

## Инструкция по эксплуатации фильтров/предфильтров

### ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Респираторы состоят из корпуса, к которому крепятся фильтры, очищающие воздух от вредных веществ, содержащихся в нем, путем химического или физического воздействия. Ограничения для пользователей респираторов зависят от типа применяемого фильтра, а также от условий окружающей среды, в которой работают люди, например, концентрации токсичных веществ, вида работ и т. д. Внимательно прочтите данную инструкцию по эксплуатации для эффективного и правильного применения этих фильтров.

Используйте фильтры до истечения срока годности.

### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Перед использованием изделия пользователь должен прочитать и усвоить настоящую инструкцию по эксплуатации. Данные фильтры могут использоваться только с респираторами серии FEA/FAA от бренда BAIANDA. Сохраняйте данную инструкцию по эксплуатации для использования в дальнейшем.

### Предназначение

Защита органов дыхания от определенных загрязняющих веществ, находящихся в воздухе, в соответствии с применимыми стандартами и инструкциями компании BAIANDA. Изделия соответствуют требованиям стандарта EN 143.

### Ограничения применения

1. Фильтрующее устройство не должно использоваться, если окружающая среда и загрязнение неизвестны или если состав атмосферы может измениться неблагоприятным образом.
2. Фильтрующее устройство не должно применяться в замкнутых пространствах (например, цистернах, резервуарах) из-за риска дефицита кислорода или присутствия тяжелых газов, вытесняющих кислород (например, двуокиси углерода).
3. Предназначено для использования на рабочем месте с циркулирующей воздуха, где подача кислорода составляет 19,5% по объему или более.
4. Сажевые фильтры разрешены исключительно для одноразового использования в том случае, если они применяются против радиоактивных веществ или микроорганизмов (вирусов, бактерий, грибов и спор).
5. Не чистите, не используйте не по назначению фильтры и/или респираторы.
6. Не используйте при наличии бороды или другой растительности на лице или при других состояниях, которые препятствуют надежному прилеганию к лицу поверхности респиратора.
7. Фильтр не должен использоваться во взрывоопасной среде.

### Выбор

\* Сажевый фильтр выбирается в соответствии с типом существующей опасности

Тип фильтра	Цвет	Основная область применения
P3 P2 P1	Белый	Защита от частиц (+ радиоактивные вещества, бактерии, грибки, вирусы и споры)
R	Многоразовые	Маркировка «R» означает, что фильтры для твердых частиц и фильтрующие элементы комбинированных фильтров пригодны для повторного использования против аэрозолей (несколько рабочих смен).

### Применение

1. Несоблюдение всех инструкций и ограничений по использованию фильтров и/или несоблюдение требования по их ношению в течение всего времени воздействия может снизить эффективность респиратора и **привести к болезни**

или смерти.

2. Всегда убеждайтесь, что собранное изделие:
  - подходит для данного вида работ;
  - правильно надето;
  - используется в течение всего времени нахождения в опасной среде;
  - должно быть заменено в случае необходимости.
3. Только обученные лица могут пользоваться средствами защиты органов дыхания.
4. К загрязняющим веществам, находящимся в воздухе, которые могут быть опасны для вашего здоровья, относятся вещества настолько малых размеров, что их невозможно рассмотреть.
5. Если почувствуете запах или вкус загрязняющих веществ, а также при появлении головокружения, раздражения или других неприятных ощущений, немедленно покиньте загрязненную зону и обратитесь к руководителю.
6. Перед использованием проверьте состояние фильтра и его целостность. Встряхните фильтр, чтобы убедиться в отсутствии ослабленных деталей/рассыпанного содержимого. Фильтр должен быть заменен, если он подвергся сильному давлению или удару. Он может быть поврежден.
7. Убедитесь, что фильтр подходит для использования по назначению. Тип и класс фильтра указаны на маркировке.
8. Проверьте срок хранения! Для фильтров в упаковке производителя, дата изготовления указана на поверхности упаковки.
9. Плотно подсоедините фильтры к полумаске.
10. Наденьте респиратор. Убедитесь, что полумаска плотно прилегает к лицу.
11. Соблюдайте инструкцию по применению полумаски.

### Временные ограничения на применение

1. Продолжительность использования фильтра зависит от нагрузки, например, типа и концентрации загрязняющих веществ, ритма дыхания пользователя и других факторов.
2. Меняйте фильтры в соответствии с установленным графиком замены или раньше, если обнаружите запах, вкус или раздражение от загрязняющих веществ.
3. Фильтры с частицами и комбинированные фильтры заменяются, как только сопротивление дыханию становится слишком высоким.

