

Индивидуальная аптечка.



АИ-1

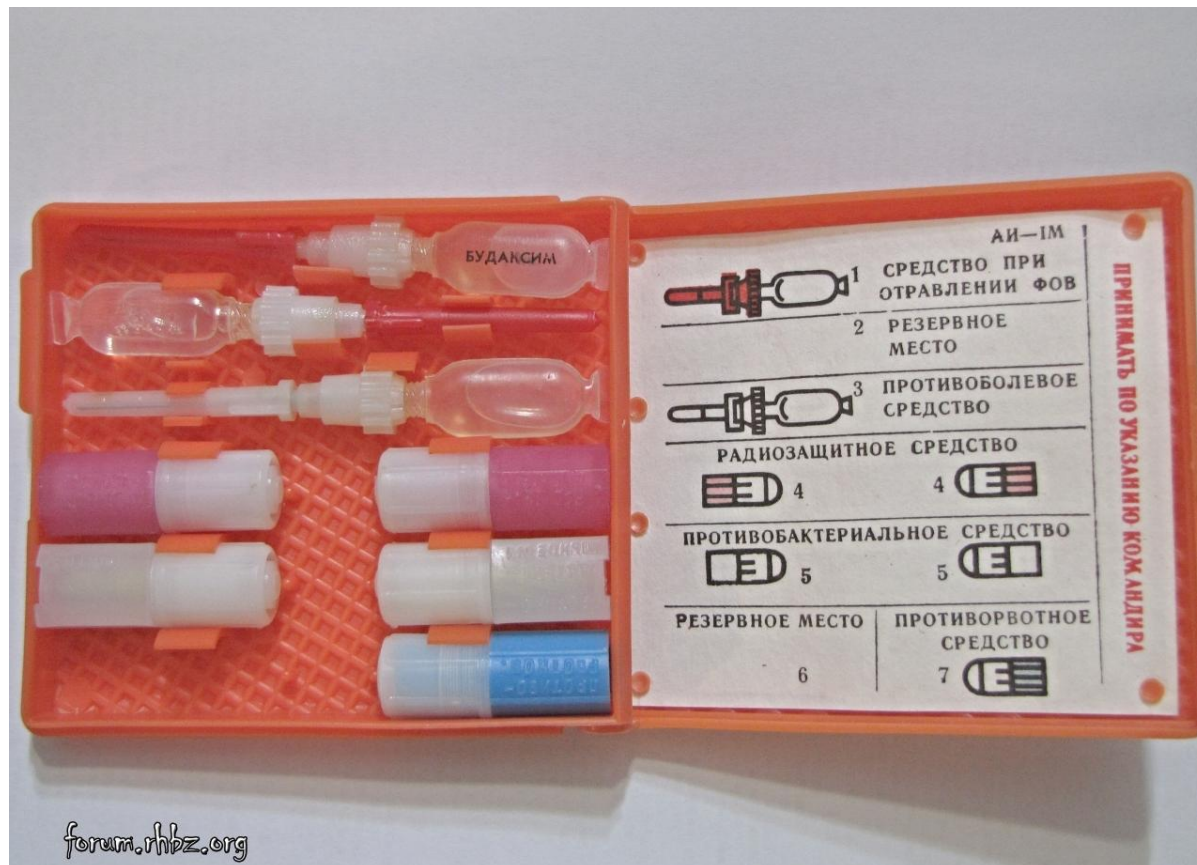


Аптечка Индивидуальная-1 (АИ-1) — предназначена для профилактики шока при ранениях, тяжелых травмах и первой медпомощи при радиационном, химическом и бактериальном поражениях, а также при их комбинациях с травмами. Принята на снабжение Постановлением Госстандарта СССР от 31.08.1978 N 2402 ГОСТ от 31.08.1978 N 23267-78. От гражданского варианта — аптечки [АИ-2](#) — несколько отличается комплектом поставки.

- Секция № 1: 2 шприц-тюбика со средством при отравлении ФОВ — с красным колпачком ([афин](#) 1,0 или [будаксим](#) 2,0).
- Секция № 2: шприц-тюбик с противоболевым средством — [промедол](#) в шприц-тюбике с бесцветным колпачком (1 мл 2 % раствора промедола или [омнопон](#)). В аптечку не вложен, выдаётся по специальному решению.
- Секция № 3: радиозащитное средство ([цистамин](#) в таблетках) — 2 пенала красного цвета.
- Секция № 4: противобактериальное средство ([тетрациклина гидрохлорид](#), после 1987 года [вибромицин](#)) — 2 бесцветных пенала.
- Секция № 5: резервное место. Вкладывался, в зависимости от условий, профилактический антидот П-6 ([тарен](#)) или радиозащитное средство № 2 ([калиййодид](#)).
- Секция № 6: противорвотное средство ([этаперазин](#) 0,006 г. или [димерткарб](#) в таблетках) — 1 синий пенал.

АИ-1М

АИ-1М была принята на замену АИ-1 в 1983 году. Главным отличием является более удешевленный в производстве корпус - тоньше слой пластмассы и отсутствие белой защёлки внутри. При этом появилась возможность открытия аптечки одной рукой (более удобная защелка как и в поздней версии [АИ-2](#)).



АИ-2

- Аптечка индивидуальная АИ-2 предназначена для оснащения каждого работника всех объектов экономики Российской Федерации вне зависимости от формы собственности. Аптечка АИ-2 входит в обязательный табель оснащения нештатных аварийно спасательных формирований (НАСФ), входящих в состав сил и средств Гражданской обороны и Гражданской защиты особоопасных предприятий, имеющих важное оборонное и экономическое значение в соответствии с приказом МЧС РФ № 999 от 23.12.2005 г.



