ПОЛИМЕТАЛЛ

помещение 5, дом 93А, ул. Карла Маркса,
г. Красноярск, РОССИЯ, 660049

Тел.: (391) 223 77 13
amikan@polymetal.ru
www.polymetal.ru

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ГОРНО-РУДНАЯ КОМПАНИЯ «АМИКАН»
ООО ГРК «АМИКАН»

ИНН 2466077362
КПП 246601001
ОГРН 1022402645825

664048, г. Иркутск,
ул. Розы Люксембург, д.184, кв. 342

Генеральному директору
ООО ПО «Радиан»
Труфанову В.Н.

30.09.2026г. № ГА/04-3330

О гарантийных обязательствах

Уважаемый Валерий Николаевич!

Общество с ограниченной ответственностью Горно-рудная компания «Амикан», место нахождения: 660049, г. Красноярск, ул. Карла Маркса, д. 93а, помещение 5. тел.: +7(3912)23-77-13, в лице Управляющего директора Шарабарина Алексея Викторовича, на основании заключенных между нашими сторонами договоров строительного подряда ГА 2(01-1-0494) от 08.08.2024 г., доводит до Вашего сведения, что Заказчиком была проведена ревизия состояния греющего кабеля и шкафов электрообогрева объекта «Хвостохранилище»(ХХ) в рамках подготовки к зимнему периоду. В ходе проверки был составлен Акта о выявленных недостатках(дефектах) №29/09-АМГ по линии водовода ДНС ХХ и системе пожаротушения В3 от 29.09.2026г. (Приложение №1), в котором отображены выявленные замечания с качеством выполненных работ. В соответствии с пунктом 4.3. Приложения №5 договора и действующего срока по гарантийным обязательствам, требуется организовать мобилизацию персонала на участок для освидетельствования выявленных недостатков(дефектов) и составления с представителями Заказчика Акта о выявленных недостатках(дефектах).

На основании вышеизложенного в срок до 14.10. на участок должен быть мобилизован Ваш представитель. В случае неисполнения обязательств Заказчик будет вправе самостоятельно выполнить работы, с последующим перевыставлением понесенных затрат на Вашу организацию.

Приложение №1 - Акта о выявленных недостатках(дефектах) от 29.09.2026г.

С уважением,
Управляющий директор А.В. Шарабарин

Исполнитель: Краснов К.А.
Тел.+7(383)599 32 29

Вх. № 921
«30» 09 2026 г.
Радиан

ПОЛИМЕТАЛЛ

помещение 4, дом 93А, ул. Карла Маркса,
г. Красноярск, РОССИЯ, 660049

Тел.: (391) 223 77 13
amikan@polymetal.ru
www.polymetal.ru

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ГОРНО-РУДНАЯ КОМПАНИЯ «АМИКАН»
ООО ГРК «АМИКАН»

ИНН 2466077362
КПП 246601001
ОГРН 1022402645825

Акт о выявленных недостатках (дефектах)

№29/09-АМГ **«29.09.2026»**

Предприятие: ООО Горно-рудная компания «Амикан»

Участок: «Ведуга»

Объект: Хвостохранилище, «водовод ДНС».

Комиссия в составе:
Предетавитель Заказчика:
Кочетков С.А. – Заместитель главного энергетика ООО ГРК «Амикан»
Игнатьев М.С. – Зам. главного энергетика ОФ ООО ГРК «Амикан»
Данишевский Д.С. – Энергетик ОФ ООО ГРК «Амикан»
Реук А.Л. – Инженер АСУ ТП ООО ГРК «Амикан»
Анциферов М. Г. – Главный специалист ОКС ООО ГРК «Амикан»

Составила настоящий акт о нижеследующем:

В период с 24 по 26 сентября 2026 г. при осмотре шкафов управления греющими кабелями водовода ДНС хвостового хозяйства и водовода системы пожаротушения В3 на площадке Обогатительной фабрики комиссией в составе энергетика ОФ Данишевского Д.С. и инженера АСУ ТП Реук А.Л. выявлены несоответствия в работе шкафов управления греющих кабелей системы «Водовод» и по части АСУ ТП.

1. Водовод ДНС.

