

«УТВЕРЖДАЮ»

В ПРОИЗВОДСТВО

14 ДЕК 2012

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР
ООО «ВОСТОКНЕФТЕПРОВОД»

/А. А. Чердак/

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер

ООО «Востокнефтепровод»

132

201 г.

№ п/п	Запрашиваемые данные	Ед. изм.	Технические характеристики
1	Наименование и адрес проектирующей организации	-	Филиал ОАО «Гипротрубопровод» - «Омскгипротрубопровод». г. Омск, Набережная Тухачевского, д.7
2	Наименование и адрес предприятия-заказчика	-	ООО «Востокнефтепровод», Иркутская область, г. Братск, ж.р. Энергетик, ул. Олимпийская, д.14
3	Назначение	-	Датчик обнаружения радиоволновой, линейный, синхронизируемый для охраны периметра
4	Принцип действия	-	Регистрация затухания СВЧ-сигнала в области пространства между приемником и передатчиком
5	Условия эксплуатации	-	- диапазон рабочих температур - минус 50...+50°С; - диапазон предельных температур - минус 60...+65°С; - относительная влажность воздуха до 98% при температуре +65°С; - интенсивность дождя до 40 мм/ч; - интенсивность снега до 10 мм/ч в пересчете на воду; - скорость ветра до 25 м/с в порывах; - высота снежного покрова до 1.0м.
6	Устойчивость	-	- пересечение зоны обнаружения одиночными мелкими животными размерами не более кошки или мелкой одиночной птиц размерами не более голубя на расстоянии более 2м от передатчика или приемника; - ЛЭП напряжением до 500 кВ, провода которых находятся на расстоянии не менее 30м от приемника (передатчика); - движение ж/д транспорта на расстоянии более 20м от оси зоны обнаружения.
7	Конструктивное исполнение	-	Пыле- брызгозащищенное. Коммутационная колодка (коробка) на 10 контактных групп у приемного и передающего устройств.
8	Выходные сигналы (типа «сухой контакт»)	-	
	Тревога	-	Да
	Обрыв линии	-	Нет
	Вскрытие корпуса	-	Да
9	Длина зоны обнаружения	м	10... 100

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл. 10768

Изм.	Кол.л.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Хейнсоо			09.12	
Проверил	Седелников			09.12	
Гл. спец.	Липляндский			09.12	
Нач.отдела	Бетев			09.12	
Н.контр.	Скрипченково			09.12	
ГИП	Болоцкий			09.12	

Г.4.0000.14016-ВСМН/ГТП-00.000-КТСО.3.0Л5

Периметральная охранная сигнализация водных переходов МН «Красноярск - Иркутск» Ду 1020мм.

Р. Белая. Камера пуска СОД км. 784,5.
Комплекс технических средств охраны

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

Опросный лист на извещатель охраны радиоволновой двухпозиционный

Филиал
ОАО «Гипротрубопровод» -
«Омскгипротрубопровод»

Копировал

Формат А4

№ п/п	Запрашиваемые данные	Ед. изм.	Технические характеристики
10	Коммутируемое напряжение тревожными контактами	В	До 60
11	Коммутируемый ток тревожными контактами	мА	250
12	Синхронизация по питанию	-	Да
13	Потребляемый ток (=24В), не более	мА	8
14	Диапазон рабочих напряжений питания	В	12...30
15	Наличие пульта настройки (одного на все комплекты)	-	Да
16	Комплект поставки	шт.	Блок передатчика – 1; Блок приемника – 1; Установочный кронштейн – 2; Пульт настройки с соединительным шнуром – 1; Руководство по эксплуатации – 1; Паспорт – 1
17	Дополнительные требования	-	Наличие возможности дистанционного контроля работоспособности извещателя.
18	Оборудование, удовлетворяющее требованиям ОТТ-13.310.00-КТН-157-10	-	Да

Согласовано (ООО "Востокнефтепровод"):

Начальник отдела комплектации (ОМТС)

ФИО

Подпись

Дата 201 г.

Начальник службы безопасности

ФИО

Подпись

Дата 27.11.2012 г.

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл. 10768

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Г.4.0000.14016-ВСМН/ГТП-00.000-КТСО.3.0/15

Лист

2