

Наушники тактические
РАНЕТ ТН-18

Руководство пользователя

ООО «ИТР.КОМ»

2020г.

Общий вид и описание



- 1 Складывающееся пружинное оголовье с чехлом из натуральной кожи
- 2 Микрофон на гибкой штанге с ветрозащитой
- 3 Кабель подключения к устройству связи с разъёмом NEXUS TP-120
- 4 Микрофон окружающего фона (в каждой чашке наушников)
- 5 Чашки наушников
- 6 Амбушюры



- 7 Кнопки управления наушниками



- 8 Заглушка микрофонного разъёма (в неиспользуемом гнезде микрофонного разъёма)
- 9 Крышка батарейного отсека (бат. отсеки расположены в каждой чашке наушников)

НАЗНАЧЕНИЕ

Наушники РАНЕТ специально разработаны для использования стрелками, военизированными подразделениями и силами охраны правопорядка. Наушники защитят стрелка от вредного воздействия шумов на органы слуха, шумокомпенсированный микрофон позволяет надёжно поддерживать радиосвязь в группе, а благодаря встроенным микрофонам окружающего фона оператор сможет уверенно ориентироваться в обстановке вокруг.

Наушники РАНЕТ оснащены электроникой, обеспечивающей прослушивание окружающего пространства в стереорежиме через микрофоны внешнего окружения и защиту органов слуха пользователя от импульсного и постоянного шума свыше уровня 82дБ. При этом все слабые звуковые сигналы – речь, шорохи и др. усиливаются и транслируются в телефоны, предоставляя стрелку возможность своевременно среагировать на изменение обстановки.

ПОДГОТОВКА К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Достаньте наушники из коробки. Проверьте комплектность.

Осмотрите наушники на отсутствие царапин, порезов и других механических повреждений.

Откройте крышки батарейных отсеков, расположенных в каждой чашке наушников, и установите в них элементы питания типоразмера ААА (1,5В), соблюдая полярность. Батарейку рекомендуется вставлять плюсом внутрь отсека питания.

(При этом! электроника наушников работает при любой полярности вставленных батареек).

РАБОТА

Наденьте наушники и отрегулируйте наушники для правильной посадки на голове – пружина оголовья должна ровно облегать голову пользователя, чашки наушников должны **плотно** прилегать к голове.

Включите наушники, для этого нажмите и удерживайте не менее 2 секунд кнопку управления «+» или кнопку управления «-» до появления голосового сообщения «Питание включено».

Регулировка громкости звуков окружающего пространства производится кратковременным нажатием кнопки управления «+» или кнопки управления «-». Кратковременное нажатие кнопки управления «+» увеличивает уровень громкости, а кратковременное нажатие кнопки управления «-» уменьшает уровень громкости до режима «Тишина». Уровень громкости имеет четыре градации от «Минимум» до «Максимум». Градации «Минимум» и «Максимум», а также режим «Тишина» имеют соответствующие голосовые сообщения.

Для комфортной работы на протяжении длительного времени надо правильно установить уровень громкости внешних звуков. Рекомендуется следующий порядок установки рабочего уровня громкости звуков окружающего пространства.

- 1) Установите уровень громкости «Минимум».
- 2) Оцените свою способность ориентироваться во внешней звуковой обстановке.
- 3) Если вы чувствуете дискомфорт от акустической изоляции или вам не хватает информации об окружающем пространстве – повысьте уровень громкости.

Необходимо понимать, что работа с установленным высоким уровнем громкости ведет к повышенной утомляемости, поэтому всегда стремитесь работать на минимально необходимом уровне громкости.

Подключить внешнюю радиостанцию к наушникам можно через адаптер РТТ типа РАНЕТ АТ-18 или адаптер совместимого типа. Для этого надо разъем кабеля подключения к устройству связи подсоединить в гнездо разъема адаптера АТ-18. Произведите тестовый

сеанс связи, чтобы проконтролировать работу на приём и передачу наушников.

По окончании работы выключите наушники, нажав и удерживая не менее 2 секунд кнопку управления «+» или кнопку управления «-» до появления голосового сообщения «Питание отключено».

Наушники автоматически отключаются спустя два часа, если не используется. За минуту до выключения подается голосовое сообщение

РАСШИРЕННЫЕ ФУНКЦИИ (МЕНЮ)

В наушниках можно настроить также следующие параметры:

- 1) время отпускания; 2) стереобаланс;

Для настройки этих параметров необходимо, удерживая обе кнопки более двух секунд, войти в «Главное меню». Вход в этот режим сопровождается соответствующим голосовым сообщением. После входа в главное меню кнопками «+» и «-» можно перебирать пункты меню «Настройка времени отпускания», «стереобаланс», «сброс настроек». Для того чтобы войти в подменю необходимо в течении 2 сек удерживать любую кнопку В подменю «Настройка времени отпускания» возможны три значения параметра:

- «короткое» (время отпускания 500 мсек);
- «среднее» (время отпускания 1 сек);
- «долгое» (время отпускания 1.5 сек).

Для установки настраиваемых параметров необходимо долгое (2сек) нажатие любой кнопки.

УХОД ЗА НАУШНИКАМИ

Перед длительным хранением наушников батарейки типоразмера AAA должны быть вынуты из батарейных отсеков. Для чистки чашек, амбушюр и оголовья наушников используйте теплую воду, слабый мыльный раствор и мягкую тряпку (не погружайте наушники в воду!) Не храните наушники в сложенном виде (когда чашки размещаются внутри дуги оголовья наушников) - такое положение является транспортным, при долгом положении в сложенном виде происходит замятие амбушюр и они быстро теряют звукоизолирующие способности.

После работы с наушниками просушивайте их. В некоторых случаях, после интенсивной эксплуатации, для этого полезно снимать амбушюры и звукоизолирующие прокладки. Избегайте попадания воды внутрь чашек наушников, а если вода всё же попала внутрь - обязательно хорошо просушите наушники после этого.

ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

В процессе эксплуатации наушников необходимо контролировать состояние и по мере износа или выхода из строя менять:

1.	Амбушюры А21
2.	Ветрозащита микрофона ВМ-20
3.	ДЛЯ ЗАМЕТОК

