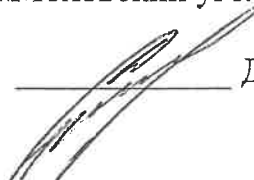


**АО УК «Кузбассразрезуголь»
филиал «Моховский угольный разрез»**

Утверждаю:
Главный энергетик филиала
«Моховский угольный разрез»


Д.С. Литвинов

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ
на КИПиА котла ВК-3 инв.№ 03/2123

Мы, ниже подписавшиеся, заместитель главного энергетика Гагарин А.Н., начальник участка ТВС и ПСХ № 2 Богданов А.А., мастер участка ТВС и ПСХ № 2 Синицина Е.В., провели осмотр котла ВК-3 инв.№ 03/2123.




При осмотре выявлено:

- отказ пусковой аппаратуры, контрольно-измерительных приборов, кабельно-проводниковой продукции

Выводы комиссии: необходим ремонт и наладка КИПиА котла ВК-3 инв.№ 03/2123. Перечень необходимых работ, оборудования и материалов приведен ниже.


п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Прим.
1	2	3	4	5
Демонтажные работы				
1	Отсоединение проводок под винт	жил.	55	
2	Демонтаж кабеля	м.	120	
3	Демонтаж щита управления	шт.	1	
4	Демонтаж термометра, манометра электроконтактного	шт.	2	
5	Демонтаж выключателя концевого	шт.	2	
Монтажные работы				
1	Монтаж корпуса щита навесного до 900x600x500	шт.	1	
Сборка щита				
1	Монтаж дин-рейки OMEGA	м.	2	
2	Монтаж зажима наборного без кожуха AVK	м.	36	
3	Монтаж автоматического выключателя, контактора малогабаритного	шт.	7	
4	Монтаж реле электротеплового LRE14	шт.	1	
5	Монтаж блока контактного LAEN22	шт.	2	
6	Монтаж преобразователя частоты ATV650U40N4 4кВт	шт.	1	
7	Установка розеток 94.04.SMA и реле Finder на дин-рейку	шт.	6	
8	Установка розетки PF-083A и таймера AT8N	шт.	1	
9	Монтаж блока питания БП07Б	шт.	1	
10	Монтаж кабель-канала ДКС	м.	4	
11	Укладка провода ПуГВ 1x0,75, ПуГВ 1x2,5 в кабель-канал	м.	115	
12	Вырез отверстий в щите	м.	0,192	
13	Установка розетки PF-083A и таймера AT8N	шт.	1	
14	Сверловка отверстий в щите	шт.	16	

15	Монтаж переключателей, кнопок, ламп, комплекта монтажного	шт.	16	
16	Установка контактов МТВ2	шт.	2	
17	Сверловка отверстий в щите	шт.	14	
18	Присоединение проводов под винт	жил.	235	
Установка приборов по месту				
1	Прокладка труб гофрированных ПНД 16-20 мм	м.	100	
2	Затягивание кабеля ВВГнг-LS 4x25 в проложенные трубы	м.	30	
3	Затягивание кабеля МКЭШ 5x1,0 в проложенные трубы	м.	30	
4	Затягивание кабеля МКЭШ 3x0,75 в проложенные трубы	м.	40	
5	Монтаж кабеля МКЭШ 3x0,75 на стене	м.	20	
6	Монтаж провода ПуГВ 1x2,5 на стене	м.	20	
7	Монтаж звукового оповещателя МАЯК-220-К	шт.	1	
8	Монтаж термопреобразователя ДТС с гильзой	шт.	2	
9	Врезка бобышки	шт.	2	
10	Монтаж преобразователя давления с краном и тр.петлевой	шт.	2	
11	Монтаж выключателя концевого	шт.	2	
12	Автоматизация 2 категории сложности	канал	37	


