ Соната-Т - Л- 100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	2,74	87,24	
157	8,62	45	60	VIAD 1.2.17/ Соната-Т - Л- 100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	3,55	85	
158	7	50	65	VIAD 1.2.15/ Соната-Т - Л- 100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	1,97	90,11	
159	11,26	45	60	VIAD 1.2.18/ Соната-Т - Л- 100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	4,28	83,37	
164	9,45	45	60	VIAD 1.2.8/ Соната-Т - Л- 100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	3,39	85,4	
165	90,27	50	65	VIAD 1.2.7/ Соната-Т - Л- 100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	22,69	68,88	
166	12,51	45	60	VIAD 1.2.9/ Соната-Т - Л- 100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	3,66	84,73	
167	22,75	45	60	VIAD 1.2.14/ Соната-Т - Л- 100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,81	80,72	
168	19,28	45	60	VIAD 1.2.13/ Соната-Т - Л- 100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,7	80,88	
169	19,05	45	60	VIAD 1.2.12/ Соната-Т - Л- 100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	6,41	79,86	
170	1,56	45	60	VIAD 1.2.10/ Соната-Т - Л- 100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	1,34	93,46	
172	18,21	45	60	VIAD 1.2.11/ Соната-Т - Л- 100-3/1	Настенный	1	1	96	86,46	96	4,21	83,51	
2077	16,11	45	60	VIAD 2.1.20/ Соната-Т - Л-	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,62	81,01	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

15.06-5027-05

Лист

3

				100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)									
2078	16,31	45	60	VIAD 2.1.19/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,6	81,04	
2079	18,58	45	60	VIAD 2.1.18/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,69	80,9	
2080	16,08	55	70	VIAD 2.1.17/ Соната-Т - Л- 100-3/1 (подкл по схеме - 3 ватта)	Настенный	3	1	96	91,23	100,77	2	94,75	
2082	19,74	45	60	VIAD 2.1.16/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,7	80,88	
2083	17,47	45	60	VIAD 2.1.15/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,65	80,96	
2084	18,41	45	60	VIAD 2.1.14/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,65	80,96	
2085	18,78	45	60	VIAD 2.1.13/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,75	80,81	
2086	19	45	60	VIAD 2.1.12/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,66	80,94	
2087	20,28	45	60	VIAD 2.1.11/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,73	80,84	
2088	21,94	45	60	VIAD 2.1.8/ Со- ната-Т - Л- 100- 3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,82	80,7	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

15.06-5027-05

Лист  
4

2089	18,84	45	60	VIAD 2.1.7/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,66	80,94	
2090	20,31	45	60	VIAD 2.1.6/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,7	80,88	
2091	20,33	45	60	VIAD 2.1.5/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,72	80,85	
2092	19,88	45	60	VIAD 2.1.4/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,79	80,75	
2093	20,75	45	60	VIAD 2.1.3/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,73	80,84	
2094	11,05	45	60	VIAD 2.1.2/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	1	96	
2095	13,49	45	60	VIAD 2.1.1/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	4,05	83,85	
2097	16,37	55	70	VIAD 2.2.1/ Соната-Т - Л- 100-3/1 (подкл по схеме - 3 ватта)	Настенный	3	1	96	91,23	100,77	2,01	94,71	
2098	43,04	55	70	VIAD 2.2.2/ Соната-Т - Л- 100-3/1 (подкл по схеме - 3 ватта)	Настенный	3	1	96	91,23	100,77	8,01	82,7	
2099	13,87	45	60	VIAD 2.2.3/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	4,52	82,9	
2100	8,23	45	60	VIAD 2.2.4/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	4,17	83,6	
2101	44,62	55	70	VIAD 2.2.5/ Соната-Т - Л- 100-3/1 (подкл по схеме - 3 ватта)	Настенный	3	1	96	91,23	100,77	7,98	82,73	
2102	10,12	55	70	VIAD 2.2.7/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	4,09	83,77	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

15.06-5027-05

Лист

5

2103	15,52	55	70	VIAD 2.2.10/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	6,14	80,24	
2104	12,36	45	60	VIAD 2.2.6/ Со- ната-Т - Л- 100- 3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	3,62	84,83	
2105	9,84	45	60	VIAD 2.2.8/ Со- ната-Т - Л- 100- 3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	3,42	85,32	
2106	8,68	45	60	VIAD 2.2.9/ Со- ната-Т - Л- 100- 3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	3,91	84,16	
2109	20,8	45	60	VIAD 2.2.12/ Соната-Т - Л- 100-3/1 (подкл по схеме - 3 ватта)	Настенный	3	1	96	91,23	100,77	6,29	84,8	
2110	32,2	55	70	VIAD 2.2.11/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	3	1	96	91,23	100,77	7,92	82,8	
2111	11,77	45	60	VIAD 2.2.13/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	3,55	85	
2112	18,34	45	60	VIAD 2.2.14/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	4,19	83,56	
2113	5,26	45	60	VIAD 2.2.15/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	3,15	86,03	
2114	9,3	45	60	VIAD 2.2.16/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	3,83	84,34	
2117	1,76	55	70	VIAD 2.2.17/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	1,32	93,59	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

15.06-5027-05

2119	1,45	55	70	VIAD 2.2.18/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	1,32	93,59	
2123	2,9	55	70	VIAD 2.2.19/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	2,2	89,15	
2124	8,53	45	60	VIAD 2.2.20/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	4,06	83,83	
2125	51,12	55	70	VIAD 2.1.28/ Соната-Т - Л- 100-3/1 (подкл по схеме - 3 ватта)	Настенный	3	1	96	91,23	100,77	20,17	74,68	
2125	51,12	55	70	VIAD 2.1.10/ Соната-Т - Л- 100-3/1 (подкл по схеме - 3 ватта)	Настенный	3	1	96	91,23	100,77	20,33	74,61	
2125	51,82	55	70	VIAD 2.1.26/ Соната-Т - Л- 100-3/1 (подкл по схеме - 3 ватта)	Настенный	3	1	96	91,23	100,77	20,44	74,56	
2125	51,82	55	70	VIAD 2.1.9/ Со- ната-Т - Л- 100- 3/1 (подкл по схеме - 3 ватта)	Настенный	3	1	96	91,23	100,77	20,56	74,51	
2126	9,24	45	60	VIAD 2.1.27/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	3,44	85,27	
2128	9,28	45	60	VIAD 2.1.25/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	3,42	85,32	
2129	15,11	45	60	VIAD 2.1.24/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	3,88	84,22	
2130	3,87	45	60	VIAD 2.1.23/ Соната-Т - Л- 100-3/1 -	Настенный	1	1	96	86,46	96	3,09	86,2	

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

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата
------	--------	------	-------	---------	------

15.06-5027-05

Лист  
7

				(подкл по схеме - 1 ватт)									
2131	9,32	45	60	VIAD 2.1.22/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	3,41	85,34	
2132	31,35	55	70	VIAD 2.1.21/ Соната-Т - Л- 100-3/1 (подкл по схеме - 3 ватта)	Настенный	3	1	96	91,23	100,77	12,34	78,94	
3133	16,11	50	65	VIAD 3.1.18/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,62	81,01	
3134	16,31	50	65	VIAD 3.1.17/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,6	81,04	
3135	18,58	50	65	VIAD 3.1.16/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,69	80,9	
3136	16,08	55	70	VIAD 3.1.15/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	2	89,98	
3138	9,32	50	65	VIAD 3.1.20/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	3,41	85,34	
3139	3,87	50	65	VIAD 3.1.21/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	3,09	86,2	
3140	15,11	50	65	VIAD 3.1.22/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	3,88	84,22	
3141	9,28	50	65	VIAD 3.1.23/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	3,42	85,32	

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

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

15.06-5027-05

Лист  
8

3142	31,35	55	70	VIAD 3.1.19/ Соната-Т - Л- 100-3/1 (подкл по схеме - 3 ватта)	Настенный	3	1	96	91,23	100,77	12,34	78,94	
3143	19,74	50	65	VIAD 3.1.14/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,7	80,88	
3144	17,47	50	65	VIAD 3.1.13/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,65	80,96	
3145	18,41	50	65	VIAD 3.1.12/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,65	80,96	
3146	18,78	50	65	VIAD 3.1.11/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,75	80,81	
3147	19	50	65	VIAD 3.1.10/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,66	80,94	
3148	20,28	50	65	VIAD 3.1.9/ Со- ната-Т - Л- 100- 3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,73	80,84	
3149	19,29	50	65	VIAD 3.1.8/ Со- ната-Т - Л- 100- 3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,82	80,7	
3150	18,84	50	65	VIAD 3.1.7/ Со- ната-Т - Л- 100- 3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,66	80,94	
3151	20,31	50	65	VIAD 3.1.6/ Со- ната-Т - Л- 100- 3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,7	80,88	
3152	20,33	50	65	VIAD 3.1.5/ Со- ната-Т - Л- 100- 3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,72	80,85	
3153	19,88	50	65	VIAD 3.1.4/ Со- ната-Т - Л- 100-	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,79	80,75	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

15.06-5027-05

Лист

9

				3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)									
3154	9,24	50	65	VIAD 3.1.25/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	3,44	85,27	
3156	8,53	50	65	VIAD 3.2.14/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	4,06	83,83	
3157	2,9	55	70	VIAD 3.2.13/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	2,2	89,15	
3161	1,45	55	70	VIAD 3.2.12/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	1,32	93,59	
3163	1,76	55	70	VIAD 3.2.11/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	1,32	93,59	
3166	9,3	50	65	VIAD 3.2.10/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	3,83	84,34	
3167	5,26	50	65	VIAD 3.2.9/ Со- ната-Т - Л- 100- 3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	3,15	86,03	
3168	18,34	50	65	VIAD 3.2.8/ Со- ната-Т - Л- 100- 3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	4,19	83,56	
3169	34,09	55	70	VIAD 3.1.24/ Соната-Т - Л- 100-3/1 (подкл по схеме - 3 ватта)	Настенный	3	1	96	91,23	100,77	20,44	74,56	
3169	69,03	55	70	VIAD 3.1.26/ Соната-Т - Л- 100-3/1 (подкл по схеме - 3 ватта)	Настенный	3	1	96	91,23	100,77	27,27	72,06	
3170	14,28	50	65	VIAD 3.1.2/ Со- ната-Т - Л- 100-	Настенный	1	1	96	86,46	96	1	96	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

15.06-5027-05

Лист

10



				3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)									
3171	13,49	50	65	VIAD 3.1.1/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	4,05	83,85	
3172	20,75	50	65	VIAD 3.1.3/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	5,73	80,84	
3173	67,71	55	70	VIAD 3.2.2/ Соната-Т - Л- 100-3/1 (подкл по схеме - 3 ватта)	Настенный	3	1	96	91,23	100,77	8,01	82,7	
3173	67,71	55	70	VIAD X.X./ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	4,52	82,9	
3174	16,37	55	70	VIAD 3.2.1/ Соната-Т - Л- 100-3/1 (подкл по схеме - 3 ватта)	Настенный	3	1	96	91,23	100,77	2,01	94,71	
3176	10,98	50	65	VIAD 3.2.3/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	3,91	84,16	
3177	30,46	55	70	VIAD 3.2.5/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	3	1	96	91,23	100,77	7,92	82,8	
3178	11,77	50	65	VIAD 3.2.7/ Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Настенный	1	1	96	86,46	96	3,55	85	
3179	98,47	55	70	VIAD 3.2.4/ Соната-Т - Л- 100-3/1 (подкл по схеме - 3 ватта)	Настенный	3	1	96	91,23	100,77	3,79	89,2	
3179	98,47	55	70	VIAD 3.2.8/ Соната-Т - Л- 100-3/1 (подкл по схеме - 3 ватта)	Настенный	3	1	96	91,23	100,77	15,26	77,1	
3180	20,8	50	65	VIAD 3.2.6/ Соната-Т - Л- 100-3/1 (подкл по схеме - 3 ватта)	Настенный	3	1	96	91,23	100,77	6,29	84,8	

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

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

15.06-5027-05

Номер кабеля	Тип кабеля	Начало	Конец	Общая длина, м.	Общая длина с учетом запаса, м.
	<b>ARK-11: ШС 1.1</b>				
-1.1	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	ARK-11	ВТН 1.1	3,13	4
-1.2	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.1	ВТН 1.2	3,59	4
-1.3	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.2	ВТМ 1.3	3,92	5
-1.4	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	ВТМ 1.3	ВТН 1.4	5,55	7
-1.5	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.4	ВТН 1.5	2,57	3
-1.6	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.5	ВТН 1.6	9,97	11
-1.7	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.6	ВТН 1.7	4,73	6
-1.8	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.7	УЗ-11	8,3	10
-1.9	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	УЗ-11	ВТН 1.8	7,04	8
-1.10	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.8	ВТН 1.9	11,42	13
-1.11	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.9	ВТН 1.10	8,55	10
-1.12	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.10	ВТН 1.11	7,79	9
-1.13	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.11	ВТН 1.12	3,73	5
-1.14	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	УЗ-11	ВТН 1.13	7,24	8
-1.15	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.13	УЗ-13	4,69	6
-1.16	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	УЗ-13	ВТМ 1.14	8,91	10
-1.17	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	ВТМ 1.14	ВТН 1.15	5,08	6
-1.18	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.15	ВТН 1.16	1,71	2
-1.19	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.16	ВТН 1.17	2,39	3
-1.20	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.17	ВТМ 1.18	4,43	5
-1.21	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	ВТМ 1.18	ВТН 1.19	2,72	3
-1.22	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.19	ВТН 1.20	2,39	3
-1.23	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.20	ВТН 1.21	7,93	9
-1.24	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.21	ВТН 1.22	4	5
-1.25	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.22	ВТН 1.23	7,73	9