### Обслуживание и хранение

1. Храните фильтры для защиты от газов и паров и респиратор вдали от загрязненных участков.
2. Утилизируйте использованное изделие в соответствии с применимыми нормами.
3. Срок изготовления фильтров (месяц и год) указан на этикетке фильтра.
4. Не пытайтесь повторно использовать фильтры. Никогда не чистите фильтры сжатым воздухом или водой под давлением.
5. Данный фильтр является индивидуальным для пользователя, поэтому дезинфекция не требуется.

Фильтр не должен использоваться в следующих случаях: после насыщения фильтра (обратите внимание на появление запаха газов и паров, которые необходимо отфильтровать), засорения (затрудненное дыхание) или истечения рекомендованного времени использования.

### Срок годности фильтра

Дата производства указана на каждом фильтре. Срок годности 5 лет с даты изготовления, остается действительным до тех пор, пока фильтр не был извлечен из оригинальной упаковки и хранился в соответствии с инструкциями по хранению. Фильтры, которые не насыщены, находятся без упаковки или используются в настоящее время, могут использоваться не более одного месяца.



Окончание срока годности



Диапазон температуры хранения



Максимальная относительная влажность хранения



См. информацию, предоставляемую производителем

## Противоаэрозольные фильтры/предфильтры серии 2500

Эти фильтры отвечают требованиям EN 143:2000 и подлежат использованию в сочетании с допущенными к применению масками или полумасками BAIANDA, образуя СИЗОД для защиты от твердых и плохо испаряемых жидких аэрозолей. В сочетании с соответствующей лицевой частью, этот фильтр образует фильтрующее противоаэрозольное СИЗОД с изолирующей лицевой частью. Дополнительно, фильтры серии 2500 могут использоваться в комбинации с противогазовыми фильтрами серии 5000 при использовании соответствующего адаптера. В сочетании с соответствующей маской/полумаской данный фильтр образует фильтрующее противогазоаэрозольное (комбинированное) СИЗОД с изолирующей лицевой частью. Кроме того, фильтры серии 2500 могут использоваться отдельно, для этого требуется фиксатор FEZ01 и платформа-держатель FEY01. Разрешенные сочетания фильтров см. на рис. 4.

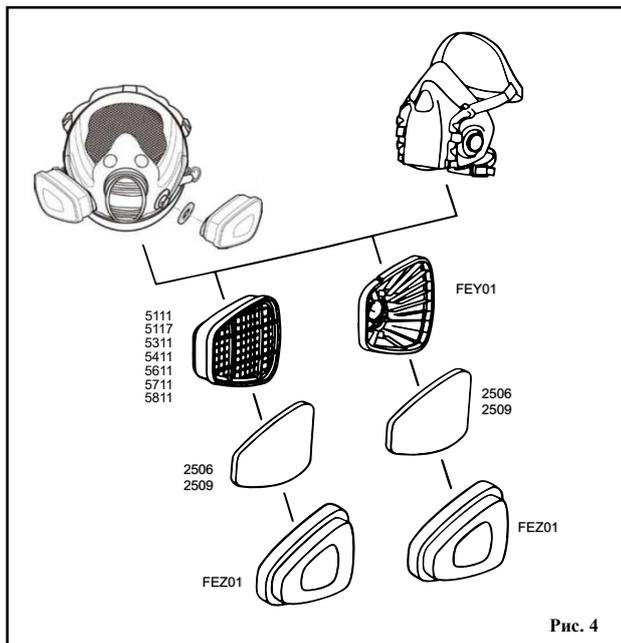


Рис. 4

## Противоаэрозольные фильтры серии 1200/2500

Эти фильтры отвечают требованиям EN 143:2000 и подлежат использованию в сочетании с допущенными к применению масками и полумасками BAIANDA. В сочетании с соответствующей маской/полумаской данный фильтр образует фильтрующее СИЗОД для защиты от аэрозолей с изолирующей лицевой частью. Допускается применение данных фильтров с противогазовыми фильтрами серии 5000 при использовании соответствующего адаптера (Рис. 1), данная комбинация образует фильтрующее СИЗОД для защиты от газов и аэрозолей с изолирующей лицевой частью.

