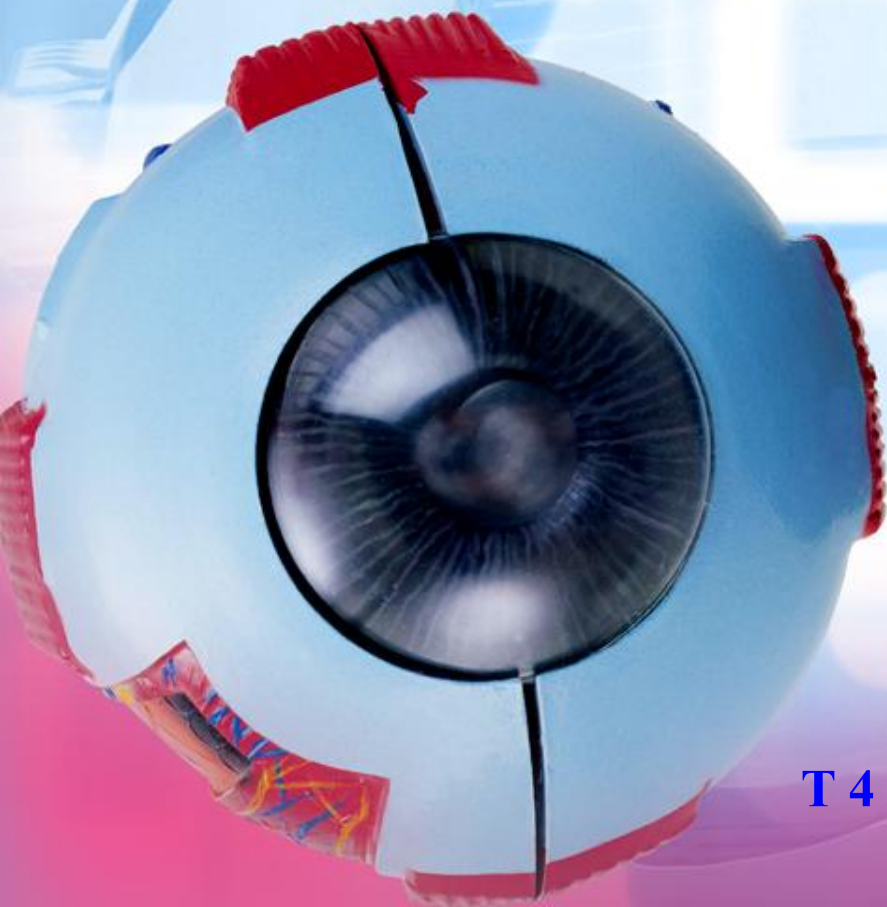


**Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Уральский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**



**Т 4 версия 6.0 \ для электронных ресурсов
2019-2020 учебный год**

Основы гражданской обороны

Медицинская служба гражданской обороны

*

*Кафедра дерматовенерологии и
безопасности жизнедеятельности*

*старшие преподаватели кафедры
Дробышевская Марина Владимировна
Павлов Сергей Иванович*

Екатеринбург, 2020





Гражданская оборона Российской Федерации (ГО РФ) - это система мероприятий по подготовке к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей на территории РФ от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий.

Является составной частью системы общегосударственных оборонных мероприятий.

3 этапа становления ГО в России

Первый этап. Защита населения и народного хозяйства от ударов с воздуха стала осуществляться в первую мировую войну 1914—1918 гг. В 20—30-х годах во многих европейских государствах возникла *местная противовоздушная оборона (МПВО)* — система оборонных мероприятий

Второй этап. В связи с появлением и развитием ракетно-ядерного оружия и значительным увеличением поражающих возможностей авиации и других средств борьбы МПВО в 1961 г. была преобразована в **гражданскую оборону (ГО)**.