Согласовано:


Взам. инв. №

Подпись и дата

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата
Разработал	Хабитов				
Проверил	Кагарманов				
Н. контроль					
Утвердил					

15.06-5027-			АПС-06		
Кабельный журнал шлейфов сиг- нализации			Стадия	Лист	Листов
			Р	1	7
			ЗАО "Электроннефте- газстрой"		

Номер кабеля	Тип кабеля	Начало	Конец	Общая длина, м.	Общая длина с учетом запаса, м.
-1.26	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.23	ВТН 1.24	3,01	4
-1.27	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.24	ВТМ 1.25	4,54	5
-1.28	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТМ 1.25	ВТН 1.26	2,71	3
-1.29	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.26	ВТН 1.27	3,11	4
-1.30	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.27	ВТН 1.28	7,21	8
-1.31	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.28	ВТН 1.29	4,01	5
-1.32	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.29	ВТН 1.30	3,62	4
-1.33	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.30	ВТН 1.31	1,93	3
-1.34	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.31	ВТН 1.32	6,27	7
-1.35	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	УЗ-13	ВТН 1.33	5,83	7
-1.36	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.33	ВТН 1.34	3,59	4
-1.37	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.34	ВТН 1.35	3,78	5
-1.38	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.35	ВТН 1.36	4,13	5
-1.39	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.36	ВТН 1.37	4,2	5
-1.40	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.37	ВТН 1.38	4,31	5
-1.41	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.38	ВТН 1.39	4,6	6
-1.42	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.39	ВТН 1.40	3,38	4
-1.43	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.40	ВТН 1.41	5,72	7
-1.44	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.41	ВТН 1.42	4,22	5
-1.45	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.42	ВТН 1.43	5,25	6
-1.46	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.43	ВТН 1.44	6,74	8
-1.47	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.44	ВТН 1.45	4,33	5
-1.48	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.45	ВТН 1.46	5,71	7
-1.49	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.46	ВТН 1.47	3,53	4
-1.50	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.47	ВТН 1.48	3,91	5
-1.51	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.48	ВТН 1.49	3,01	4
-1.52	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.49	ВТН 1.50	4,42	5
-1.53	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.50	ВТН 1.51	3,56	4
-1.54	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.51	ВТН 1.52	3,69	5

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Номер кабеля	Тип кабеля	Начало	Конец	Общая длина, м.	Общая длина с учетом запаса, м.
-1.55	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.52	ВТН 1.53	3,18	4
-1.56	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.53	ВТМ 1.54	2,74	4
-1.57	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТМ 1.54	ВТН 1.55	5,8	7
-1.58	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.55	ВТН 1.56	4,1	5
-1.59	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.56	ВТН 1.57	4,02	5
-1.60	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.57	УЗ-12	7,57	9
-1.61	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	УЗ-12	ВТН 1.58	5,5	7
-1.62	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.58	ВТН 1.59	6,97	8
-1.63	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.59	ВТН 1.60	6,97	8
-1.64	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.60	ВТН 1.61	7,08	8
-1.65	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.61	ВТН 1.62	3,32	4
-1.66	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	УЗ-12	ВТН 1.63	6,91	8
-1.67	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.63	ВТН 1.64	4,64	6
-1.68	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.64	ВТН 1.65	1,76	2
-1.69	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.65	ВТН 1.66	3,89	5
-1.70	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.66	ВТН 1.67	3,72	5
-1.71	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.67	ВТН 1.68	15,28	17
-1.72	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.68	ВТН 1.69	5,07	6
-1.73	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.69	ВТН 1.70	3,93	5
-1.74	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.70	ВТН 1.71	2,93	4
-1.75	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.71	ВТН 1.72	2,12	3
-1.76	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 1.72	ВТМ 1.73	3,2	4
-1.77	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТМ 1.73	АРК-11	4,1	5
	<b>АРК-12: ШС 2.1</b>				
-1.1	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	АРК-12	ВТН 2.1	2,91	4
-1.2	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 2.1	ВТН 2.2	2,56	3
-1.3	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 2.2	ВТН 2.3	3,87	5
-1.4	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 2.3	ВТН 2.4	2,74	4
-1.5	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 2.4	ВТН 2.5	5,72	7

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

Номер кабеля	Тип кабеля	Начало	Конец	Общая длина, м.	Общая длина с учетом запаса, м.
-1.6	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 2.5	ВТН 2.6	3,9	5
-1.7	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 2.6	ВТН 2.7	3,83	5
-1.8	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 2.7	ВТН 2.8	3,87	5
-1.9	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 2.8	ВТН 2.9	3,81	5
-1.10	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 2.9	ВТН 2.10	3,66	5
-1.11	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 2.10	ВТН 2.11	4,04	5
-1.12	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 2.11	УЗ.4	0,88	1
-1.13	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	УЗ.4	ВТН 2.12	2,89	4
-1.14	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 2.12	ВТН 2.13	3,64	5
-1.15	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 2.13	ВТН 2.14	3,59	4
-1.16	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 2.14	ВТН 2.15	3,47	4
-1.17	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 2.15	ВТН 2.16	3,59	4
-1.18	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 2.16	ВТМ 2.17	7,45	9
-1.19	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТМ 2.17	ВТН 2.18	2,52	3
-1.20	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 2.18	ВТН 2.19	4,93	6
-1.21	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 2.19	ВТН 2.20	3,34	4
-1.22	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 2.20	ВТН 2.21	3,14	4
-1.23	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 2.21	УЗ.6	4,57	6
-1.24	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	УЗ.6	ВТН 2.22	2,71	3
-1.25	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 2.22	ВТН 2.23	4,18	5
-1.26	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 2.23	ВТН 2.24	8,88	10
-1.27	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 2.24	ВТН 2.25	10,8	12
-1.28	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 2.25	ВТН 2.26	10,8	12
-1.29	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 2.26	ВТН 2.27	10,8	12
-1.30	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 2.27	ВТН 2.28	8,79	10
-1.31	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 2.28	ВТН 2.29	7,27	8
-1.32	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 2.29	ВТН 2.30	5,37	6
-1.33	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	УЗ.6	ВТН 2.31	3,01	4
-1.34	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 2.31	ВТН 2.32	2,26	3

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Номер кабеля	Тип кабеля	Начало	Конец	Общая длина, м.	Общая длина с учетом запаса, м.
-1.35	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	BTH 2.32	BTH 2.33	3,24	4
-1.36	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	BTH 2.33	BTH 2.34	4,07	5
-1.37	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	BTH 2.34	BTH 2.35	3,45	4
-1.38	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	BTH 2.35	BTH 2.36	5,49	7
-1.39	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	BTH 2.36	BTH 2.37	5,39	6
-1.40	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	BTH 2.37	BTH 2.38	15,1	17
-1.41	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	BTH 2.38	BTH 2.39	5,63	7
-1.42	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	BTH 2.39	BTH 2.40	4,96	6
-1.43	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	BTH 2.40	BTH 2.41	4,03	5
-1.44	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	BTH 2.41	BTH 2.42	10,84	12
-1.45	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	BTH 2.42	УЗ.5	2,88	4
-1.46	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	УЗ.5	BTH 2.43	5,43	6
-1.47	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	УЗ.5	BTH 2.44	0,9	1
-1.48	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	BTH 2.44	BTH 2.45	3,62	4
-1.49	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	BTH 2.45	BTH 2.46	3,54	4
-1.50	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	BTH 2.46	BTH 2.47	3,84	5
-1.51	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	BTH 2.47	BTH 2.48	7,41	9
-1.52	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	BTH 2.48	BTH 2.49	6,17	7
-1.53	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	BTH 2.49	BTH 2.50	2,93	4
-1.54	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	BTH 2.50	BTH 2.51	7,33	9
-1.55	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	BTH 2.51	BTM 2.52	7,21	8
-1.56	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	BTM 2.52	ARK-12	6,9	8
	<b>ARK-13: ШС 3.1</b>				
-1.1	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	ARK-13	BTH 3.1	2,91	4
-1.2	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	BTH 3.1	BTH 3.2	2,56	3
-1.3	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	BTH 3.2	BTH 3.3	3,87	5
-1.4	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	BTH 3.3	BTH 3.4	2,74	4
-1.5	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	BTH 3.4	BTH 3.5	5,72	7
-1.6	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5	BTH 3.5	BTH 3.6	3,9	5

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

Номер кабеля	Тип кабеля	Начало	Конец	Общая длина, м.	Общая длина с учетом запаса, м.
-1.7	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.6	ВТН 3.7	3,83	5
-1.8	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.7	ВТН 3.8	3,87	5
-1.9	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.8	ВТН 3.9	3,81	5
-1.10	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.9	ВТН 3.10	3,66	5
-1.11	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.10	ВТН 3.11	4,04	5
-1.12	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.11	У3.8	0,88	1
-1.13	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	У3.8	ВТН 3.12	2,89	4
-1.14	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.12	ВТН 3.13	3,64	5
-1.15	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.13	ВТН 3.14	3,59	4
-1.16	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.14	ВТН 3.15	3,47	4
-1.17	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.15	ВТН 3.16	3,59	4
-1.18	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.16	ВТМ 3.17	7,45	9
-1.19	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТМ 3.17	ВТН 3.18	2,52	3
-1.20	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.18	ВТН 3.19	4,93	6
-1.21	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.19	ВТН 3.20	3,34	4
-1.22	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.20	ВТН 3.21	3,14	4
-1.23	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.21	У3.7	4,57	6
-1.24	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	У3.7	ВТН 3.22	2,71	3
-1.25	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.22	ВТН 3.23	4,18	5
-1.26	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.23	ВТН 3.24	8,88	10
-1.27	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.24	ВТН 3.25	10,8	12
-1.28	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.25	ВТН 3.26	10,8	12
-1.29	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.26	ВТН 3.27	10,8	12
-1.30	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.27	ВТН 3.28	8,79	10
-1.31	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.28	ВТН 3.29	7,27	8
-1.32	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.29	ВТН 3.30	5,37	6
-1.33	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	У3.7	ВТН 3.31	3,01	4
-1.34	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.31	ВТН 3.32	2,26	3
-1.35	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.32	ВТН 3.33	3,24	4

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

Номер кабеля	Тип кабеля	Начало	Конец	Общая длина, м.	Общая длина с учетом запаса, м.
-1.36	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.33	ВТН 3.34	4,07	5
-1.37	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.34	ВТН 3.35	3,45	4
-1.38	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.35	ВТН 3.36	5,49	7
-1.39	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.36	ВТН 3.37	5,39	6
-1.40	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.37	ВТН 3.38	15,1	17
-1.41	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.38	ВТН 3.39	5,63	7
-1.42	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.39	ВТН 3.40	4,96	6
-1.43	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.40	ВТН 3.41	4,03	5
-1.44	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.41	ВТН 3.42	10,84	12
-1.45	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.42	УЗ.9	2,88	4
-1.46	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	УЗ.9	ВТН 3.43	5,43	6
-1.47	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	УЗ.9	ВТН 3.44	0,9	1
-1.48	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.44	ВТН 3.45	3,62	4
-1.49	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.45	ВТН 3.46	3,54	4
-1.50	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.46	ВТН 3.47	3,84	5
-1.51	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.47	ВТН 3.48	7,41	9
-1.52	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.48	ВТН 3.49	6,17	7
-1.53	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.49	ВТН 3.50	2,93	4
-1.54	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.50	ВТН 3.51	7,33	9
-1.55	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТН 3.51	ВТМ 3.52	7,21	8
-1.56	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	ВТМ 3.52	АРК-13	6,9	8

Изм. № подл.	Взам. инв. №
	Подпись и дата

						15.06-5027-АПС-06	Лист 7
Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		



Номер кабеля	Тип кабеля	Начало	Конец	Общая длина, м.	Общая длина с учетом запаса, м.
	ARK -1: ШС 2.1				
2.1.1	КИПЭВне(А)-LS 1×2×0,60	ARK -1	ARK-11	2,32	3
2.1.2	КИПЭВне(А)-LS 1×2×0,60	ARK-11	RM-11	1	2
2.1.3	КИПЭВне(А)-LS 1×2×0,60	RM-11	ARK-12	34,37	38
2.1.4	КИПЭВне(А)-LS 1×2×0,60	ARK-12	RM-12	1	2
2.1.5	КИПЭВне(А)-LS 1×2×0,60	RM-12	ARK-13	5,68	7
2.1.6	КИПЭВне(А)-LS 1×2×0,60	ARK-13	RM-13	1	2

Согласовано:			

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

						15.06-5027-			АПС-07		
Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата						
Разработал	Хабитов					Кабельный журнал интерфейсных шлейфов	Стадия	Лист	Листов		
Проверил	Кагарманов						Р	1	1		
Н. контроль						ЗАО "Электроннефтегазстрой"					
Утвердил											