1.1. Шкаф ШУЭ. Водовод (ЕНТ-12-07214 / V9-02B-07214):

– автоматический выключатель (маркировка QST, производитель KEAZ) имеет внутреннюю неисправность - отсутствует прохождение напряжения по фазам;

– вышел из строя блок питания БП30Б-Д3 (маркировка А2.1);

1.2 Шкаф ШУЭ. Водовод (ЕНТ-02-07214 / V9-02A-07214):

– посторонний шум - гудит модульный контактор DKC MCE-63-20 (на 63А) КМ3;

– переключатель QS1: в положении «2» рабочий ток 25 А, в положении «1» - 6 А. Расхождение токовых характеристик основной и резервной линий греющего кабеля.

1.3. Шкаф ШУЭ. Водовод (ЕНТ-03-07214 / V9-02A-07214):

– промежуточные реле KL1, KL3, KL4 типа GR-16-230U-1 неисправны;

– переключатель QS2: в положении «2» рабочий ток 13 А, в положении «1» - 37 А. Расхождение токовых характеристик основной и резервной линий греющего кабеля;

– переключатель QS4 в положении «2» - кабельная продукция для питания греющего кабеля не подключена;

– не исправен вентилятор обогрева шкафа.

1.4. Шкаф ШУЭ. Водовод (ЕНТ-14-07214 / V9-02B-07214):

– переключатель QS2: в положении «2» рабочий ток 40 А, в положении «1» - 16 А. Расхождение токовых характеристик основной и резервной линий греющего кабеля;

– переключатель QS4: в положении «2» рабочий ток 17 А, в положении «1» - 36 А. Расхождение токовых характеристик основной и резервной линий греющего кабеля.

1.5. ЕНТ-04-07214.Трансформаторы тока некорректные показания. Необходимо проверить трансформаторы тока и конфигурацию каналов модуля ввода МВ110-224.8А.

1.6. ЕНТ-14-07214. Трансформаторы тока некорректные показания. Необходимо проверить трансформаторы тока и конфигурацию каналов модуля ввода МВ110-224.8А.

1.7. ЕНТ-05-07214. Трансформаторы тока некорректные показания. Необходимо проверить трансформаторы тока и конфигурацию каналов модуля ввода МВ110-224.8А.

1.8. ЕНТ-15-07214. Трансформаторы тока некорректные показания. Необходимо проверить трансформаторы тока и конфигурацию каналов модуля ввода МВ110-224.8А. Отсутствует датчик температуры №4.

1.9. ЕНТ-12-07214. Неисправен блок питания Овен БП30Б-Д3 и трансформатор тока ТА2 ELHART ATE.S200.I42.

Выявленные недостатки:

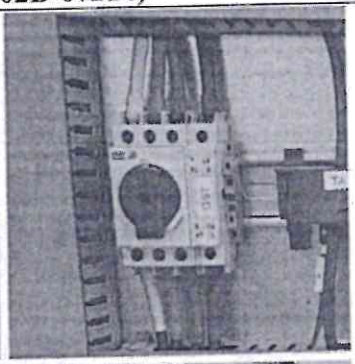
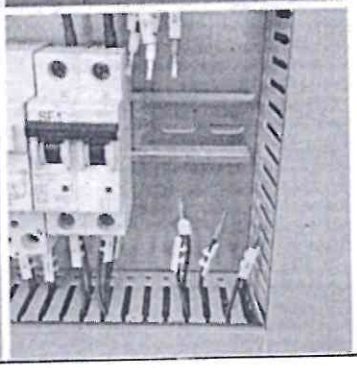
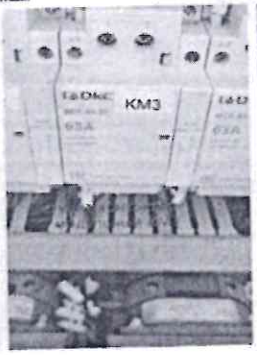
Некачественное выполнение строительно-монтажных работ - ошибки при монтаже. Расхождение токовых характеристик основной и резервной линий греющего кабеля вследствие обрыва или повреждения греющего кабеля при монтаже, плохого контакта в клеммных соединениях. Срабатывание автоматического выключателя 32А (QFD1) неисправность автоматического выключателя или короткое замыкание в греющем кабеле. Блок питания БП30Б-Д3 (А2.1), модульный контактор КМ3 и промежуточные реле (KL1, KL3, KL4) неисправны по причине заводского дефекта