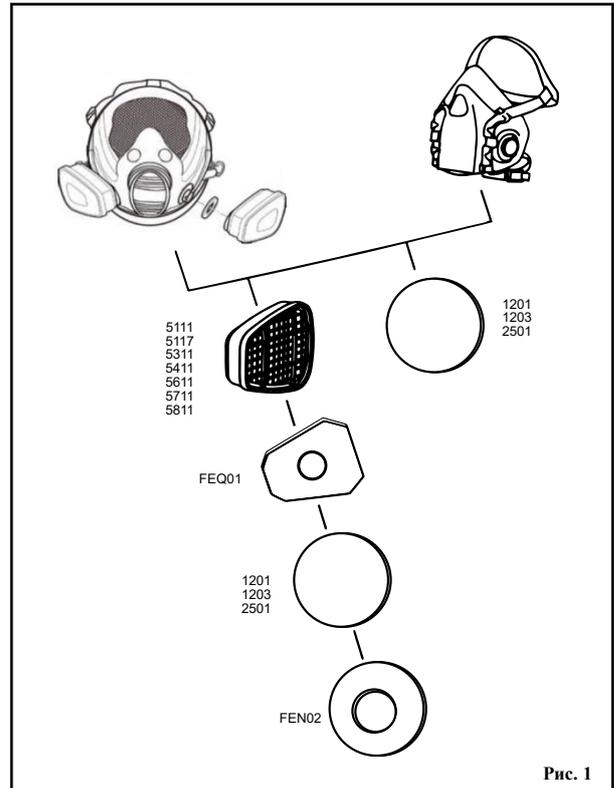


Рис. 1

### Инструкция по сборке

1. Установите фильтр в держатель FEZ01. Убедитесь, что фильтр находится в расправленном состоянии. (Рис. 5)

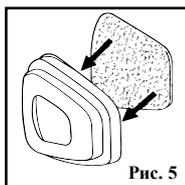


Рис. 5

2. Поместите фиксатор FEZ01 на противогазовый фильтр и надежно защелкните. Фильтр должен полностью закрывать поверхность противогазового фильтра. (Рис. 6)

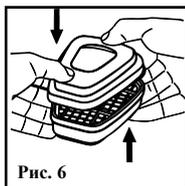


Рис. 6

3. Если фильтр серии 2500 используется без картриджа, то установите платформу-держатель FEY01 на маску, поместите фильтр 2500 серии на платформу-держатель FEY01 и зажмите фиксатором FEZ01.

4. Для замены фильтра удалите крышку подняв ее как показано на рис. 7.

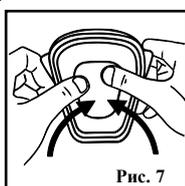


Рис. 7

### Инструкция по сборке

1. Совместить крепление фильтра с креплением лицевой части и насадить фильтр на лицевую часть (Рис. 2)
2. Повернуть фильтр на 1/4 оборота по часовой стрелке до упора (Рис. 3)

**ВНИМАНИЕ:** Поворот фильтра более, чем на 1/4 оборота, может привести к повреждению фильтра и лицевой части.

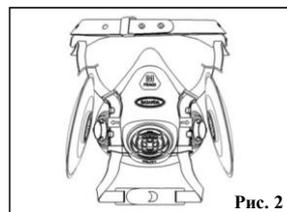


Рис. 2

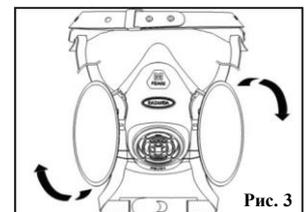


Рис. 3

### УТВЕРЖДЕНИЯ

Данные изделия соответствуют требованиям Директивы Европейского сообщества (ЕС) 2016/425 и, таким образом, имеют маркировку CE. Сертификация по модулю B, проверка типа в ЕС, выдано компанией **CCQC Certification Services Limited**. (Аккредитованный орган сертификации №: 2834). Сертификация по модулю D, обеспечение качества производственного процесса, выдано компанией **INSPECT International B.V.**, (Аккредитованный орган сертификации №: 2849), Нидерланды, г. Схипхол-Рийк, 1119 PW, Бэх авеню, 54-62.

Изготовитель: Shenyang Baianda Safety Co., Ltd.  
Адрес: Китай, Ляонин, Шэньян, Район Хуннань, Хуннань Ист Роуд, д. 19-10  
Тел.: (86)24-31877480 Веб-сайт: [www.baianda.com](http://www.baianda.com)