Согласовано:

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Номер кабеля	Тип кабеля	Начало	Конец	Общая длина, м.	Общая длина с учетом запаса, м.
	<i>ШСО-1 [Соната-К120М]: OUT-1 100В 0.6А</i>				
1.1.1	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	ШСО-1	BIAD 1.1.0	7,62	9
1.1.2	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.1.0	BIAD 1.1.1	0	0
1.1.3	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.1.1	BIAD 1.1.2	2,6	3
1.1.4	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.1.2	BIAD 1.1.3	2,7	3
1.1.5	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.1.3	BIAD 1.1.4	10,8	12
1.1.6	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.1.4	BIAD 1.1.5	4,24	5
1.1.7	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.1.5	BIAD 1.1.6	2,5	3
1.1.8	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.1.6	BIAD 1.1.7	7,25	8
1.1.9	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.1.7	BIAD 1.1.8	3,75	5
1.1.10	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.1.8	BIAD 1.1.9	3,06	4
1.1.11	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.1.9	BIAD 1.1.10	3,54	4
1.1.12	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.1.10	BIAD 1.1.11	5,44	6
1.1.13	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.1.11	BIAD 1.1.12	2,88	4
1.1.14	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.1.12	BIAD 1.1.13	2,23	3
1.1.15	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.1.13	BIAD 1.1.14	3,8	5
1.1.16	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.1.14	BIAD 1.1.15	9,4	11
	<i>ШСО-1 [Соната-К120М]: OUT-2 100В 0.6А</i>				
1.2.1	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	ШСО-1	BIAD 1.2.1	3,53	4
1.2.2	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.2.1	BIAD 1.2.2	3,62	4
1.2.3	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.2.2	BIAD 1.2.3	3,49	4
1.2.4	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.2.3	BIAD 1.2.4	0,56	1
1.2.5	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.2.4	BIAD 1.2.5	8,43	10
1.2.6	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.2.5	BIAD 1.2.6	4,9	6
1.2.7	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.2.6	BIAD 1.2.7	4,23	5
1.2.8	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.2.7	BIAD 1.2.8	10,61	12

15.06-5027-

АПС-08

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

<b>Кабельный журнал электропита- ния</b>			Стадия	Лист	Листов
			Р	1	7
			<b>ЗАО "Электроннефте- газстрой"</b>		

Номер кабеля	Тип кабеля	Начало	Конец	Общая длина, м.	Общая длина с учетом запаса, м.
1.2.9	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.2.8	BIAD 1.2.9	3,8	5
1.2.10	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.2.9	BIAD 1.2.10	3,28	4
1.2.11	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.2.10	BIAD 1.2.11	3,74	5
1.2.12	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.2.11	BIAD 1.2.12	4,42	5
1.2.13	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.2.12	BIAD 1.2.13	2,47	3
1.2.14	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.2.13	BIAD 1.2.14	4,07	5
1.2.15	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.2.14	BIAD 1.2.15	7,14	8
1.2.16	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.2.15	BIAD 1.2.16	3,66	5
1.2.17	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.2.16	BIAD 1.2.17	5,92	7
1.2.18	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.2.17	BIAD 1.2.18	6,52	8
1.2.19	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.2.18	BIAD 1.2.19	5,8	7
1.2.20	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.2.19	BIAD 1.2.20	5,73	7
1.2.21	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.2.20	BIAD 1.2.21	3,74	5
1.2.22	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.2.21	BIAD 1.2.22	5,46	7
1.2.23	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.2.22	BIAD 1.2.23	5,21	6
1.2.24	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.2.23	BIAD 1.2.24	4,3	5
1.2.25	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.2.24	BIAD 1.2.25	9,03	10
1.2.26	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.2.25	BIAD 1.2.26	3,74	5
1.2.27	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.2.26	BIAD 1.2.27	3,53	4
1.2.28	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.2.27	BIAD 1.2.28	3,67	5
1.2.29	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.2.28	BIAD 1.2.29	4,4	5
1.2.30	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.2.29	BIAD 1.2.30	4,89	6
1.2.31	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 1.2.30	BIAD 1.2.31	2,12	3
	UPS.1 [РИП-12 исп. 05]: Выход 12В 8А				
1.1.1	ВВГнг-LS 3x1,5 0,66 кВ	UPS.1	ARK-11	1,77	2
1.1.2	ВВГнг-LS 3x1,5 0,66 кВ	ARK-11	RM-11	1	2
1.1.3	ВВГнг-LS 3x1,5 0,66 кВ	RM-11	ARK -1	2,32	3
1.-.1	ВВГнг-LS 3x6,0 1кВ	UPS.1	ШСО-1	1,66	2
	RM-11 []: Выход 12В 2А				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Номер кабеля	Тип кабеля	Начало	Конец	Общая длина, м.	Общая длина с учетом запаса, м.
-3.1	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	RM-11	DIAL X.3.1	2,52	3
-4.1	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	RM-11	DIAL X.4.1	3,78	5
-4.2	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	DIAL X.4.1	DIAL X.4.2	6,82	8
-4.3	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	DIAL X.4.2	DIAL X.4.3	7,45	9
-4.4	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	DIAL X.4.3	DIAL X.4.4	2,39	3
-4.5	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	DIAL X.4.4	DIAL X.4.5	34,57	39
-4.6	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	DIAL X.4.5	DIAL X.4.6	12,5	14
-5.1	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	RM-11	ШСО-1	3,43	4
	RM-12 [J]: Выход 12В 2А				
-3.1	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	RM-12	DIAL X.3.1	8,01	9
-3.2	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	DIAL X.3.1	DIAL X.3.2	49,78	55
-3.3	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	DIAL X.3.2	DIAL X.3.3	2,57	3
-4.1	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	RM-12	DIAL X.4.1	4,34	5
-5.1	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	RM-12	ШСО-2	4,06	5
	ШСО-2 [Соната-К120М]: OUT-1 100В 0.6А				
2.1.1	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	ШСО-2	BIAD 2.1.1	3,87	5
2.1.2	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.1.1	BIAD 2.1.2	2,24	3
2.1.3	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.1.2	BIAD 2.1.3	7,61	9
2.1.4	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.1.3	BIAD 2.1.4	3,49	4
2.1.5	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.1.4	BIAD 2.1.5	4,06	5
2.1.6	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.1.5	BIAD 2.1.6	3,93	5
2.1.7	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.1.6	BIAD 2.1.7	3,83	5
2.1.8	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.1.7	BIAD 2.1.8	3,9	5
2.1.9	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.1.8	BIAD 2.1.9	4,24	5
2.1.10	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.1.9	BIAD 2.1.10	1,26	2
2.1.11	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.1.10	BIAD 2.1.11	2,58	3
2.1.12	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.1.11	BIAD 2.1.12	3,88	5
2.1.13	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.1.12	BIAD 2.1.13	3,35	4
2.1.14	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.1.13	BIAD 2.1.14	3,86	5

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

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	15.06-5027-08	Лист
							3

Номер кабеля	Тип кабеля	Начало	Конец	Общая длина, м.	Общая длина с учетом запаса, м.
2.1.15	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.1.14	BIAD 2.1.15	3,4	4
2.1.16	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.1.15	BIAD 2.1.16	3,62	4
2.1.17	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.1.16	BIAD 2.1.17	5,43	6
2.1.18	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.1.17	BIAD 2.1.18	5,81	7
2.1.19	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.1.18	BIAD 2.1.19	3,58	4
2.1.20	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.1.19	BIAD 2.1.20	2,92	4
2.1.21	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.1.20	BIAD 2.1.21	3,38	4
2.1.22	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.1.21	BIAD 2.1.22	3,04	4
2.1.23	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.1.22	BIAD 2.1.23	2,09	3
2.1.24	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.1.23	BIAD 2.1.24	3,25	4
2.1.25	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.1.24	BIAD 2.1.25	4,27	5
2.1.26	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.1.25	BIAD 2.1.26	3,38	4
2.1.27	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.1.26	BIAD 2.1.27	3,31	4
2.1.28	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.1.27	BIAD 2.1.28	40,98	46
	ШСО-2 [Соната-К120М]: OUT-2 100В 0.6А				
2.2.1	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	ШСО-2	BIAD 2.2.1	3,51	4
2.2.2	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.2.1	BIAD 2.2.2	2,12	3
2.2.3	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.2.2	BIAD 2.2.3	12,42	14
2.2.4	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.2.3	BIAD 2.2.4	2,48	3
2.2.5	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.2.4	BIAD 2.2.5	7,96	9
2.2.6	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.2.5	BIAD 2.2.6	2,44	3
2.2.7	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.2.6	BIAD 2.2.7	3,47	4
2.2.8	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.2.7	BIAD 2.2.8	3,71	5
2.2.9	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.2.8	BIAD 2.2.9	2,73	4
2.2.10	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.2.9	BIAD 2.2.10	3,3	4
2.2.11	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.2.10	BIAD 2.2.11	2,68	3
2.2.12	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.2.11	BIAD 2.2.12	14,21	16
2.2.13	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.2.12	BIAD 2.2.13	16,68	19
2.2.14	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.2.13	BIAD 2.2.14	5,39	6

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

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	15.06-5027-08	Лист 4

Номер кабеля	Тип кабеля	Начало	Конец	Общая длина, м.	Общая длина с учетом запаса, м.
2.2.15	КПСнэ(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.2.14	BIAD 2.2.15	3,63	4
2.2.16	КПСнэ(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.2.15	BIAD 2.2.16	11,3	13
2.2.17	КПСнэ(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.2.16	BIAD 2.2.17	2,61	3
2.2.18	КПСнэ(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.2.17	BIAD 2.2.18	2	3
2.2.19	КПСнэ(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.2.18	BIAD 2.2.19	3,13	4
2.2.20	КПСнэ(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 2.2.19	BIAD 2.2.20	1,77	2
	UPS.2 [РИП-12 исп. 05]: Выход 12В 8А				
2.-.1	ВВГнгэ-LS 3x1,5 0,66 кВ	UPS.2	ARK-12	4,95	6
2.-.2	ВВГнгэ-LS 3x1,5 0,66 кВ	ARK-12	RM-12	1	2
	RM-13 []: Выход 12В 2А				
-3.1	КПСнэ(А)-FRLS 1x2x0,75	RM-13	DIAL X.3.1	8,01	9
-4.1	КПСЭнгэ-FRLS 1x2x0,75	RM-13	DIAL X.4.1	4,34	5
-5.1	КПСнэ(А)-FRLS 1x2x0,5	RM-13	ШСО-2	4,06	5
3.1.1	КПСнэ(А)-FRLS 1x2x0,75	ШСО-2	BIAD 3.1.1	3,87	5
3.1.2	КПСнэ(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.1.1	BIAD 3.1.2	2,24	3
3.1.3	КПСнэ(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.1.2	BIAD 3.1.3	7,61	9
3.1.4	КПСнэ(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.1.3	BIAD 3.1.4	3,49	4
3.1.5	КПСнэ(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.1.4	BIAD 3.1.5	4,06	5
3.1.6	КПСнэ(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.1.5	BIAD 3.1.6	3,93	5
3.1.7	КПСнэ(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.1.6	BIAD 3.1.7	3,83	5
3.1.8	КПСнэ(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.1.7	BIAD 3.1.8	3,9	5
3.1.9	КПСнэ(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.1.8	BIAD 3.1.9	3,69	5
3.1.10	КПСнэ(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.1.9	BIAD 3.1.10	3,88	5
3.1.11	КПСнэ(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.1.10	BIAD 3.1.11	3,35	4
3.1.12	КПСнэ(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.1.11	BIAD 3.1.12	3,86	5
3.1.13	КПСнэ(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.1.12	BIAD 3.1.13	3,4	4
3.1.14	КПСнэ(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.1.13	BIAD 3.1.14	3,62	4
3.1.15	КПСнэ(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.1.14	BIAD 3.1.15	5,43	6
3.1.16	КПСнэ(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.1.15	BIAD 3.1.16	5,81	7

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

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	15.06-5027-08	Лист
							5

Номер кабеля	Тип кабеля	Начало	Конец	Общая длина, м.	Общая длина с учетом запаса, м.
3.1.17	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.1.16	BIAD 3.1.17	3,58	4
3.1.18	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.1.17	BIAD 3.1.18	2,92	4
3.1.19	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.1.18	BIAD 3.1.19	3,38	4
3.1.20	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.1.19	BIAD 3.1.20	3,04	4
3.1.21	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.1.20	BIAD 3.1.21	2,09	3
3.1.22	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.1.21	BIAD 3.1.22	3,25	4
3.1.23	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.1.22	BIAD 3.1.23	4,27	5
3.1.24	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.1.23	BIAD 3.1.24	3,38	4
3.1.25	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.1.24	BIAD 3.1.25	3,31	4
3.1.26	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.1.25	BIAD 3.1.26	40,98	46
3.2.1	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	ШСО-2	BIAD 3.2.1	3,51	4
3.2.2	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.2.1	BIAD 3.2.2	2,12	3
3.2.3	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.2.2	BIAD 3.2.3	44,74	50
3.2.4	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.2.3	BIAD 3.2.4	3,95	5
3.2.5	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.2.4	BIAD 3.2.5	2,68	3
3.2.6	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.2.5	BIAD 3.2.6	13,55	15
3.2.7	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.2.6	BIAD 3.2.7	16,68	19
3.2.8	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.2.7	BIAD 3.2.8	5,39	6
3.2.9	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.2.8	BIAD 3.2.9	3,63	4
3.2.10	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.2.9	BIAD 3.2.10	11,3	13
3.2.11	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.2.10	BIAD 3.2.11	2,61	3
3.2.12	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.2.11	BIAD 3.2.12	2	3
3.2.13	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.2.12	BIAD 3.2.13	3,13	4
3.2.14	КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,75	BIAD 3.2.13	BIAD 3.2.14	1,77	2
	UPS.3 [РИП-12 исп. 05]: Выход 12В 8А				
3.-.1	ВВГнг-LS 3x1,5 0,66 кВ	UPS.3	ARK-13	4,95	6
3.-.2	ВВГнг-LS 3x1,5 0,66 кВ	ARK-13	RM-13	1	2