- **Противоболевое средство**, гнездо №1, шприц-тюбик с неокрашенным колпачком. Применять при переломах, обширных ранах и ожогах.

Правила пользования шприц-тюбиком. Извлечь из аптечки шприц-тюбик и, держа его в одной руке, другой взяться за ребристый ободок. Вращательным движением энергично продвинуть ободок до упора, после чего снять колпачок, защищающий иглу. Не касаясь иглы руками, вколоть ее в мягкие ткани бедра в верхней трети снаружи (можно через одежду). Сильно сжимая пальцами тюбик, выдавить содержимое и извлечь иглу, не разжимая пальцев.

Средство про отравлении ФОВ, гнездо №2, пенал красного цвета. Принимать по 1 таблетке по сигналу гражданской обороны. При нарастании признаков отравления принять еще одну таблетку. Детям до 8 лет на 1 прием дают 1/4 таблетки, а от 8 до 15 лет - 1/2 таблетки.

Противобактериальное средство №2, гнездо №3, большой пенал без окраски. Принимают после облучения при возникновении кишечно-желудочных расстройств по 7 таблеток в один прием в первые сутки, по 4 таблетки в последующие двое суток. Детям до 8 лет в 1 сутки на 1 прием дают 2 таблетки, а от 8 до 15 лет - 3,5 таблетки. В последующие 2 суток детям до 8 лет дают 1 таблетку на прием, а от 8 до 15 лет - 3 таблетки.

Радиозащитное средство №1, гнездо №4, два пенала малинового цвета. Принимать при угрозе облучения 6 таблеток, запивая водой. При новой угрозе облучения через 4-5 часов принять еще 6 таблеток. Детям до 8 лет на 1 прием дают 1,5 таблетки, а от 8 до 15 лет - 3 таблетки.

Противобактериальное средство №1, гнездо №5, два пенала без окраски с квадратными корпусами. Принимать при угрозе или бактериальном заражении, а также при ранах и ожогах содержимое одного пенала (5 таблеток), запивая водой. Содержимое второго пенала (5 таблеток) принять через 6 часов. Детям до 8 лет на 1 прием дают 1 таблетку, а от 8 до 15 лет - 2,5 таблетки.

Радиозащитное средство №2, гнездо №6, пенал белого цвета. Принимать взрослым и детям по 1 таблетке ежедневно в течение 10 дней после выпадения радиоактивных осадков, при употреблении в пищу свежего молока.

Противорвотное средство, гнездо №7, пенал голубого цвета. Принять 1 таблетку сразу после облучения, а также при появлении тошноты после ушиба головы. Детям до 8 лет на 1 прием дают 1/4 таблетки, а от 8 до 15 лет - 1/2 таблетки.

- Средства при отравлении ФОВ и противоболевое вкладываются потребителем.

Аптечки хранят в отопляемых складских помещениях, на расстоянии не менее 1 м от источника тепла при температуре от 1 до 20 градусов С.

Производится в соответствии с ГОСТ 23267-78, ТУ 9398-023-42965160-2010

АИ-4



- В соответствии с [приказом МЧС России № 999](#) от 23 декабря 2005 г., **аптечка АИ-4** закладывается на штатную численность всех формирований. Также аптечками данного типа рекомендуется оснащать личный состав армейских подразделений и других силовых структур и экстренных служб.
- Аптечка АИ-4 разработана для замены не отвечающей современным требованиям аптечки АИ-2. Аптечка АИ-4 содержит весь комплекс необходимых для защиты населения препаратов. Новая аптечка предназначена для оказания первой само и взаимопомощи, предупреждения или ослабления поражающего действия радиоактивных веществ (РВ), бактериальных средств (БС), фосфорорганических веществ (ФОВ) и токсичных веществ (АХОВ). АИ-4 комплектуется современными более эффективными фармпрепаратами. В целом, аптечка АИ-4 наиболее соответствует реалиям сегодняшнего дня и может быть успешно и эффективно применяться как в закладке в резерв, так и для оснащения действующих подразделений спасателей.
- Выглядит как ярко-оранжевая пластиковая коробочка размера 9см × 10см × 2см с надписью «Аптечка индивидуальная», крестом в круге и выступами для удержания. Внутри — ячейки для лекарств, пеналы с лекарствами, инструкция. Поставляется в полиэтиленовом пакете с нанесенной информацией о изделии и производителе.
- Всего насчитывается три комплектации индивидуальной аптечки АИ-4. Единственное различие в них это количество защитных средств. Из этого всего можно сделать вывод о том, что каждый гражданин, приобретая АИ-4, в случае возникновения какой-либо серьезной угрозы может быть надежным образом защищен от последующего воздействия всех вредных токсинов, веществ и облучения.

-

В состав аптечки АИ-4 входит:

Комплектация 1

1. Противоболовое средство
2. Средство при отравлении АХОВ
3. Средство при отравлении ФОВ
4. Радиозащитное средство №1
5. Радиозащитное средство №2
6. Противобактериальное средство №1
7. Противобактериальное средство №2
8. Противорвотное средство
9. Резервный антидот ФОВ

Комплектация 2

1. Противоболовое средство
2. Средство при отравлении АХОВ
3. Радиозащитное средство №1
4. Радиозащитное средство №2
5. Противобактериальное средство №1
6. Противобактериальное средство №2
7. Противорвотное средство
8. Резервный антидот ФОВ

Комплектация 3

1. Противоболовое средство
2. Средство при отравлении АХОВ
3. Радиозащитное средство №2
4. Противобактериальное средство №1
5. Противобактериальное средство №2
6. Резервный антидот ФОВ

АИ-1



АИ-1М



АИ-2



АИ-4