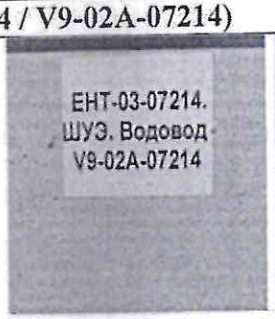
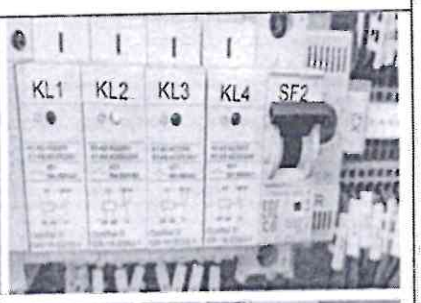
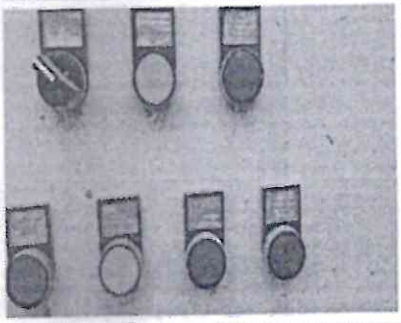
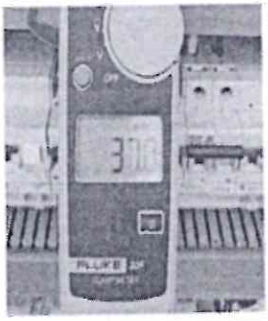
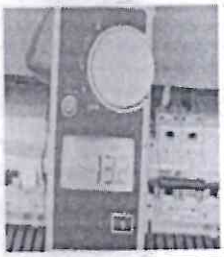
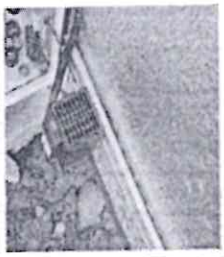
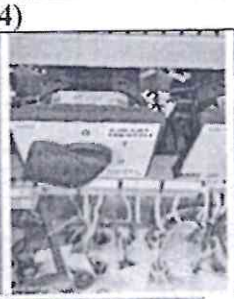
Заключение комиссии:

Выполнить все мероприятия по устранению выявленных недостатках (дефектах) силами ООО ПО «Радиан». В случае неисполнения обязательств, выполнить силами Заказчика, с выставлением затрат на Подрядную организацию ООО ПО «Радиан».

Приложение: таблица описаний несоответствий с фотофиксацией 3-4 лист.

Заместитель главного энергетика ООО ГРК «Амикан»	С.А. Кочетков
Заместитель главного энергетика ОФ ООО ГРК «Амикан»	М.С. Игнатьев
Энергетик ОФ ООО ГРК «Амикан»	Д.С. Данишевский
Инженер АСУ ТП ООО ГРК «Амикан»	А.Л. Реук
Главный специалист ОКС ООО ГРК «Амикан»	М.Г. Анциферов

Водовод ДНС	
Шкаф управления ШУЭ. Водовод (зав. № ЕНТ-12-07214 / V9-02B-07214)	
Автоматический выключатель (a QST, KEAZ) имеет внутреннюю неисправность	 
Вышел из строя блок питания БП30Б-Д3 (А2.1)	 
Шкаф ШУЭ. Водовод (ЕНТ-02-07214 / V9-02A-07214)	
Посторонний шум – гудит модульный контактор DKC MCE-63-20 (на 63А) КМ3	 
Переключатель QS1 в положении «2» рабочий ток 25 А, а в положении «1» - 6 А. Разница токовых характеристик основной и резервной линий греющего кабеля.	  

Шкаф ШУЭ. Водовод (ЕНТ-03-07214 / V9-02A-07214)	
Промежуточные реле KL1, KL3, KL4 типа GR-16-230U-1 неисправны.	 
Переключатель QS2 в положении «2» рабочий ток 13 А, а в положении «1» - 37 А. Разница токовых характеристик основной и резервной линий греющего кабеля.	 
Переключатель QS4 в положении «2» - кабельная продукция для питания греющего кабеля не подключена.	  
Не исправен вентилятор обогрева шкафа	
Шкаф ШУЭ. Водовод (ЕНТ-14-07214 / V9-02B-07214)	
Переключатель QS2 в положении «2» рабочий ток 40 А, а в положении «1» - 16 А. Разница токовых характеристик основной и резервной линий греющего кабеля.	  
Переключатель QS4 в положении «2» рабочий ток 17 А, а в положении «1» - 36 А. Разница токовых характеристик основной и резервной линий греющего кабеля.	