



Изготовитель: Россия, АО «Кимрская фабрика им. Горького»  
171507, г. Кимры Тверской обл., ул. Пушкина, д. 72а  
тел.: +7 (48236) 2-08-00  
<http://www.fgsiz.ru> e-mail: [centr@fgsiz.ru](mailto:centr@fgsiz.ru)



## Полумаска фильтрующая одноразовая для защиты от аэрозолей «Респиратор «Лепесток<sup>®</sup>-200 СБ» FFP3 NR D»



<sup>®</sup> - зарегистрированный товарный знак, свидетельство № 476831

ТР ТС 019/2011 ГОСТ 12.4.294-2015  
ТУ 32.99.11-049-08625805-2022

### Техническое описание

Соответствует требованиям Технического Регламента Таможенного Союза

ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты»

Соответствует требованиям ГОСТ 12.4.294-2015

Класс фильтрующей эффективности: FFP3

Применяется при концентрации вредных аэрозолей в воздухе рабочей зоны до 50 ПДК

Одноразового применения: NR

Соответствует требованиям по устойчивости к запылению: D

Коэффициент защиты от радиоактивных веществ: не менее 50 (не менее 20 для соответствия требованиям в области использования атомной энергии)

### Описание

Респиратор представляет собой неформованную полумаску белого цвета в собранном виде (обозначено буквами «СБ»), закрывающую нос, рот и подбородок пользователя, с регулируемыми лентами оголовья. Полумаска состоит из наружного слоя нетканого материала белого цвета, фильтрующего слоя высоко эффективного фильтрующего материала белого цвета, внутреннего слоя нетканого материала белого цвета, распорки (каркаса) из пластмассы в виде знака «восьмерка» с кольцом по центру, странгулятора из алюминиевой пластины с прикреплённым к нему специальным шнуром, лентами оголовья красного цвета с регулятором натяжения из пластмассы белого цвета.

### Назначение

Для использования в качестве средства индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД) человека в условиях присутствия в воздухе рабочей зоны вредных аэрозолей: в помещениях, подземных выработках и на открытом воздухе, в зонах контролируемого доступа, на объектах использования атомной энергии (ОИАЭ).

### Область применения

Радиационно и химически опасные объекты, предприятия атомной промышленности, горнодобывающей промышленности, химические и металлургические производства, судостроительные и цементные заводы, при работе с мелкодисперсными аэрозолями в др. отраслях промышленности.

### Ограничения для применения

Не защищает от газов и паров.

Не допускается применять:

- при концентрации кислорода в воздухе рабочей зоны менее 17% (объемных);
- в случае повреждения или нарушения целостности фильтрующего материала;
- в условиях повышенной пожароопасности, в зоне открытого огня;
- при температуре окружающей среды выше 70°C;
- при наличии медицинских противопоказаний у пользователя.

**ВНИМАНИЕ!** При наличии бакенбардов, усов, бороды и т.п., нарушающих плотное прилегание респиратора к лицу по полосе обтюрации, изделие становится не эффективным.

Перед применением респиратора в потенциально взрывоопасных атмосферах следует обратиться к предприятию-изготовителю изделия.

Следует немедленно покинуть зону загрязнения в следующих случаях:

- дыхание становится затрудненным;
- появляется головокружение или другое недомогание.

Респиратор подлежит утилизации или замене, если на нём появились признаки повреждений, если сопротивление дыханию становится чрезмерно высоким, а также по окончании смены.

### Проверка перед использованием

Для обеспечения защиты пользователя от вредных и опасных факторов, находящихся в воздухе, важно правильно подобрать респиратор, ознакомиться с инструкцией по эксплуатации, правильно надеть изделие и использовать его только по назначению.

Несоблюдение инструкции по применению данного изделия для защиты органов дыхания и/или игнорирование необходимости носить респиратор в течение всего периода вредного воздействия может оказать негативное влияние на здоровье пользователя, привести к тяжелым или опасным для жизни заболеваниям, или утрате трудоспособности.

Для обеспечения соответствия требованиям и правильного применения необходимо соблюдать указанные правила, сверяться с предоставленной информацией или обращаться к специалисту по технике безопасности или представителю предприятия-изготовителя изделия.

Перед применением респиратора пользователь должен ознакомиться с инструкцией по эксплуатации, проверить срок годности изделия.