 _____ А.Н. Гагарин

 _____ А.А. Богданов

 _____ Е.В. Сеницина

**АО УК «Кузбассразрезуголь»
филиал «Моховский угольный разрез»**

Утверждаю:
Главный энергетик филиала
«Моховский угольный разрез»


Д.С. Литвинов

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ
на КИПиА котла ВК-3 инв.№ 03/2124

Мы, ниже подписавшиеся, заместитель главного энергетика Гагарин А.Н., начальник участка ТВС и ПСХ № 2 Богданов А.А., мастер участка ТВС и ПСХ № 2 Синицина Е.В., провели осмотр котла ВК-3 инв.№ 03/2124.




При осмотре выявлено:

- отказ пусковой аппаратуры, контрольно-измерительных приборов, кабельно-проводниковой продукции

Выводы комиссии: необходим ремонт и наладка КИПиА котла ВК-3 инв.№ 03/2124. Перечень необходимых работ, оборудования и материалов приведен ниже.

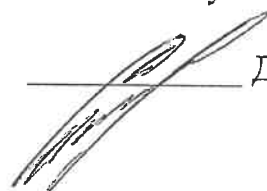
п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Прим.
1	2	3	4	5
Демонтажные работы				
1	Отсоединение проводов под винт	жил.	55	
2	Демонтаж кабеля	м.	120	
3	Демонтаж щита управления	шт.	1	
4	Демонтаж термометра, манометра электроконтактного	шт.	2	
5	Демонтаж выключателя концевого	шт.	2	
Монтажные работы				
1	Монтаж корпуса щита навесного до 900x600x500	шт.	1	
Сборка щита				
1	Монтаж дин-рейки OMEGA	м.	2	
2	Монтаж зажима наборного без кожуха AVK	м.	36	
3	Монтаж автоматического выключателя, контактора малогабаритного	шт.	7	
4	Монтаж реле электротеплового LRE14	шт.	1	
5	Монтаж блока контактного LAEN22	шт.	2	
6	Монтаж преобразователя частоты ATV650U40N4 4кВт	шт.	1	
7	Установка розеток 94.04.SMA и реле Finder на дин-рейку	шт.	6	
8	Установка розетки PF-083A и таймера AT8N	шт.	1	
9	Монтаж блока питания БП07Б	шт.	1	
10	Монтаж кабель-канала ДКС	м.	4	
11	Укладка провода ПуГВ 1x0,75, ПуГВ 1x2,5 в кабель-канал	м.	115	
12	Вырез отверстий в щите	м.	0,192	
13	Установка розетки PF-083A и таймера AT8N	шт.	1	
14	Сверловка отверстий в щите	шт.	16	

15	Монтаж переключателей, кнопок, ламп, комплекта монтажного	шт.	16	
16	Установка контактов МТВ2	шт.	2	
17	Сверловка отверстий в щите	шт.	14	
18	Присоединение проводок под винт	жил.	235	
Установка приборов по месту				
1	Прокладка труб гофрированных ПНД 16-20 мм	м.	100	
2	Затягивание кабеля ВВГнг-LS 4x25 в проложенные трубы	м.	30	
3	Затягивание кабеля МКЭШ 5x1,0 в проложенные трубы	м.	30	
4	Затягивание кабеля МКЭШ 3x0,75 в проложенные трубы	м.	40	
5	Монтаж кабеля МКЭШ 3x0,75 на стене	м.	20	
6	Монтаж провода ПуГВ 1x2,5 на стене	м.	20	
7	Монтаж звукового оповещателя МАЯК-220-К	шт.	1	
8	Монтаж термопреобразователя ДТС с гильзой	шт.	2	
9	Врезка бобышки	шт.	2	
10	Монтаж преобразователя давления с краном и тр.петлевой	шт.	2	
11	Монтаж выключателя концевого	шт.	2	
12	Автоматизация 2 категории сложности	канал	37	


