

ООО  
«СТ-ПЕРИМЕТР»

КОМПЛЕКТЫ ИЗВЕЩАТЕЛЕЙ ОХРАННЫХ  
РАДИОВОЛНОВЫХ ЛИНЕЙНЫХ  
«Тантал-200»  
Паспорт  
СПДП.425142.100ПС

г. Пенза

## **1 Основные сведения об изделии и технические данные**

1.1 Комплекты извещателей охранных линейных радиоволновых «Тантал-200» выпускаемые по СПДП.425142.100ТУ, (в дальнейшем - комплекты), предназначены для поставок организациям системы «Транснефть». Технические условия подлежат экспертизе технической документации продукции с целью включения в «Реестр ОВП» на продукцию, закупаемую организациями системы «Транснефть». Комплекты, включают в себя извещатели и другие составные части, обеспечивающие применение извещателей в различных условиях эксплуатации. Технические характеристики составных частей приведены в эксплуатационной документации на эти составные части.

1.2 Извещатели, входящие в настоящие комплекты, выпускаются в трех вариантах исполнения: Тантал-200-02, Тантал-200А-02, Тантал-200В-01. Наименование комплекта включает в себя наименование варианта исполнения извещателя. Технические характеристики извещателей приведены в соответствующих Руководствах по эксплуатации.

Варианты исполнения извещателей «Тантал-200-02», «Тантал-200В-01», соответствуют виду климатического исполнения У1 по ГОСТ 15150-69, при температуре от 233 до 338°К (от минус 40 до 65°С). Вариант исполнения извещателя «Тантал-200А-02» соответствует виду климатического исполнения ХЛ1 по ГОСТ 15150-69, при температуре от 213 до 328°К (от минус 60 до 55°С).

Вариант исполнения «Тантал-200В-01» имеет взрывозащищенное исполнение.

Комплекты обеспечивают непрерывную круглосуточную эксплуатацию, при воздействии:

- осадков в виде дождя и снега интенсивностью до 40 мм/час;
- солнечной тепловой радиации в соответствии с ГОСТ 15150-69;
- ветра со скоростью не более 30 м/с.

1.3 Для проверки и настройки извещателей по отдельному заказу поставляется прибор контроля универсальный (ПКУ).

1.4 Комплекты с индексом «-К» в обозначении («Тантал-200-02-К», «Тантал-200А-02-К», «Тантал-200В-01-К») включают дополнительно КМЧ-2, предназначенный для установки блоков извещателя на ограждениях, стенах зданий и сооружений при помощи специальных кронштейнов из состава КМЧ-2.

1.5 Комплекты с индексом «-С» в обозначении («Тантал-200-02-С», «Тантал-200А-02-С», «Тантал-200В-01-С») включают дополнительно КМЧ-3, предназначенный для установки на поверхности земли при помощи специальных металлических стоек из состава КМЧ-3.

1.6 Комплекты с дополнительным индексом «П» в обозначении («Тантал-200-02-П», «Тантал-200-02-КП», «Тантал-200-02-СП») имеют в составе блок питания резервируемый (БПР), обеспечивающий питание извещателя от сети переменного тока напряжением 220 В и поставляемый вместо одной из КР.

1.7 По отдельному заказу может поставляться блок интерфейса (БИ), обеспечивающий включение извещателя в систему охраны посредством интерфейса RS-485. БИ имеет несколько вариантов исполнения для различных типов систем сбора, отличающихся наименованием и программным обеспечением.

1.8 Средний срок службы комплектов - 8 лет.

## 2 Комплектность

Комплект поставки извещателей указан в таблице.

Наименование составной части	Количество в комплектах											
	-200-02	-200-02-К	-200-02-С	-200А-02	-200А-02-К	-200А-02-С	-200-02-П	-200-02-КП	-200-02-СП	-200В-01	-200В-01-К	-200В-01-С
Извещатель охранной радиоволновый линейный «Тантал-200-02»	1	1	1				1*	1*	1*			
Извещатель охранной радиоволновый линейный «Тантал-200А-02»				1	1	1						
Извещатель охранной радиоволновый линейный «Тантал-200В-01»										1	1	1
Блок питания резервируемый БПР-12/0,2							1	1	1			
КМЧ-2 для установки ПРМ и ПРД на ограждение		1			1			1			1	
КМЧ-3 для установки ПРМ и ПРД на поверхность земли			1			1			1			1
Паспорт СПДП.425142.100ПС	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Примечание - * - В комплект извещателя входит только одна КР.												

## 3 Сроки службы и хранения, гарантии изготовителя

3.1 Сроки службы и хранения, сроки и условия гарантии приведены в паспортах и этикетках на составные части.

3.2 Адрес предприятия-поставщика:

ООО «СТ-ПЕРИМЕТР»  
440000, Россия, г.Пенза, ул.Измайлова, 15А.  
тел./факс (841-2)-62-53-05

## 4 Свидетельство о приемке

Комплект "Тантал-200\_\_-02\_\_\_\_" зав.№ \_\_\_\_\_ соответствует требованиям технической документации и признан годным для эксплуатации.

Контролер ОТК

\_\_\_\_\_ (подпись)

\_\_\_\_\_ (расшифровка подписи)

\_\_\_\_\_ (дата)

Примечание – Заводской номер комплекта соответствует номеру извещателя.