

## НПО «СИБИРСКИЙ АРСЕНАЛ»



# комплекты программирования «ЛАВИНА ПЦН» и автономных приборов

### ПАСПОРТ САПО.425951.005ПС

#### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1

**Комплект программирования «ЛАВИНА ПЦН» САПО.425951.005** предназначен для организации пульта централизованного наблюдения системы передачи извещений (СПИ) «ЛАВИНА».

Комплект программирования автономных приборов САПО.425951.005-03 предназначен для программирования приборов осуществляющих автономную охрану: «Курс-100» вариант 2, «Гранит-16,-24» (без USB) и ранее выпускаемых приборов: «Карат с БИУ (ТFT) без коммуникаторов», «Циркон-3,-5,-8».

#### **КОМПЛЕКТНОСТЬ**

2

	Наименование	Количество	
Обозначение		Комплект «ЛАВИНА ПЦН» (005)	Комплект для автономных приборов (005-03)
САПО.426476.002-01	USB-UART адаптер в комплекте со жгутами и платой переходной	1	-
САПО.426476.002ПС	USB-UART адаптер. Паспорт	1	=
CAOП.425729.007-01	Считыватель «Портал-Л»	1	1
САОП.425729.007-01РЭ	Считыватель «Портал-Л» Руководство по эксплуатации	1	1
САПО.426476.001	USB-программатор	1	1
САПО.426476.001РЭ	USB-программатор. Руководство по эксплуатации	1	1
-	Кабель USB-A—mini USB-B 5P (в комплекте «Портал-Л»)		1
-	Компакт-диск с ПО «Лавина»	1	-
_	Компакт-диск с ПО «KeyProg»	-	1
САПО.425951.005ПС	Паспорт	1	1

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ И НАСТРОЙКА

3

Порядок подключения и настройки программного обеспечения (ПО) описан в руководстве пользователя ПО «АРМ администратора» системы «Лавина», руководстве пользователя ПО «KeyProg», а также в руководствах по эксплуатации на соответствующие приборы.

Программирование коммуникаторов (которые программируются не в составе прибора) осуществляется с помощью USB-UART адаптера (см. паспорт на адаптер: САПО.426476.002ПС) и программного обеспечения «АРМ администратора», «АРМ инженера» системы «Лавина».

Для переноса настроечных данных из ПО «APM администратора», «APM инженера» системы «Лавина» в объектовые приборы (без USB) и из ПО «KeyProg» в автономные приборы (без USB) используется USB-программатор и/или ключ Touch Memory DS1996L-F5.

5

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Изделия не содержат драгоценных и токсичных материалов и утилизируются обычным способом. Не выбрасывайте изделия с бытовыми отходами, передайте их в специальные пункты приема и утилизации электрооборудования и вторичного сырья.

Комплект программирования <b>«ЛАВИНА ПЦН»</b> САПО.425951.005	
Комплект программирования для автономных приборов САПО.425951.008	5-03
соответствует конструкторской документации, признан годным к эксплуатац	ИИ.
Дата выпуска: Штамп ОТК	
6 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯ	ЗАТЕЛЬСТВА
Срок гарантийных обязательств 3 года. Срок гарантийных обязательст Российской Федерации 1 год. В течение этого срока изготовитель обязуется производить беспла усмотрению, ремонт, замену либо наладку вышедшего из строя оборудования. Нимеющее механические повреждения, следы самостоятельного ремонта или неправильной эксплуатации, гарантийные обязательства не распространяются. Срок гарантийного обслуживания исчисляется со дня покупки. При отсутпродаже, срок гарантийного обслуживания исчисляется со дня даты выпуска.	тно, по своему la оборудование, другие признаки
Дата продажи: Название торгующей организации:	МП
т кантлатнол	<b>НФОРМАЦИЯ</b>

Техническая поддержка	тел.: 8-800-250-53-33	(многоканальный)
Сервисный центр Россия, 633010, Новосибирская обл., г.Бердск, а/я 12	тел.: (383) 363-98-67	skype: arsenal_servis e-mail: support@arsenalnpo.ru
Консультационный центр по системе «ЛАВИНА», «КАРАТ»	тел.: (383) 301-44-33 8-913-909-80-16	e-mail: lavina@arsenalnpo.ru skype: lavina_arsenal
ООО НПО «Сибирский Арсенал» Россия, 630073, г. Новосибирск, мкр. Горский, 8а	тел.: (383) 240-85-40	e-mail: info@arsenalnpo.ru www.arsenal-sib.ru