 _____ А.Н. Гагарин

 _____ А.А. Богданов

 _____ Е.В. Сеницина

**АО УК «Кузбассразрезуголь»
филиал «Моховский угольный разрез»**

Утверждаю:
Главный энергетик филиала
«Моховский угольный разрез»


Д.С. Литвинов

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ
на КИПиА передвижной котельной КСВ-1,25 инв.№ 03/3817

Мы, ниже подписавшиеся, заместитель главного энергетика Гагарин А.Н., начальник участка ТВС и ПСХ № 2 Богданов А.А., мастер участка ТВС и ПСХ № 2 Синицина Е.В., провели осмотр передвижной котельной КСВ-1,25 инв.№ 03/3817.


При осмотре выявлено:


- отказ пусковой аппаратуры, контрольно-измерительных приборов, кабельно-проводниковой продукции

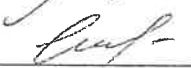
Выводы комиссии: необходим ремонт и наладка КИПиА передвижной котельной КСВ-1,25 инв.№ 03/3817. Перечень необходимых работ, оборудования и материалов приведен ниже.

п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Прим.
1	2	3	4	5
Демонтажные работы				
1	Отсоединение проводок под винт	жил.	55	
2	Демонтаж кабеля	м.	120	
3	Демонтаж щита управления	шт.	1	
4	Демонтаж термометра, манометра электроконтактного	шт.	2	
5	Демонтаж выключателя концевого	шт.	2	
Монтажные работы				
1	Монтаж корпуса щита навесного до 900х600х500	шт.	1	
Сборка щита				
1	Монтаж дин-рейки OMEGA	м.	2	
2	Монтаж зажима наборного без кожуха AVK	м.	36	
3	Монтаж автоматического выключателя, контактора малогабаритного	шт.	7	
4	Монтаж реле электротеплового LRE14	шт.	1	
5	Монтаж блока контактного LAEN22	шт.	2	
6	Монтаж преобразователя частоты ATV650U40N4 4кВт	шт.	1	
7	Установка розеток 94.04.SMA и реле Finder на дин-рейку	шт.	6	
8	Установка розетки PF-083A и таймера AT8N	шт.	1	
9	Монтаж блока питания БП07Б	шт.	1	
10	Монтаж кабель-канала ДКС	м.	4	
11	Укладка провода ПуГВ 1х0,75, ПуГВ 1х2,5 в кабель-канал	м.	115	
12	Вырез отверстий в щите	м.	0,192	
13	Установка розетки PF-083A и таймера AT8N	шт.	1	

14	Сверловка отверстий в щите	шт.	16	
15	Монтаж переключателей, кнопок, ламп, комплекта монтажного	шт.	16	
16	Установка контактов МТВ2	шт.	2	
17	Сверловка отверстий в щите	шт.	14	
18	Присоединение проводок под винт	жил.	235	
Установка приборов по месту				
1	Прокладка труб гофрированных ПНД 16-20 мм	м.	100	
2	Затягивание кабеля ВВГнг-LS 4x25 в проложенные трубы	м.	30	
3	Затягивание кабеля МКЭШ 5x1,0 в проложенные трубы	м.	30	
4	Затягивание кабеля МКЭШ 3x0,75 в проложенные трубы	м.	40	
5	Монтаж кабеля МКЭШ 3x0,75 на стене	м.	20	
6	Монтаж провода ПуГВ 1x2,5 на стене	м.	20	
7	Монтаж звукового оповещателя МАЯК-220-К	шт.	1	
8	Монтаж термопреобразователя ДТС с гильзой	шт.	2	
9	Врезка бобышки	шт.	2	
10	Монтаж преобразователя давления с краном и тр.петлевой	шт.	2	
11	Монтаж выключателя концевого	шт.	2	
12	Автоматизация 2 категории сложности	канал	37	


 _____ А.Н. Гагарин


 _____ А.А. Богданов


 _____ Е.В. Сеницина