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Име. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

						15.06-5027-08	Лист 7
Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		



Кабель, жгут	Откуда идет			Куда поступает			Кабель, провод			Способ прокладки			Примечание
	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Марка, число жил, сечение	Длина, м		Обозначение	Длина, м		
								Проектируемая	Фактическая		Проектируемая	Фактическая	
1.1.1	ШСО-1	1	139	BIAD 1.1.1	1	138	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	9		-	3		
1.1.2	BIAD 1.1.1	1	138	BIAD 1.1.1	1	138	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	0					
1.1.3	BIAD 1.1.1	1	138	BIAD 1.1.2	1	137	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	3		Т ПВХ 16 СП	3		
1.1.4	BIAD 1.1.2	1	137	BIAD 1.1.3	1	136	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	3		Т ПВХ 16 СП	3		
1.1.5	BIAD 1.1.3	1	136	BIAD 1.1.4	1	123	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	12		Т ПВХ 16 СП	11		
1.1.6	BIAD 1.1.4	1	123	BIAD 1.1.5	1	125	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 16 СП	5		
1.1.7	BIAD 1.1.5	1	125	BIAD 1.1.6	1	117	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	3		Т ПВХ 16 СП	3		
1.1.8	BIAD 1.1.6	1	117	BIAD 1.1.7	1	113	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	8		Т ПВХ 16 СП	8		
1.1.9	BIAD 1.1.7	1	113	BIAD 1.1.8	1	114	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 16 СП	4		
1.1.10	BIAD 1.1.8	1	114	BIAD 1.1.9	1	115	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 16 СП	4		
1.1.11	BIAD 1.1.9	1	115	BIAD 1.1.10	1	111	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 16 СП	4		
1.1.12	BIAD 1.1.10	1	111	BIAD 1.1.11	1	109	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	6		Т ПВХ 16 СП	6		
1.1.13	BIAD 1.1.11	1	109	BIAD 1.1.12	1	108	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 16 СП	3		
1.1.14	BIAD 1.1.12	1	108	BIAD 1.1.13	1	110	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	3		Т ПВХ 16 СП	3		
1.1.15	BIAD 1.1.13	1	110	BIAD 1.1.14	1	102	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 16 СП	4		
1.1.16	BIAD 1.1.14	1	102	BIAD 1.1.15	1	103	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	11		Т ПВХ 16 СП	10		
1.2.1	ШСО-1	1	139	BIAD 1.2.1	1	139	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 16 СП	3		
1.2.2	BIAD 1.2.1	1	139	BIAD 1.2.2	1	140	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 16 СП	4		
1.2.3	BIAD 1.2.2	1	140	BIAD 1.2.3	1	142'	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 16 СП	4		

Согласовано:

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

						15.06-5027-			АПС-09		
Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				Стадия	Лист	Листов
Разработал		Хабитов							Р	1	18
Проверил		Кагарманов							Таблица прокладки кабелей		
Н. контроль									ЗАО "Электроннефтегазстрой"		
Утвердил											

Кабель, жгут	Откуда идет			Куда поступает			Кабель, провод			Способ прокладки			Примечание
	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Марка, число жил, сечение	Длина, м		Обозначение	Длина, м		
								Проектируемая	Фактическая		Проектируемая	Фактическая	
1.2.4	BIAD 1.2.3	1	142'	BIAD 1.2.4	1	147	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	1		Т ПВХ 16 СП	1		
1.2.5	BIAD 1.2.4	1	147	BIAD 1.2.5	1	148	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	10		Т ПВХ 16 СП	9		
1.2.6	BIAD 1.2.5	1	148	BIAD 1.2.6	1	146	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	6		Т ПВХ 16 СП	5		
1.2.7	BIAD 1.2.6	1	146	BIAD 1.2.7	1	165	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 16 СП	5		
1.2.8	BIAD 1.2.7	1	165	BIAD 1.2.8	1	164	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	12		Т ПВХ 16 СП	11		
1.2.9	BIAD 1.2.8	1	164	BIAD 1.2.9	1	166	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 16 СП	4		
1.2.10	BIAD 1.2.9	1	166	BIAD 1.2.10	1	170	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 16 СП	4		
1.2.11	BIAD 1.2.10	1	170	BIAD 1.2.11	1	172	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 16 СП	4		
1.2.12	BIAD 1.2.11	1	172	BIAD 1.2.12	1	169	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 16 СП	5		
1.2.13	BIAD 1.2.12	1	169	BIAD 1.2.13	1	168	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	3		Т ПВХ 16 СП	3		
1.2.14	BIAD 1.2.13	1	168	BIAD 1.2.14	1	167	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 16 СП	5		
1.2.15	BIAD 1.2.14	1	167	BIAD 1.2.15	1	158	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	8		Т ПВХ 16 СП	8		
1.2.16	BIAD 1.2.15	1	158	BIAD 1.2.16	1	156	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 16 СП	4		
1.2.17	BIAD 1.2.16	1	156	BIAD 1.2.17	1	157	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	7		Т ПВХ 16 СП	6		
1.2.18	BIAD 1.2.17	1	157	BIAD 1.2.18	1	159	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	8		Т ПВХ 16 СП	7		
1.2.19	BIAD 1.2.18	1	159	BIAD 1.2.19	1	151	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	7		Т ПВХ 16 СП	6		
1.2.20	BIAD 1.2.19	1	151	BIAD 1.2.20	1	149	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	7		Т ПВХ 16 СП	6		
1.2.21	BIAD 1.2.20	1	149	BIAD 1.2.21	1	145	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 16 СП	4		
1.2.22	BIAD 1.2.21	1	145	BIAD 1.2.22	1	144	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	7		Т ПВХ 16 СП	6		
1.2.23	BIAD 1.2.22	1	144	BIAD 1.2.23	1	143	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	6		Т ПВХ 16 СП	6		
1.2.24	BIAD 1.2.23	1	143	BIAD 1.2.24	1	129	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 16 СП	5		
1.2.25	BIAD 1.2.24	1	129	BIAD 1.2.25	1	128	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	10		Т ПВХ 16 СП	10		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

15.06-5027-АПС-09

Лист

2

Кабель, жгут	Откуда идет			Куда поступает			Кабель, провод			Способ прокладки			Примечание
	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Марка, число жил, сечение	Длина, м		Обозначение	Длина, м		
								Проектируемая	Фактическая		Проектируемая	Фактическая	
1.2.26	BIAD 1.2.25	1	128	BIAD 1.2.26	1	127	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 16 СП	4		
1.2.27	BIAD 1.2.26	1	127	BIAD 1.2.27	1	126	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 16 СП	4		
1.2.28	BIAD 1.2.27	1	126	BIAD 1.2.28	1	122	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 16 СП	4		
1.2.29	BIAD 1.2.28	1	122	BIAD 1.2.29	1	121	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 16 СП	5		
1.2.30	BIAD 1.2.29	1	121	BIAD 1.2.30	1	118	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	6		Т ПВХ 16 СП	5		
1.2.31	BIAD 1.2.30	1	118	BIAD 1.2.31	1	107	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	3		Т ПВХ 16 СП	3		
1.1.1	UPS.1	1	139	ШПС-1 ARK-11	1	139	ВВГнг-LS 3x1,5 0,66 кВ	2		Т ПВХ 25 СП	1		
1.1.2	ШПС-1 ARK-11	1	139	ШПС-1 RM -1	1	139	ВВГнг-LS 3x1,5 0,66 кВ	2					
1.1.3	ШПС-1 RM -1	1	139	ARK -1	1	139	ВВГнг-LS 3x1,5 0,66 кВ	3		-	2		
1.-.1	UPS.1	1	139	ШСО-1	1	139	ВВГнг-LS 3x6,0 1кВ	2		Т ПВХ 32 СП	2		
-.1.1	ШПС-1 ARK-11	1	139	ВТН 1.1	1	139	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 16 СП	2		
-.1.2	ВТН 1.1	1	139	ВТН 1.2	1	138	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 16 СП	4		
-.1.3	ВТН 1.2	1	138	ВТМ 1.3	1	138	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 16 СП	3		
-.1.4	ВТМ 1.3	1	138	ВТН 1.4	1	137	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	7		Т ПВХ 16 СП	2		
-.1.5	ВТН 1.4	1	137	ВТН 1.5	1	136	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	3		Т ПВХ 16 СП	3		
-.1.6	ВТН 1.5	1	136	ВТН 1.6	1	125	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	11		Т ПВХ 16 СП	10		
-.1.7	ВТН 1.6	1	125	ВТН 1.7	1	123	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	6		Т ПВХ 16 СП	5		
-.1.8	ВТН 1.7	1	123	УЗ-11	1	125	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	10		Т ПВХ 16 СП	6		
-.1.9	УЗ-11	1	125	ВТН 1.8	1	125	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	8		Т ПВХ 16 СП	3		
-.1.10	ВТН 1.8	1	125	ВТН 1.9	1	125	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	13		Т ПВХ 16 СП	12		
-.1.11	ВТН 1.9	1	125	ВТН 1.10	1	142'	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	10		Т ПВХ 16 СП	9		
-.1.12	ВТН 1.10	1	142'	ВТН 1.11	1	147	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	9		Т ПВХ 16 СП	8		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

15.06-5027-АПС-09

Лист

3

Кабель, жгут	Откуда идет			Куда поступает			Кабель, провод			Способ прокладки			Примечание
	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Марка, число жил, сечение	Длина, м		Обозначение	Длина, м		
								Проектируемая	Фактическая		Проектируемая	Фактическая	
-1.13	BTH 1.11	1	147	BTH 1.12	1	147	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 16 СП	4		
-1.14	УЗ-11	1	125	BTH 1.13	1	120	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	8		Т ПВХ 16 СП	3		
-1.15	BTH 1.13	1	120	УЗ-13	1	120	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	6		Т ПВХ 16 СП	2		
-1.16	УЗ-13	1	120	ВТМ 1.14	1	107	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	10		Т ПВХ 16 СП	3		
-1.17	ВТМ 1.14	1	107	BTH 1.15	1	107	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	6		Т ПВХ 16 СП	2		
-1.18	BTH 1.15	1	107	BTH 1.16	1	106	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	2		Т ПВХ 16 СП	2		
-1.19	BTH 1.16	1	106	BTH 1.17	1	104	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	3		Т ПВХ 16 СП	3		
-1.20	BTH 1.17	1	104	ВТМ 1.18	1	103	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 16 СП	3		
-1.21	ВТМ 1.18	1	103	BTH 1.19	1	103	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	3		Т ПВХ 16 СП	2		
-1.22	BTH 1.19	1	103	BTH 1.20	1	105	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	3		Т ПВХ 16 СП	3		
-1.23	BTH 1.20	1	105	BTH 1.21	1	102	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	9		Т ПВХ 16 СП	8		
-1.24	BTH 1.21	1	102	BTH 1.22	1	101	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 16 СП	5		
-1.25	BTH 1.22	1	101	BTH 1.23	1	108	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	9		Т ПВХ 16 СП	8		
-1.26	BTH 1.23	1	108	BTH 1.24	1	109	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 16 СП	4		
-1.27	BTH 1.24	1	109	ВТМ 1.25	1	110	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 16 СП	4		
-1.28	ВТМ 1.25	1	110	BTH 1.26	1	112	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	3		Т ПВХ 16 СП	2		
-1.29	BTH 1.26	1	112	BTH 1.27	1	110	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 16 СП	4		
-1.30	BTH 1.27	1	110	BTH 1.28	1	111	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	8		Т ПВХ 16 СП	8		
-1.31	BTH 1.28	1	111	BTH 1.29	1	113	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 16 СП	5		
-1.32	BTH 1.29	1	113	BTH 1.30	1	114	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 16 СП	4		
-1.33	BTH 1.30	1	114	BTH 1.31	1	115	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	3		Т ПВХ 16 СП	2		
-1.34	BTH 1.31	1	115	BTH 1.32	1	117	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	7		Т ПВХ 16 СП	7		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

