

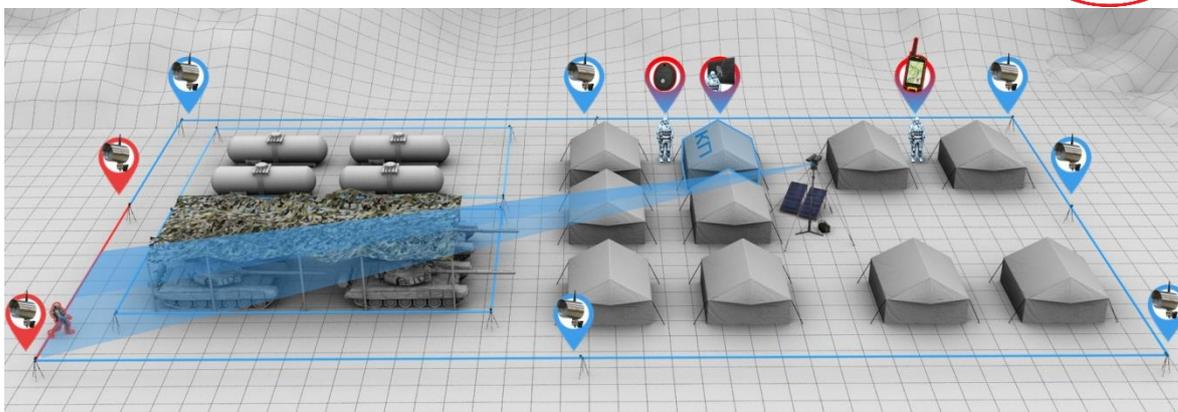
1. **Обозначение** СТВФ.425624.004

2. **Наименование** Комплект развития №1

принят на снабжение ПС ФСБ России



3. **Изображение**



4. **Назначение**

Комплект развития №1 предназначен для охраны открытых участков местности и периметров, подступов и путей передвижения.

Комплект используется в качестве быстроразворачиваемого вспомогательного средства охраны.

Комплект в совокупности позволяет решать следующие задачи:

- обнаружение нарушителя извещателями и передачу извещений для обработки информации;

- индивидуальное оповещение звуковыми, световыми и вибрационными сигналами личного состава о приближении нарушителя.

Комплект обеспечивает выполнение следующих функций:

- обработка информации оператором (управление комплектом с помощью носимого комплекта «Уником-1-Н»);

- прием и отображение на мониторе носимого комплекта «Уником-1-Н» извещений от охранных извещателей;

- программирование комплекса;

- отображение на дисплее носимого комплекта «Уником-1-Н» картографической информации, его местоположения и состояния других составных частей комплекта;

- отображение полученной информации в реальном масштабе времени на дисплее носимого комплекта «Уником-1-Н»;

- визуальное и звуковое оповещение оператора носимого комплекта «Уником-1-Н» при выходе из строя и выключении составных частей комплекса, приеме извещения о тревоге, о низком уровне заряда и о полном разряде АКБ;

- ведение протокола событий;

- контроль состояния заряда аккумуляторов носимого комплекта «Уником-1-Н», ретранслятора STS-931P, извещателей охранных STS-102P и индивидуальных оповещателей «Уником-Амулет».

Комплект развития №1 входит в состав АМКВТН «Муром-П», интеграция и взаимодействие составных частей комплекта со сторонним оборудованием осуществляется посредством СПО «Муром-П» и радиоканальной связи.

Для упаковки составных частей комплекта используются специальные кейсы.

5. Область применения

Комплект развития №1 применяется в составе автономного мобильного комплекса видео-тепловизионного наблюдения «Муром-П» разработки Стилсофт.

6. Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Дальность обнаружения подвижного нарушителя охранным извещателем STS-102P, м	50
Максимальная дальность передачи тревожного извещения в условиях прямой видимости от извещателя STS-102P до носимого комплекта Уником-1-Н, до, м	500
Максимальная дальность передачи тревожного извещения от извещателя STS-102P до носимого комплекта Уником-1-Н, при использовании ретранслятора STS-931P, до, м	1000
Автономное электропитание извещателя STS-102P	Да
Время работы извещателя STS-102P в автономном режиме, не менее, - при контроле связи 1 раз в сутки - при контроле связи 1 раз в минуту	5 лет 3 месяца
Время передачи извещения, не более, сек.	5
Время фиксации комплексом момента выключения электропитания составных частей, не более, с.	90
Среднее время разворачивания комплекта группой из 3-х чел, мин	20
Время работы комплекта в автономном режиме без подзарядки не более, час	30
Расчет, человек	3
Масса комплекта развития не более, кг	19

7. Комплект поставки

Наименование	Количество
Зарядное устройство STS-943M, шт.	1
Ретранслятор STS-931P, шт.	1
Индивидуальный оповещатель «Уником-Амулет», шт.	4
Носимый комплект «Уником-1-Н», шт.	1
Извещатель охранный STS-102P, шт.	8
Струбцина, шт.	8
Комплект рюкзака, шт.	1
Тренога, шт.	9
Стойка передвижная, шт.	1
Транспортировочный кейс, шт.	1
Комплект ЗИП-О, к-т.	1