#### **Гарантии изготовителя**

При использовании по назначению и в соответствии с инструкцией по эксплуатации изделие обеспечивает защитные свойства.

Гарантийный срок годности – 4 года со дня изготовления респиратора.

#### **Правила ухода**

Респиратор является одноразовым изделием (для применения в течение одной смены, но не более 12 часов).

Запрещается производить ремонт данного изделия, вносить изменения и модификации в конструкцию изделия.

#### **Хранение и транспортировка**

Транспортирование респираторов возможно всеми видами транспорта и при любой погоде в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на соответствующем виде транспорта. При этом респираторы должны быть защищены от воздействия атмосферных осадков и механических повреждений. Респираторы до использования должны храниться в упаковке изготовителя на стеллажах в отапливаемых помещениях при температуре не выше +50°С и относительной влажности не более 80%.

Не допускается совместное хранение и транспортировка респираторов с маслами, органическими растворителями, агрессивными химическими веществами, ядохимикатами и пачкающими веществами.

#### **Упаковка**

Вариант 1. Индивидуальная.

Респираторы в индивидуальных упаковках с вложенным «техническим описанием и инструкцией по эксплуатации» укладываются в гофрокоробку в количестве 150 шт.

Вариант 2. Групповая.

Респираторы, упакованные в полиэтиленовый пакет по 3 шт. с «техническим описанием и инструкцией по эксплуатации», укладываются в гофрокоробку по 150 шт.

### **Инструкция по эксплуатации**

#### **Правила использования**

Чистыми руками вскрыть пакет. Вынуть респиратор и встряхнуть его. Равномерно расправить обтюратор. Начиная с подбородка, надеть респиратор, обжать пластинку на переносице, прижать обтюратор к лицу. Одну из эластичных лент зафиксировать на затылке, другую - на шее (рис.2). При необходимости отрегулировать натяжение лент оголовья с помощью регулятора натяжения.

При наличии бакенбардов, усов, бороды и т.п., нарушающих плотное прилегание полумаски к лицу по полосе обтюрации, респиратор становится не эффективным.

При затруднении дыхания или повреждении – респиратор заменить новым. Снимать в чистой зоне плавно, не касаясь внутренней поверхности.

Респиратор «Лепесток®-200 СБ» обеспечивает надежную защиту органов дыхания человека при правильном использовании.

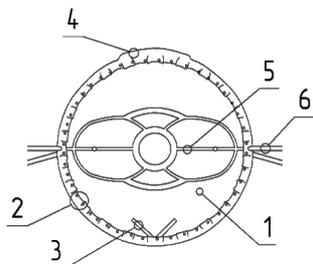


Рис.1. Устройство респиратора



Рис.2. Надетый респиратор

#### **Проверка плотности прилегания**

Закрывать переднюю часть респиратора двумя руками, не нарушая его посадку.

Сделать резкий **ВЫДОХ**.

Если в области носовой пластины и по краям маски респиратора имеются утечки, изменить расположение лент вдоль головы, чтобы устранить утечку. Повторить проверку плотности прилегания.

**ВНИМАНИЕ!** Если НЕ УДАЕТСЯ достичь плотного прилегания респиратора к лицу, входить в опасную зону ЗАПРЕЩАЕТСЯ.

#### **Требования по утилизации**

Загрязненные изделия подлежат утилизации как опасные отходы в соответствии с национальными правилами.

При утрате защитных и эксплуатационных свойств, при достижении предельных сроков хранения респиратор утилизировать в порядке, установленном для утилизации отходов на предприятии-потребителе.

*Изделия изготовлены в России, на предприятии, сертифицированном в соответствии со стандартами ГОСТ Р ИСО 9001-2015, ГОСТ Р ИСО 45001-2020 (ISO 45001:2018), ГОСТ Р ИСО 14001-2016 (ISO 14001:2016).*

*По вопросам качества, применения изделий, просим обращаться к предприятию-изготовителю:*

*Россия, АО «Кимрская фабрика им. Горького»*

*171507, г. Кимры Тверской обл., ул. Пушкина, д. 72а*

*тел.: +7 (48236) 2-08-00, +7 (48236) 2-08-08*

*http://www.fgsiz.ru e-mail: centr@fgsiz.ru*