15.06-5027-АПС-09

Лист

4

Кабель, жгут	Откуда идет			Куда поступает			Кабель, провод			Способ прокладки			Примечание
	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Марка, число жил, сечение	Длина, м		Обозначение	Длина, м		
								Проектируемая	Фактическая		Проектируемая	Фактическая	
-1.35	УЗ-13	1	120	ВТН 1.33	1	118	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	7		Т ПВХ 16 СП	3		
-1.36	ВТН 1.33	1	118	ВТН 1.34	1	121	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 16 СП	4		
-1.37	ВТН 1.34	1	121	ВТН 1.35	1	122	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 16 СП	4		
-1.38	ВТН 1.35	1	122	ВТН 1.36	1	126	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 16 СП	5		
-1.39	ВТН 1.36	1	126	ВТН 1.37	1	127	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 16 СП	5		
-1.40	ВТН 1.37	1	127	ВТН 1.38	1	128	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 16 СП	5		
-1.41	ВТН 1.38	1	128	ВТН 1.39	1	129	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	6		Т ПВХ 16 СП	5		
-1.42	ВТН 1.39	1	129	ВТН 1.40	1	130	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 16 СП	4		
-1.43	ВТН 1.40	1	130	ВТН 1.41	1	143	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	7		Т ПВХ 16 СП	6		
-1.44	ВТН 1.41	1	143	ВТН 1.42	1	144	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 16 СП	5		
-1.45	ВТН 1.42	1	144	ВТН 1.43	1	142	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	6		Т ПВХ 16 СП	1		
-1.46	ВТН 1.43	1	142	ВТН 1.44	1	145	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	8		Т ПВХ 16 СП	7		
-1.47	ВТН 1.44	1	145	ВТН 1.45	1	149	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 16 СП	5		
-1.48	ВТН 1.45	1	149	ВТН 1.46	1	150	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	7		Т ПВХ 16 СП	6		
-1.49	ВТН 1.46	1	150	ВТН 1.47	1	151	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 16 СП	4		
-1.50	ВТН 1.47	1	151	ВТН 1.48	1	159	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 16 СП	4		
-1.51	ВТН 1.48	1	159	ВТН 1.49	1	155	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 16 СП	4		
-1.52	ВТН 1.49	1	155	ВТН 1.50	1	157	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 16 СП	5		
-1.53	ВТН 1.50	1	157	ВТН 1.51	1	156	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 16 СП	4		
-1.54	ВТН 1.51	1	156	ВТН 1.52	1	158	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 16 СП	4		
-1.55	ВТН 1.52	1	158	ВТН 1.53	1	158	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 16 СП	4		
-1.56	ВТН 1.53	1	158	ВТН 1.54	1	158	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 16 СП	2		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

15.06-5027-АПС-09

Лист

5

Кабель, жгут	Откуда идет			Куда поступает			Кабель, провод			Способ прокладки			Примечание
	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Марка, число жил, сечение	Длина, м		Обозначение	Длина, м		
								Проектируемая	Фактическая		Проектируемая	Фактическая	
-1.57	BTH 1.54	1	158	BTH 1.55	1	167	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	7		Т ПВХ 16 СП	2		
-1.58	BTH 1.55	1	167	BTH 1.56	1	168	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 16 СП	5		
-1.59	BTH 1.56	1	168	BTH 1.57	1	169	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 16 СП	5		
-1.60	BTH 1.57	1	169	УЗ-12	1	165	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	9		Т ПВХ 16 СП	5		
-1.61	УЗ-12	1	165	BTH 1.58	1	165	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	7		Т ПВХ 16 СП	3		
-1.62	BTH 1.58	1	165	BTH 1.59	1	165	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	8		Т ПВХ 16 СП	7		
-1.63	BTH 1.59	1	165	BTH 1.60	1	165	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	8		Т ПВХ 16 СП	7		
-1.64	BTH 1.60	1	165	BTH 1.61	1	165	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	8		Т ПВХ 16 СП	8		
-1.65	BTH 1.61	1	165	BTH 1.62	1	165	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 16 СП	4		
-1.66	УЗ-12	1	165	BTH 1.63	1	172	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	8		Т ПВХ 16 СП	3		
-1.67	BTH 1.63	1	172	BTH 1.64	1	171	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	6		Т ПВХ 16 СП	5		
-1.68	BTH 1.64	1	171	BTH 1.65	1	170	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	2		Т ПВХ 16 СП	2		
-1.69	BTH 1.65	1	170	BTH 1.66	1	166	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 16 СП	4		
-1.70	BTH 1.66	1	166	BTH 1.67	1	164	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 16 СП	4		
-1.71	BTH 1.67	1	164	BTH 1.68	1	146	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	17		Т ПВХ 16 СП	16		
-1.72	BTH 1.68	1	146	BTH 1.69	1	148	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	6		Т ПВХ 16 СП	6		
-1.73	BTH 1.69	1	148	BTH 1.70	1	147	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 16 СП	4		
-1.74	BTH 1.70	1	147	BTH 1.71	1	140	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 16 СП	3		
-1.75	BTH 1.71	1	140	BTH 1.72	1	141	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	3		Т ПВХ 16 СП	3		
-1.76	BTH 1.72	1	141	BTH 1.73	1	140	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 16 СП	2		
-1.77	BTH 1.73	1	140	ШПС-1 АРК-11	1	139	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		-	2		
								0		-	2		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Код уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

15.06-5027-АПС-09

Лист

6

Кабель, жгут	Откуда идет			Куда поступает			Кабель, провод			Способ прокладки			Примечание
	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Марка, число жил, сечение	Длина, м		Обозначение	Длина, м		
								Проектируемая	Фактическая		Проектируемая	Фактическая	
-3.1	ШПС-1 RM -1	1	139	DIAL X.3.1	1	140	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	3		-	2		
-4.1	ШПС-1 RM -1	1	139	DIAL X.4.1	1	142'	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		-	2		
-4.2	DIAL X.4.1	1	142'	DIAL X.4.2	1	138	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	8		Т ПВХ 20 СП	7		
-4.3	DIAL X.4.2	1	138	DIAL X.4.3	1	137	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	9		Т ПВХ 20 СП	8		
-4.4	DIAL X.4.3	1	137	DIAL X.4.4	1	125	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	3		Т ПВХ 20 СП	3		
-4.5	DIAL X.4.4	1	125	DIAL X.4.5	1	103	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	39		Т ПВХ 20 СП	35		
-4.6	DIAL X.4.5	1	103	DIAL X.4.6	1	110	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	14		Т ПВХ 20 СП	13		
-5.1	ШПС-1 RM -1	1	139	ШСО-1	1	139	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		-	2		
2.1.1	ARK -1	1	139	ШПС-1 ARK-11	1	139	КИПЭВнз(А)-LS 1x2x0,60	3		Т ПВХ 25 СП	2		
2.1.2	ШПС-1 ARK-11	1	139	ШПС-1 RM -1	1	139	КИПЭВнз(А)-LS 1x2x0,60	2					
2.1.3	ШПС-1 RM -1	1	139	ШПС-2 ARK .2	2	2096	КИПЭВнз(А)-LS 1x2x0,60	38		-	2		
2.1.4	ШПС-2 ARK .2	2	2096	ШПС-2 RM .2	2	2096	КИПЭВнз(А)-LS 1x2x0,60	2					
2.1.5	ШПС-2 RM .2	2	2096	ШПС-3 ARK .3	3	3175	КИПЭВнз(А)-LS 1x2x0,60	7		-	1		
2.1.6	ШПС-3 ARK .3	3	3175	ШПС-3 RM .3	3	3175	КИПЭВнз(А)-LS 1x2x0,60	2					
-1.1	ШПС-2 ARK .2	2	2096	ВТН 2.1	2	2096	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		-	2		
-1.2	ВТН 2.1	2	2096	ВТН 2.2	2	2095	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	3		Т ПВХ 20 СП	3		
-1.3	ВТН 2.2	2	2095	ВТН 2.3	2	2094	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.4	ВТН 2.3	2	2094	ВТН 2.4	2	2096	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 20 СП	3		
-1.5	ВТН 2.4	2	2096	ВТН 2.5	2	2093	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	7		Т ПВХ 20 СП	6		
-1.6	ВТН 2.5	2	2093	ВТН 2.6	2	2092	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.7	ВТН 2.6	2	2092	ВТН 2.7	2	2091	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.8	ВТН 2.7	2	2091	ВТН 2.8	2	2090	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 20 СП	4		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

15.06-5027-АПС-09

Лист

7

Кабель, жгут	Откуда идет			Куда поступает			Кабель, провод			Способ прокладки			Примечание
	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Марка, число жил, сечение	Длина, м		Обозначение	Длина, м		
								Проектируемая	Фактическая		Проектируемая	Фактическая	
-1.9	BTH 2.8	2	2090	BTH 2.9	2	2089	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.10	BTH 2.9	2	2089	BTH 2.10	2	2088	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.11	BTH 2.10	2	2088	BTH 2.11	2	2087	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 20 СП	5		
-1.12	BTH 2.11	2	2087	УЗ.4	2	2087	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	1		Т ПВХ 20 СП	1		
-1.13	УЗ.4	2	2087	BTH 2.12	2	2086	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 20 СП	3		
-1.14	BTH 2.12	2	2086	BTH 2.13	2	2085	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.15	BTH 2.13	2	2085	BTH 2.14	2	2084	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.16	BTH 2.14	2	2084	BTH 2.15	2	2083	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.17	BTH 2.15	2	2083	BTH 2.16	2	2082	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.18	BTH 2.16	2	2082	ВТМ 2.17	2	2081	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	9		Т ПВХ 20 СП	6		
-1.19	ВТМ 2.17	2	2081	BTH 2.18	2	2081	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	3		-	2		
-1.20	BTH 2.18	2	2081	BTH 2.19	2	2079	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	6		Т ПВХ 20 СП	5		
-1.21	BTH 2.19	2	2079	BTH 2.20	2	2078	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.22	BTH 2.20	2	2078	BTH 2.21	2	2077	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.23	BTH 2.21	2	2077	УЗ.6	2	2132	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	6		Т ПВХ 20 СП	5		
-1.24	УЗ.6	2	2132	BTH 2.22	2	2132	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	3		Т ПВХ 20 СП	3		
-1.25	BTH 2.22	2	2132	BTH 2.23	2	2132	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 20 СП	5		
-1.26	BTH 2.23	2	2132	BTH 2.24	2	2125	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	10		Т ПВХ 20 СП	9		
-1.27	BTH 2.24	2	2125	BTH 2.25	2	2125	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	12		Т ПВХ 20 СП	11		
-1.28	BTH 2.25	2	2125	BTH 2.26	2	2125	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	12		Т ПВХ 20 СП	11		
-1.29	BTH 2.26	2	2125	BTH 2.27	2	2125	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	12		Т ПВХ 20 СП	11		
-1.30	BTH 2.27	2	2125	BTH 2.28	2	2110	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	10		Т ПВХ 20 СП	9		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

15.06-5027-АПС-09

Лист

8



Кабель, жгут	Откуда идет			Куда поступает			Кабель, провод			Способ прокладки			Примечание
	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Марка, число жил, сечение	Длина, м		Обозначение	Длина, м		
								Проектируемая	Фактическая		Проектируемая	Фактическая	
-1.31	BTH 2.28	2	2110	BTH 2.29	2	2103	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	8		Т ПВХ 20 СП	8		
-1.32	BTH 2.29	2	2103	BTH 2.30	2	2102	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	6		Т ПВХ 20 СП	6		
-1.33	УЗ.6	2	2132	BTH 2.31	2	2131	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.34	BTH 2.31	2	2131	BTH 2.32	2	2130	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	3		Т ПВХ 20 СП	3		
-1.35	BTH 2.32	2	2130	BTH 2.33	2	2129	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.36	BTH 2.33	2	2129	BTH 2.34	2	2128	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 20 СП	5		
-1.37	BTH 2.34	2	2128	BTH 2.35	2	2126	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.38	BTH 2.35	2	2126	BTH 2.36	F	R	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	7		Т ПВХ 20 СП	6		
-1.39	BTH 2.36	F	R	BTH 2.37	2	2124	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	6		Т ПВХ 20 СП	6		
-1.40	BTH 2.37	2	2124	BTH 2.38	2	2114	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	17		Т ПВХ 20 СП	16		
-1.41	BTH 2.38	2	2114	BTH 2.39	F	R	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	7		Т ПВХ 20 СП	6		
-1.42	BTH 2.39	F	R	BTH 2.40	2	2113	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	6		Т ПВХ 20 СП	5		
-1.43	BTH 2.40	2	2113	BTH 2.41	2	2112	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 20 СП	5		
-1.44	BTH 2.41	2	2112	BTH 2.42	2	2111	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	12		Т ПВХ 20 СП	11		
-1.45	BTH 2.42	2	2111	УЗ.5	2	2110	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 20 СП	3		
-1.46	УЗ.5	2	2110	BTH 2.43	2	2109	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	6		Т ПВХ 20 СП	6		
-1.47	УЗ.5	2	2110	BTH 2.44	2	2110	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	1		Т ПВХ 20 СП	1		
-1.48	BTH 2.44	2	2110	BTH 2.45	2	2106	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.49	BTH 2.45	2	2106	BTH 2.46	2	2105	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.50	BTH 2.46	2	2105	BTH 2.47	2	2104	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.51	BTH 2.47	2	2104	BTH 2.48	2	2101	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	9		Т ПВХ 20 СП	8		
-1.52	BTH 2.48	2	2101	BTH 2.49	2	2100	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	7		Т ПВХ 20 СП	7		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Код уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

15.06-5027-АПС-09

Лист

9

Кабель, жгут	Откуда идет			Куда поступает			Кабель, провод			Способ прокладки			Примечание
	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Марка, число жил, сечение	Длина, м		Обозначение	Длина, м		
								Проектируемая	Фактическая		Проектируемая	Фактическая	
-1.53	BTH 2.49	2	2100	BTH 2.50	2	2099	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 20 СП	3		
-1.54	BTH 2.50	2	2099	BTH 2.51	2	2098	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	9		Т ПВХ 20 СП	8		
-1.55	BTH 2.51	2	2098	BTM 2.52	2	2096	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	8		Т ПВХ 20 СП	6		
-1.56	BTM 2.52	2	2096	ШПС-2 АRK .2	2	2096	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	8		Т ПВХ 20 СП	2		
-3.1	ШПС-2 RM .2	2	2096	DIAL X.3.1	2	2110	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	9		Т ПВХ 20 СП	2		
-3.2	DIAL X.3.1	2	2110	DIAL X.3.2	2	2132	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	55		Т ПВХ 20 СП	1		
-3.3	DIAL X.3.2	2	2132	DIAL X.3.3	2	2081	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	3		Т ПВХ 20 СП	1		
-4.1	ШПС-2 RM .2	2	2096	DIAL X.4.1	2	2096	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 20 СП	2		
-5.1	ШПС-2 RM .2	2	2096	ШСО-2	2	2096	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 20 СП	2		
2.1.1	ШСО-2	2	2096	BIAD 2.1.1	2	2095	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 20 СП	2		
2.1.2	BIAD 2.1.1	2	2095	BIAD 2.1.2	2	2094	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	3		Т ПВХ 20 СП	3		
2.1.3	BIAD 2.1.2	2	2094	BIAD 2.1.3	2	2093	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	9		Т ПВХ 20 СП	8		
2.1.4	BIAD 2.1.3	2	2093	BIAD 2.1.4	2	2092	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 20 СП	4		
2.1.5	BIAD 2.1.4	2	2092	BIAD 2.1.5	2	2091	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 20 СП	5		
2.1.6	BIAD 2.1.5	2	2091	BIAD 2.1.6	2	2090	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 20 СП	4		
2.1.7	BIAD 2.1.6	2	2090	BIAD 2.1.7	2	2089	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 20 СП	4		
2.1.8	BIAD 2.1.7	2	2089	BIAD 2.1.8	2	2088	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 20 СП	4		
2.1.9	BIAD 2.1.8	2	2088	BIAD 2.1.9	2	2125	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 20 СП	5		
2.1.10	BIAD 2.1.9	2	2125	BIAD 2.1.10	2	2125	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	2		Т ПВХ 20 СП	2		
2.1.11	BIAD 2.1.10	2	2125	BIAD 2.1.11	2	2087	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	3		Т ПВХ 20 СП	3		
2.1.12	BIAD 2.1.11	2	2087	BIAD 2.1.12	2	2086	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 20 СП	4		
2.1.13	BIAD 2.1.12	2	2086	BIAD 2.1.13	2	2085	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 20 СП	4		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

15.06-5027-АПС-09

Лист

10

Кабель, жгут	Откуда идет			Куда поступает			Кабель, провод			Способ прокладки			Примечание
	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Марка, число жил, сечение	Длина, м		Обозначение	Длина, м		
								Проектируемая	Фактическая		Проектируемая	Фактическая	
2.1.14	BIAD 2.1.13	2	2085	BIAD 2.1.14	2	2084	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 20 СП	4		
2.1.15	BIAD 2.1.14	2	2084	BIAD 2.1.15	2	2083	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 20 СП	4		
2.1.16	BIAD 2.1.15	2	2083	BIAD 2.1.16	2	2082	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 20 СП	4		
2.1.17	BIAD 2.1.16	2	2082	BIAD 2.1.17	2	2080	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	6		Т ПВХ 20 СП	6		
2.1.18	BIAD 2.1.17	2	2080	BIAD 2.1.18	2	2079	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	7		Т ПВХ 20 СП	6		
2.1.19	BIAD 2.1.18	2	2079	BIAD 2.1.19	2	2078	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 20 СП	4		
2.1.20	BIAD 2.1.19	2	2078	BIAD 2.1.20	2	2077	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 20 СП	3		
2.1.21	BIAD 2.1.20	2	2077	BIAD 2.1.21	2	2132	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 20 СП	4		
2.1.22	BIAD 2.1.21	2	2132	BIAD 2.1.22	2	2131	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 20 СП	4		
2.1.23	BIAD 2.1.22	2	2131	BIAD 2.1.23	2	2130	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	3		Т ПВХ 20 СП	3		
2.1.24	BIAD 2.1.23	2	2130	BIAD 2.1.24	2	2129	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 20 СП	4		
2.1.25	BIAD 2.1.24	2	2129	BIAD 2.1.25	2	2128	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 20 СП	5		
2.1.26	BIAD 2.1.25	2	2128	BIAD 2.1.26	2	2125	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 20 СП	4		
2.1.27	BIAD 2.1.26	2	2125	BIAD 2.1.27	2	2126	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 20 СП	4		
2.1.28	BIAD 2.1.27	2	2126	BIAD 2.1.28	2	2125	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	46		Т ПВХ 20 СП	41		
2.2.1	ШСО-2	2	2096	BIAD 2.2.1	2	2097	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		-	2		
								0		Т ПВХ 20 СП	3		
2.2.2	BIAD 2.2.1	2	2097	BIAD 2.2.2	2	2098	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	3		Т ПВХ 20 СП	3		
2.2.3	BIAD 2.2.2	2	2098	BIAD 2.2.3	2	2099	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	14		Т ПВХ 20 СП	13		
2.2.4	BIAD 2.2.3	2	2099	BIAD 2.2.4	2	2100	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	3		Т ПВХ 20 СП	3		
2.2.5	BIAD 2.2.4	2	2100	BIAD 2.2.5	2	2101	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	9		Т ПВХ 20 СП	8		
2.2.6	BIAD 2.2.5	2	2101	BIAD 2.2.6	2	2104	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	3		Т ПВХ 20 СП	3		

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

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата
------	--------	------	-------	---------	------

15.06-5027-АПС-09

Кабель, жгут	Откуда идет			Куда поступает			Кабель, провод			Способ прокладки			Примечание
	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Марка, число жил, сечение	Длина, м		Обозначение	Длина, м		
								Проектируемая	Фактическая		Проектируемая	Фактическая	
2.2.7	BIAD 2.2.6	2	2104	BIAD 2.2.7	2	2102	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 20 СП	4		
2.2.8	BIAD 2.2.7	2	2102	BIAD 2.2.8	2	2105	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 20 СП	4		
2.2.9	BIAD 2.2.8	2	2105	BIAD 2.2.9	2	2106	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 20 СП	3		
2.2.10	BIAD 2.2.9	2	2106	BIAD 2.2.10	2	2103	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 20 СП	4		
2.2.11	BIAD 2.2.10	2	2103	BIAD 2.2.11	2	2110	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	3		Т ПВХ 20 СП	3		
2.2.12	BIAD 2.2.11	2	2110	BIAD 2.2.12	2	2109	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	16		Т ПВХ 20 СП	15		
2.2.13	BIAD 2.2.12	2	2109	BIAD 2.2.13	2	2111	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	19		Т ПВХ 20 СП	17		
2.2.14	BIAD 2.2.13	2	2111	BIAD 2.2.14	2	2112	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	6		Т ПВХ 20 СП	6		
2.2.15	BIAD 2.2.14	2	2112	BIAD 2.2.15	2	2113	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 20 СП	4		
2.2.16	BIAD 2.2.15	2	2113	BIAD 2.2.16	2	2114	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	13		Т ПВХ 20 СП	12		
2.2.17	BIAD 2.2.16	2	2114	BIAD 2.2.17	2	2117	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	3		Т ПВХ 20 СП	3		
2.2.18	BIAD 2.2.17	2	2117	BIAD 2.2.18	2	2119	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	3		Т ПВХ 20 СП	2		
2.2.19	BIAD 2.2.18	2	2119	BIAD 2.2.19	2	2123	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 20 СП	4		
2.2.20	BIAD 2.2.19	2	2123	BIAD 2.2.20	2	2124	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	2		Т ПВХ 20 СП	2		
2.-.1	UPS.2	2	2096	ШПС-2 АRK .2	2	2096	ВВГнг-LS 3x1,5 0,66 кВ	6		-	2		
								0		Т ПВХ 32 СП	3		
2.-.2	ШПС-2 АRK .2	2	2096	ШПС-2 RM .2	2	2096	ВВГнг-LS 3x1,5 0,66 кВ	2					
-.1.1	ШПС-3 АRK .3	3	3175	ВТН 3.1	3	3175	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		-	2		
								0		Т ПВХ 20 СП	2		
-.1.2	ВТН 3.1	3	3175	ВТН 3.2	3	3171	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	3		Т ПВХ 20 СП	3		
-.1.3	ВТН 3.2	3	3171	ВТН 3.3	3	3170	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 20 СП	4		
-.1.4	ВТН 3.3	3	3170	ВТН 3.4	3	3175	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 20 СП	3		
-.1.5	ВТН 3.4	3	3175	ВТН 3.5	3	3172	КПСнз(А)-FRLS	7		Т ПВХ 20 СП	6		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

15.06-5027-АПС-09

Лист

12

Кабель, жгут	Откуда идет			Куда поступает			Кабель, провод			Способ прокладки			Примечание
	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Марка, число жил, сечение	Длина, м		Обозначение	Длина, м		
								Проектируемая	Фактическая		Проектируемая	Фактическая	
							1x2x0,5						
-1.6	ВТН 3.5	3	3172	ВТН 3.6	3	3153	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.7	ВТН 3.6	3	3153	ВТН 3.7	3	3152	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.8	ВТН 3.7	3	3152	ВТН 3.8	3	3151	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.9	ВТН 3.8	3	3151	ВТН 3.9	3	3150	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.10	ВТН 3.9	3	3150	ВТН 3.10	3	3149	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.11	ВТН 3.10	3	3149	ВТН 3.11	3	3148	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 20 СП	5		
-1.12	ВТН 3.11	3	3148	УЗ.8	3	3148	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	1		Т ПВХ 20 СП	1		
-1.13	УЗ.8	3	3148	ВТН 3.12	3	3147	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 20 СП	3		
-1.14	ВТН 3.12	3	3147	ВТН 3.13	3	3146	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.15	ВТН 3.13	3	3146	ВТН 3.14	3	3145	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.16	ВТН 3.14	3	3145	ВТН 3.15	3	3144	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.17	ВТН 3.15	3	3144	ВТН 3.16	3	3143	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.18	ВТН 3.16	3	3143	ВТМ 3.17	3	3137	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	9		Т ПВХ 20 СП	6		
								0		-	2		
-1.19	ВТМ 3.17	3	3137	ВТН 3.18	3	3137	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	3		-	2		
								0		Т ПВХ 20 СП	2		
-1.20	ВТН 3.18	3	3137	ВТН 3.19	3	3135	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	6		Т ПВХ 20 СП	5		
-1.21	ВТН 3.19	3	3135	ВТН 3.20	3	3134	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.22	ВТН 3.20	3	3134	ВТН 3.21	3	3133	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.23	ВТН 3.21	3	3133	УЗ.7	3	3142	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	6		Т ПВХ 20 СП	5		
-1.24	УЗ.7	3	3142	ВТН 3.22	3	3142	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	3		Т ПВХ 20 СП	3		
-1.25	ВТН 3.22	3	3142	ВТН 3.23	3	3142	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 20 СП	5		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Код уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

15.06-5027-АПС-09

Лист

13

Кабель, жгут	Откуда идет			Куда поступает			Кабель, провод			Способ прокладки			Примечание
	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Марка, число жил, сечение	Длина, м		Обозначение	Длина, м		
								Проектируемая	Фактическая		Проектируемая	Фактическая	
-1.26	BTH 3.23	3	3142	BTH 3.24	3	3169	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	10		Т ПВХ 20 СП	9		
-1.27	BTH 3.24	3	3169	BTH 3.25	3	3169	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	12		Т ПВХ 20 СП	11		
-1.28	BTH 3.25	3	3169	BTH 3.26	3	3169	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	12		Т ПВХ 20 СП	11		
-1.29	BTH 3.26	3	3169	BTH 3.27	3	3169	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	12		Т ПВХ 20 СП	11		
-1.30	BTH 3.27	3	3169	BTH 3.28	3	3177	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	10		Т ПВХ 20 СП	9		
-1.31	BTH 3.28	3	3177	BTH 3.29	3	3179	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	8		Т ПВХ 20 СП	8		
-1.32	BTH 3.29	3	3179	BTH 3.30	3	3179	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	6		Т ПВХ 20 СП	6		
-1.33	У3.7	3	3142	BTH 3.31	3	3138	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.34	BTH 3.31	3	3138	BTH 3.32	3	3139	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	3		Т ПВХ 20 СП	3		
-1.35	BTH 3.32	3	3139	BTH 3.33	3	3140	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.36	BTH 3.33	3	3140	BTH 3.34	3	3141	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 20 СП	5		
-1.37	BTH 3.34	3	3141	BTH 3.35	3	3154	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.38	BTH 3.35	3	3154	BTH 3.36	F	R	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	7		Т ПВХ 20 СП	6		
-1.39	BTH 3.36	F	R	BTH 3.37	3	3156	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	6		Т ПВХ 20 СП	6		
-1.40	BTH 3.37	3	3156	BTH 3.38	3	3166	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	17		Т ПВХ 20 СП	16		
-1.41	BTH 3.38	3	3166	BTH 3.39	F	R	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	7		Т ПВХ 20 СП	6		
-1.42	BTH 3.39	F	R	BTH 3.40	3	3167	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	6		Т ПВХ 20 СП	5		
-1.43	BTH 3.40	3	3167	BTH 3.41	3	3168	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 20 СП	5		
-1.44	BTH 3.41	3	3168	BTH 3.42	3	3178	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	12		Т ПВХ 20 СП	11		
-1.45	BTH 3.42	3	3178	У3.9	3	3177	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 20 СП	3		
-1.46	У3.9	3	3177	BTH 3.43	3	3180	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	6		Т ПВХ 20 СП	6		
-1.47	У3.9	3	3177	BTH 3.44	3	3177	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	1		Т ПВХ 20 СП	1		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Код уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

15.06-5027-АПС-09

Лист

14

Кабель, жгут	Откуда идет			Куда поступает			Кабель, провод			Способ прокладки			Примечание
	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Марка, число жил, сечение	Длина, м		Обозначение	Длина, м		
								Проектируемая	Фактическая		Проектируемая	Фактическая	
-1.48	ВТН 3.44	3	3177	ВТН 3.45	3	3176	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.49	ВТН 3.45	3	3176	ВТН 3.46	3	3179	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.50	ВТН 3.46	3	3179	ВТН 3.47	3	3179	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		Т ПВХ 20 СП	4		
-1.51	ВТН 3.47	3	3179	ВТН 3.48	3	3179	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	9		Т ПВХ 20 СП	8		
-1.52	ВТН 3.48	3	3179	ВТН 3.49	3	3173	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	7		Т ПВХ 20 СП	7		
-1.53	ВТН 3.49	3	3173	ВТН 3.50	3	3173	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	4		Т ПВХ 20 СП	3		
-1.54	ВТН 3.50	3	3173	ВТН 3.51	3	3173	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	9		Т ПВХ 20 СП	8		
-1.55	ВТН 3.51	3	3173	ВТМ 3.52	3	3175	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	8		Т ПВХ 20 СП	6		
								0		-	2		
-1.56	ВТМ 3.52	3	3175	ШПС-3 АРК .3	3	3175	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	8		-	2		
								0		Т ПВХ 20 СП	4		
								0		-	2		
-3.1	ШПС-3 RM .3	3	3175	DIAL X.3.1	3	3177	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	9		-	2		
								0		Т ПВХ 20 СП	7		
								0		-	1		
-3.2	DIAL X.3.1	3	3177	DIAL X.3.2	3	3142	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	55		-	1		
								0		Т ПВХ 20 СП	50		
								0		-	1		
-3.3	DIAL X.3.2	3	3142	DIAL X.3.3	3	3137	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	3		-	1		
								0		Т ПВХ 20 СП	3		
								0		-	1		
-4.1	ШПС-3 RM .3	3	3175	DIAL X.4.1	3	3175	КПСЭнз-FRLS 1x2x0,75	5		-	2		
								0		Т ПВХ 20 СП	3		
								0		-	1		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

15.06-5027-АПС-09

Лист

15

Кабель, жгут	Откуда идет			Куда поступает			Кабель, провод			Способ прокладки			Примечание
	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Марка, число жил, сечение	Длина, м		Обозначение	Длина, м		
								Проектируемая	Фактическая		Проектируемая	Фактическая	
-5.1	ШПС-3 RM .3	3	3175	ШСО-2	3	3175	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,5	5		-	2		
								0		Т ПВХ 32 СП	2		
								0		-	2		
3.1.1	ШСО-2	3	3175	BIAD 3.1.1	3	3171	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		-	2		
								0		Т ПВХ 20 СП	3		
3.1.2	BIAD 3.1.1	3	3171	BIAD 3.1.2	3	3170	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	3		Т ПВХ 20 СП	3		
3.1.3	BIAD 3.1.2	3	3170	BIAD 3.1.3	3	3172	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	9		Т ПВХ 20 СП	8		
3.1.4	BIAD 3.1.3	3	3172	BIAD 3.1.4	3	3153	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 20 СП	4		
3.1.5	BIAD 3.1.4	3	3153	BIAD 3.1.5	3	3152	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 20 СП	5		
3.1.6	BIAD 3.1.5	3	3152	BIAD 3.1.6	3	3151	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 20 СП	4		
3.1.7	BIAD 3.1.6	3	3151	BIAD 3.1.7	3	3150	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 20 СП	4		
3.1.8	BIAD 3.1.7	3	3150	BIAD 3.1.8	3	3149	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 20 СП	4		
3.1.9	BIAD 3.1.8	3	3149	BIAD 3.1.9	3	3148	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 20 СП	4		
3.1.10	BIAD 3.1.9	3	3148	BIAD 3.1.10	3	3147	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 20 СП	4		
3.1.11	BIAD 3.1.10	3	3147	BIAD 3.1.11	3	3146	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 20 СП	4		
3.1.12	BIAD 3.1.11	3	3146	BIAD 3.1.12	3	3145	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 20 СП	4		
3.1.13	BIAD 3.1.12	3	3145	BIAD 3.1.13	3	3144	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 20 СП	4		
3.1.14	BIAD 3.1.13	3	3144	BIAD 3.1.14	3	3143	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 20 СП	4		
3.1.15	BIAD 3.1.14	3	3143	BIAD 3.1.15	3	3136	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	6		Т ПВХ 20 СП	6		
3.1.16	BIAD 3.1.15	3	3136	BIAD 3.1.16	3	3135	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	7		Т ПВХ 20 СП	6		
3.1.17	BIAD 3.1.16	3	3135	BIAD 3.1.17	3	3134	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 20 СП	4		
3.1.18	BIAD 3.1.17	3	3134	BIAD 3.1.18	3	3133	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 20 СП	3		
3.1.19	BIAD 3.1.18	3	3133	BIAD 3.1.19	3	3142	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 20 СП	4		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

15.06-5027-АПС-09

Лист

16



Кабель, жгут	Откуда идет			Куда поступает			Кабель, провод			Способ прокладки			Примечание
	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Марка, число жил, сечение	Длина, м		Обозначение	Длина, м		
								Проектируемая	Фактическая		Проектируемая	Фактическая	
3.1.20	BIAD 3.1.19	3	3142	BIAD 3.1.20	3	3138	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 20 СП	4		
3.1.21	BIAD 3.1.20	3	3138	BIAD 3.1.21	3	3139	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	3		Т ПВХ 20 СП	3		
3.1.22	BIAD 3.1.21	3	3139	BIAD 3.1.22	3	3140	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 20 СП	4		
3.1.23	BIAD 3.1.22	3	3140	BIAD 3.1.23	3	3141	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 20 СП	5		
3.1.24	BIAD 3.1.23	3	3141	BIAD 3.1.24	3	3169	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 20 СП	4		
3.1.25	BIAD 3.1.24	3	3169	BIAD 3.1.25	3	3154	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 20 СП	4		
3.1.26	BIAD 3.1.25	3	3154	BIAD 3.1.26	3	3169	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	46		Т ПВХ 20 СП	41		
3.2.1	ШСО-2	3	3175	BIAD 3.2.1	3	3174	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		-	2		
								0		Т ПВХ 20 СП	3		
3.2.2	BIAD 3.2.1	3	3174	BIAD 3.2.2	3	3173	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	3		Т ПВХ 20 СП	3		
3.2.3	BIAD 3.2.2	3	3173	BIAD 3.2.3	3	3176	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	50		Т ПВХ 20 СП	45		
3.2.4	BIAD 3.2.3	3	3176	BIAD 3.2.4	3	3179	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	5		Т ПВХ 20 СП	4		
3.2.5	BIAD 3.2.4	3	3179	BIAD 3.2.5	3	3177	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	3		Т ПВХ 20 СП	3		
3.2.6	BIAD 3.2.5	3	3177	BIAD 3.2.6	3	3180	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	15		Т ПВХ 20 СП	14		
3.2.7	BIAD 3.2.6	3	3180	BIAD 3.2.7	3	3178	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	19		Т ПВХ 20 СП	17		
3.2.8	BIAD 3.2.7	3	3178	BIAD 3.2.8	3	3168	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	6		Т ПВХ 20 СП	6		
3.2.9	BIAD 3.2.8	3	3168	BIAD 3.2.9	3	3167	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 20 СП	4		
3.2.10	BIAD 3.2.9	3	3167	BIAD 3.2.10	3	3166	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	13		Т ПВХ 20 СП	12		
3.2.11	BIAD 3.2.10	3	3166	BIAD 3.2.11	3	3163	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	3		Т ПВХ 20 СП	3		
3.2.12	BIAD 3.2.11	3	3163	BIAD 3.2.12	3	3161	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	3		Т ПВХ 20 СП	2		
3.2.13	BIAD 3.2.12	3	3161	BIAD 3.2.13	3	3157	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	4		Т ПВХ 20 СП	4		
3.2.14	BIAD 3.2.13	3	3157	BIAD 3.2.14	3	3156	КПСнз(А)-FRLS 1x2x0,75	2		Т ПВХ 20 СП	2		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

15.06-5027-АПС-09

Лист

17

Кабель, жгут	Откуда идет			Куда поступает			Кабель, провод			Способ прокладки			Примечание
	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Обозначение прибора	Этаж	Помещение	Марка, число жил, сечение	Длина, м		Обозначение	Длина, м		
								Проектируемая	Фактическая		Проектируемая	Фактическая	
3.-.1	UPS.3	3	3175	ШПС-3 АРК .3	3	3175	ВВГнг-LS 3x1,5 0,66 кВ	6		-	2		
								0		Т ПВХ 32 СП	3		
								0		-	2		
3.-.2	ШПС-3 АРК .3	3	3175	ШПС-3 RM .3	3	3175	ВВГнг-LS 3x1,5 0,66 кВ	2					

Име. № подл.	
Подпись и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

№пп	Адрес (номер) извещателя	Помещение	Защищаемый объект	Примечания
	ШПС-1 (СЕ 600х600х250) ШС (С2000- КДЛ)			
	ВТН 1.1	139		
	ВТН 1.2	138		
	ВТМ 1.3	138		
	ВТН 1.4	137		
	ВТН 1.5	136		
	ВТН 1.6	125		
	ВТН 1.7	123		
	ВТН 1.8	125		
	ВТН 1.9	125		
	ВТН 1.10	142'		
	ВТН 1.11	147		
	ВТН 1.12	147		
	ВТН 1.13	120		
	ВТМ 1.14	107		
	ВТН 1.15	107		
	ВТН 1.16	106		
	ВТН 1.17	104		
	ВТМ 1.18	103		
	ВТН 1.19	103		
	ВТН 1.20	105		
	ВТН 1.21	102		
	ВТН 1.22	101		
	ВТН 1.23	108		
	ВТН 1.24	109		

Согласовано:

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

						15.06-5027-			АПС-10		
Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата						
Разработал		Хабитов							Стадия	Лист	Листов
Проверил		Кагарманов							Р	1	7
Н. контроль									ЗАО "Электроннефте- газстрой"		
Утвердил											

Таблица адресов шлейфа  
извещателей АПС

№пп	Адрес (номер) извещателя	Помещение	Защищаемый объект	Примечания
	ВТМ 1.25	110		
	ВТН 1.26	112		
	ВТН 1.27	110		
	ВТН 1.28	111		
	ВТН 1.29	113		
	ВТН 1.30	114		
	ВТН 1.31	115		
	ВТН 1.32	117		
	ВТН 1.33	118		
	ВТН 1.34	121		
	ВТН 1.35	122		
	ВТН 1.36	126		
	ВТН 1.37	127		
	ВТН 1.38	128		
	ВТН 1.39	129		
	ВТН 1.40	130		
	ВТН 1.41	143		
	ВТН 1.42	144		
	ВТН 1.43	142		
	ВТН 1.44	145		
	ВТН 1.45	149		
	ВТН 1.46	150		
	ВТН 1.47	151		
	ВТН 1.48	159		
	ВТН 1.49	155		
	ВТН 1.50	157		
	ВТН 1.51	156		
	ВТН 1.52	158		
	ВТН 1.53	158		

Взам. инв. №	
Подпись и дата	

Инв. № подл.	

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

15.06-5027-АПС-10

№пп	Адрес (номер) извещателя	Помещение	Защищаемый объ- ект	Примечания
	ВТМ 1.54	158		
	ВТН 1.55	167		
	ВТН 1.56	168		
	ВТН 1.57	169		
	ВТН 1.58	165		
	ВТН 1.59	165		
	ВТН 1.60	165		
	ВТН 1.61	165		
	ВТН 1.62	165		
	ВТН 1.63	172		
	ВТН 1.64	171		
	ВТН 1.65	170		
	ВТН 1.66	166		
	ВТН 1.67	164		
	ВТН 1.68	146		
	ВТН 1.69	148		
	ВТН 1.70	147		
	ВТН 1.71	140		
	ВТН 1.72	141		
	ВТМ 1.73	140		
	Всего адресов: 127			
	Занято адресов: 73			
	Свободно адре- сов (резерв): 54			
	ШПС-2 (СЕ 600х600х250) ШС (С2000- КДЛ)			
	ВТН 2.1	2096		
	ВТН 2.2	2095		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

15.06-5027-АПС-10

Лист  
3

№пп	Адрес (номер) извещателя	Помещение	Защищаемый объ- ект	Примечания
	ВТН 2.3	2094		
	ВТН 2.4	2096		
	ВТН 2.5	2093		
	ВТН 2.6	2092		
	ВТН 2.7	2091		
	ВТН 2.8	2090		
	ВТН 2.9	2089		
	ВТН 2.10	2088		
	ВТН 2.11	2087		
	ВТН 2.12	2086		
	ВТН 2.13	2085		
	ВТН 2.14	2084		
	ВТН 2.15	2083		
	ВТН 2.16	2082		
	ВТМ 2.17	2081		
	ВТН 2.18	2081		
	ВТН 2.19	2079		
	ВТН 2.20	2078		
	ВТН 2.21	2077		
	ВТН 2.22	2132		
	ВТН 2.23	2132		
	ВТН 2.24	2125		
	ВТН 2.25	2125		
	ВТН 2.26	2125		
	ВТН 2.27	2125		
	ВТН 2.28	2110		
	ВТН 2.29	2103		
	ВТН 2.30	2102		
	ВТН 2.31	2131		

Взам. инв. №	
Подпись и дата	

Инв. № подл.	

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

15.06-5027-АПС-10

№пп	Адрес (номер) извещателя	Помещение	Защищаемый объ- ект	Примечания
	ВТН 2.32	2130		
	ВТН 2.33	2129		
	ВТН 2.34	2128		
	ВТН 2.35	2126		
	ВТН 2.36			
	ВТН 2.37	2124		
	ВТН 2.38	2114		
	ВТН 2.39			
	ВТН 2.40	2113		
	ВТН 2.41	2112		
	ВТН 2.42	2111		
	ВТН 2.43	2109		
	ВТН 2.44	2110		
	ВТН 2.45	2106		
	ВТН 2.46	2105		
	ВТН 2.47	2104		
	ВТН 2.48	2101		
	ВТН 2.49	2100		
	ВТН 2.50	2099		
	ВТН 2.51	2098		
	ВТМ 2.52	2096		
	Всего адресов: 127			
	Занято адресов: 52			
	Свободно адре- сов (резерв): 75			
	ШПС-3 (СЕ 600х600х250) ШС (С2000- КДЛ)			
	ВТН 3.1	3175		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

15.06-5027-АПС-10

Лист

5

№пп	Адрес (номер) извещателя	Помещение	Защищаемый объ- ект	Примечания
	ВТН 3.2	3171		
	ВТН 3.3	3170		
	ВТН 3.4	3175		
	ВТН 3.5	3172		
	ВТН 3.6	3153		
	ВТН 3.7	3152		
	ВТН 3.8	3151		
	ВТН 3.9	3150		
	ВТН 3.10	3149		
	ВТН 3.11	3148		
	ВТН 3.12	3147		
	ВТН 3.13	3146		
	ВТН 3.14	3145		
	ВТН 3.15	3144		
	ВТН 3.16	3143		
	ВТМ 3.17	3137		
	ВТН 3.18	3137		
	ВТН 3.19	3135		
	ВТН 3.20	3134		
	ВТН 3.21	3133		
	ВТН 3.22	3142		
	ВТН 3.23	3142		
	ВТН 3.24	3169		
	ВТН 3.25	3169		
	ВТН 3.26	3169		
	ВТН 3.27	3169		
	ВТН 3.28	3177		
	ВТН 3.29	3179		
	ВТН 3.30	3179		

Взам. инв. №	
Подпись и дата	

Инв. № подл.	

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

15.06-5027-АПС-10



№пп	Адрес (номер) извещателя	Помещение	Защищаемый объ- ект	Примечания
	ВТН 3.31	3138		
	ВТН 3.32	3139		
	ВТН 3.33	3140		
	ВТН 3.34	3141		
	ВТН 3.35	3154		
	ВТН 3.36			
	ВТН 3.37	3156		
	ВТН 3.38	3166		
	ВТН 3.39			
	ВТН 3.40	3167		
	ВТН 3.41	3168		
	ВТН 3.42	3178		
	ВТН 3.43	3180		
	ВТН 3.44	3177		
	ВТН 3.45	3176		
	ВТН 3.46	3179		
	ВТН 3.47	3179		
	ВТН 3.48	3179		
	ВТН 3.49	3173		
	ВТН 3.50	3173		
	ВТН 3.51	3173		
	ВТМ 3.52	3175		
	Всего адресов: 127			
	Занято адресов: 52			
	Свободно адре- сов (резерв): 75			

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

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

15.06-5027-АПС-10

№ППК	№ этажа	№ шлейфа	№№ помещений	Типы изв-лей	Кол-во изв-лей	Примечания
ARK-11(ARK - 1) (С2000-КДЛ вер. 2.00)	1 этаж	1	1-001. 1-002. 1-003. 1-004. 1-005. 1-006. 1-007. 1-008. 1-009. 1-010. 1-011. 1-012. 1-013. 1-014. 1-015. 1-017. 1-018. 1-020. 1-021. 1-022. 1-023. 1-025. 1-026. 1-027. 1-028. 1-029. 1-030. 1-036. 1-037. 1-038. 1-039. 1-040. 1-041. 1-042. 1-042. 1-043. 1-044. 1-045. 1-046. 1-047. 1-048. 1-049. 1-050. 1-051. 1-055. 1-056. 1-057. 1-058. 1-059. 1-064. 1-065. 1-066. 1-067. 1-068. 1-069. 1-070. 1-071. 1-072. - 1-068. 1-069. 1-070. 1-071. 1-072. -	ДИП-34А-01-02	67	
				ИПР 513-ЗАМ	6	
				БРИЗ	3	
ARK-12(ARK - 1) (С2000-КДЛ вер. 2.00)	2 этаж	1	2-077. 2-078. 2-079. 2-081. 2-082. 2-083. 2-084. 2-085. 2-086. 2-087. 2-088. 2-089. 2-090. 2-091. 2-092. 2-093. 2-094. 2-095. 2-096. 2-098. 2-099. 2-100. 2-101. 2-102. 2-103. 2-104. 2-105. 2-106. 2-109. 2-110. 2-111. 2-112. 2-113. 2-114. 2-124. 2-125. 2-125. 2-126. 2-128. 2-129. 2-130. 2-131. 2-132. -	ДИП-34А-01-02	50	
				ИПР 513-ЗАМ	2	
				БРИЗ	3	
ARK-13(ARK - 1) (С2000-КДЛ вер. 2.00)	3 этаж	1	3-133. 3-134. 3-135. 3-137. 3-138. 3-139. 3-140. 3-141. 3-142. 3-143. 3-144. 3-145. 3-146. 3-147. 3-148. 3-149. 3-150. 3-151. 3-152. 3-153. 3-154. 3-156. 3-166. 3-167. 3-168. 3-169. 3-169. 3-170. 3-171. 3-172. 3-173. 3-175. 3-176. 3-177. 3-178. 3-179. 3-180. -	ДИП-34А-01-02	50	
				ИПР 513-ЗАМ	2	
				БРИЗ	3	

Согласовано:

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

						15.06-5027-			АПС-11			
Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата							
Разработал	Хабитов					Таблица шлейфов АПС	Стадия	Лист	Листов			
Проверил	Кагарманов						Р	1	1			
Н. контроль							ЗАО "Электроннефтегазстрой"					
Утвердил												

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Ед изм.	Кол.	Масса единицы, кг	Примечание
<b>1 Приборы приемно-контрольные</b>								
1.1	Пульт контроля и управления охранно-пожарный	С2000М	С2000М	НВП Болид, Россия	шт	1	0,3	
1.2	Контроллер двухпроводной линии связи	С2000-КДЛ вер. 2.00	С2000-КДЛ вер. 2.00	НВП Болид, Россия	шт	3	0,3	
1.3	Блок-контрольно пусковой	С2000-КПБ	С2000-КПБ	НВП Болид, Россия	шт	3	0,3	
1.4	Соната-К120М	Соната-К120М		ООО "Элтех-Сервис"	шт	3	4,4	
<b>2 Извещатели</b>								
2.1	Извещатель пожарный ручной адресный	ИПР 513-ЗАМ	ИПР 513-ЗАМ	НВП Болид, Россия	шт	14	0,2	
2.2	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый	ДИП-34А-01-02	ДИП-34А-01-02	НВП Болид, Россия	шт	237	0,2	
<b>3 Оповещатели</b>								
3.1	Соната-Т - Л- 100-3/1	Соната-Т - Л- 100-3/1		ООО "Элтех-Сервис"	шт	46	0,64	
3.2	Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)	Соната-Т - Л- 100-3/1 - (подкл по схеме - 1 ватт)		ООО "Элтех-Сервис"	шт	72	0,64	
3.3	Соната-Т - Л- 100-3/1 (подкл по схеме - 3 ватта)	Соната-Т - Л- 100-3/1 (подкл по схеме - 3 ватта)		ООО "Элтех-Сервис"	шт	18	0,64	
3.4	Молния-12 Световое табло	Молния-12 Световое табло		ООО "Элтех-Сервис"	шт	19	0,22	
<b>4 РИП и боксы</b>								
4.1	Резервированный источник питания аппаратуны ОПС	РИП-12 исп. 05	РИП-12 исп. 05	НВП Болид, Россия	шт	3	8,5	
<b>5 Разное</b>								
5.1	Блок разветвительно-изолирующий	БРИЗ	БРИЗ	НВП Болид, Россия	шт	9	0,04	

Согласовано:


Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

						15.06-5027-			АПС-С		
Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Спецификация оборудования, изделий и материалов			Стадия	Лист	Листов
Разработал	Хабитов								Р	1	3
Проверил	Кагарманов								ЗАО "Электроннефтегазстрой"		
Н. контроль											
Утвердил											

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Ед. изм.	Кол.	Масса единицы, кг	Примечание
<b>6. Кабельные изделия</b>								
6.1	Кабели симметричные, парной скрутки, огнестойкие	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,5		НПП "Спецкабель"	м	1134	37.7 кг/км	
6.2	Кабели симметричные парной скрутки с пониженным дымо- и газовыделением	КИПЭВнг(A)-LS 1x2x0,60 ТУ 16.K99-025-2005		НПП "Спецкабель"	м	54	50,1 кг/км	
6.3	Кабели симметричные, парной скрутки, огнестойкие	КПСнг(A)-FRLS 1x2x0,75		НПП "Спецкабель"	м	1072	43,9 кг/км	
6.4	Кабель, с жилами сечением КПСЭнг-FRLS 1x2x0,75	КПСЭнг-FRLS 1x2x0,75		НПП "Спецкабель"	м	5	48,69	
6.5	Кабель ВВГнг-LS 3x1,5 ПВХ, 0,66 кВ	ВВГнг-LS 3x1,5 0,66 кВ	ВВГнг-LS 3x1,5	Россия, ОАО "Завод "Саранскабель"	м	23		
6.6	Кабель ВВГнг-LS 3x6,0 ПВХ, 1 кВ	ВВГнг-LS 3x6,0 1кВ	ВВГнг-LS 3x6,0	Россия, ОАО "Завод "Саранскабель"	м	2		
<b>7. Кабеленесущие конструкции</b>								
7.1	Труба ПВХ гибкая тяжелая с протяжкой 16мм	Т ПВХ 16 СП ТУ2247-008-47022248-2002	91516	DKC	м	546	5,05	
7.2	Труба ПВХ гибкая тяжелая с протяжкой 20мм	Т ПВХ 20 СП ТУ2247-008-47022248-2002	91520	DKC	м	1168	7,05	
7.3	Труба ПВХ гибкая тяжелая с протяжкой 25мм	Т ПВХ 25 СП ТУ2247-008-47022248-2002	91525	DKC	м	3	4,63	
7.4	Труба ПВХ гибкая тяжелая с протяжкой 32мм	Т ПВХ 32 СП ТУ2247-008-47022248-2002	91532	DKC	м	9	3,21	
<b>8. Материалы</b>								
8.1	Винт с дюбелем V6	Винт 4.5x40 мм с дюбелем V6	Винт 4.5x40 мм с дюбелем V6		шт	442	0.8	
8.2	Держатель с защелкой и дюбелем D16мм, полипропилен	16	51316	DKC	шт	546	0.004	
8.3	Держатель с защелкой и дюбелем D20мм, полипропилен	20	51320	DKC	шт	1168	0.0047	
8.4	Держатель с защелкой и дюбелем D25мм, полипропилен	25	51325	DKC	шт	3	0.0053	
8.5	Держатель с защелкой и дюбелем D32мм, полипропилен	32	51332	DKC	шт	51	0.01	

Взам. инв. №

Дата и подпись

Инв. № подл.

Изм.	Код уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

15.06-5027-АПС-С

Лист

2

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Ед изм.	Кол.	Масса единицы, кг	Примечание
	<b>9 Шкафы и панели</b>							
	9.1 СЕ 600x600x250	СЕ 600x600x250	R5СЕХ0669	DKC	шт	3	21	

Име. № подл.	
Дата и подпись	
Взам. инв. №	

Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

15.06-5027-АПС-С