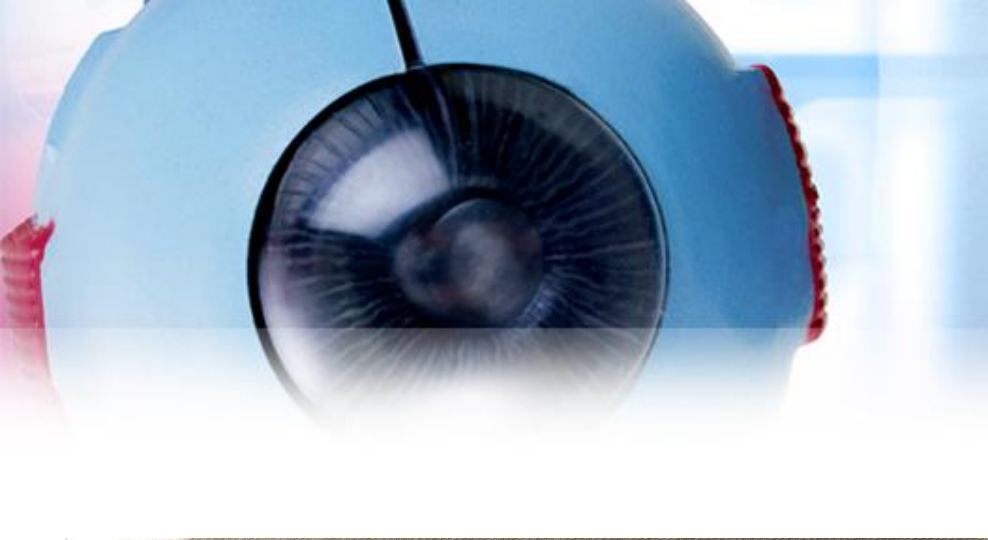
Третий этап - современный.

Задачи: военные + мирные при ЧС.

Создание гражданской обороны – 1932 год

ВОЙСКА ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ





**Мирные будни ГО,
30-е гг.**

**Мирные
будни ГО,
30-е гг.**





Годы ВОВ





Годы ВОВ





**Годы
ВОВ**



Послевоенные ГОДЫ




**ГО в
составе
МЧС
России**




**ГО в
составе
МЧС
России**





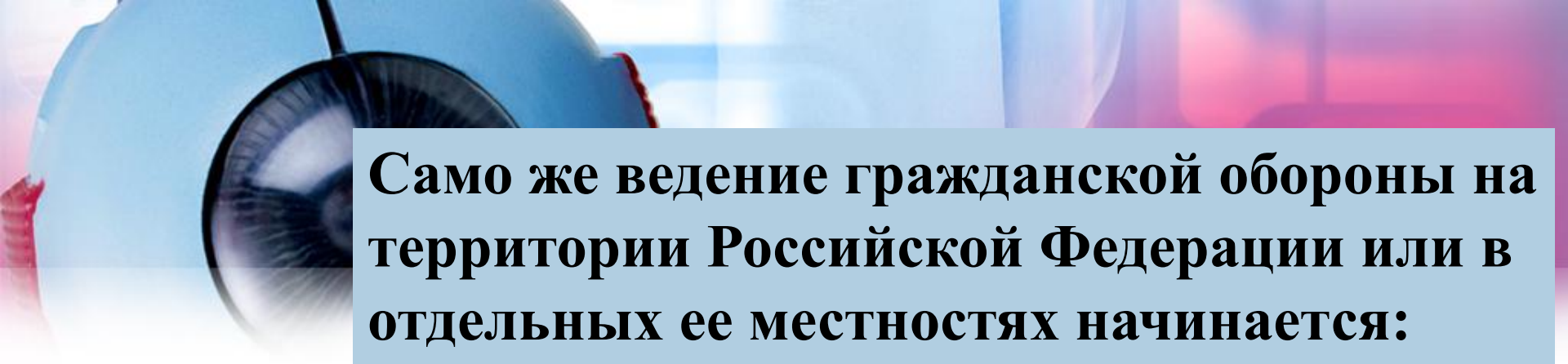
Основными задачами в области ГО и защиты населения являются:

1. Обучение населения способам защиты от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий;
2. Оповещение населения об опасностях, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий;
3. Эвакуация населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы;
4. Предоставление населению убежищ и средств индивидуальной защиты;
5. Проведение аварийно-спасательных работ при ведении военных действий, а также при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;
6. Оказание первой медицинской помощи, срочное предоставление жилья и др.



Основными задачами в области ГО и защиты населения являются:

7. Борьба с пожарами, возникшими при ведении военных действий или вследствие этих действий;
8. Обнаружение и обозначение районов, подвергшихся радиоактивному, химическому, биологическому и иному заражению;
9. Обеззараживание населения, техники, зданий, территорий и проведение других необходимых мероприятий;
10. Восстановление и поддержание порядка в пострадавших районах;
11. Срочное восстановление функционирования необходимых коммунальных служб: водопровод, канализация, электроснабжение;
12. Разработка и осуществление мер, направленных на сохранение объектов, необходимых для устойчивого функционирования экономики и выживания населения в военное время;
13. Обеспечение постоянной готовности сил и средств гражданской обороны.




Само же ведение гражданской обороны на территории Российской Федерации или в отдельных ее местностях начинается:

момента объявления состояния войны;

фактического начала военных действий;

введения Президентом Российской Федерации военного положения на территории Российской Федерации или в отдельных ее местностях.



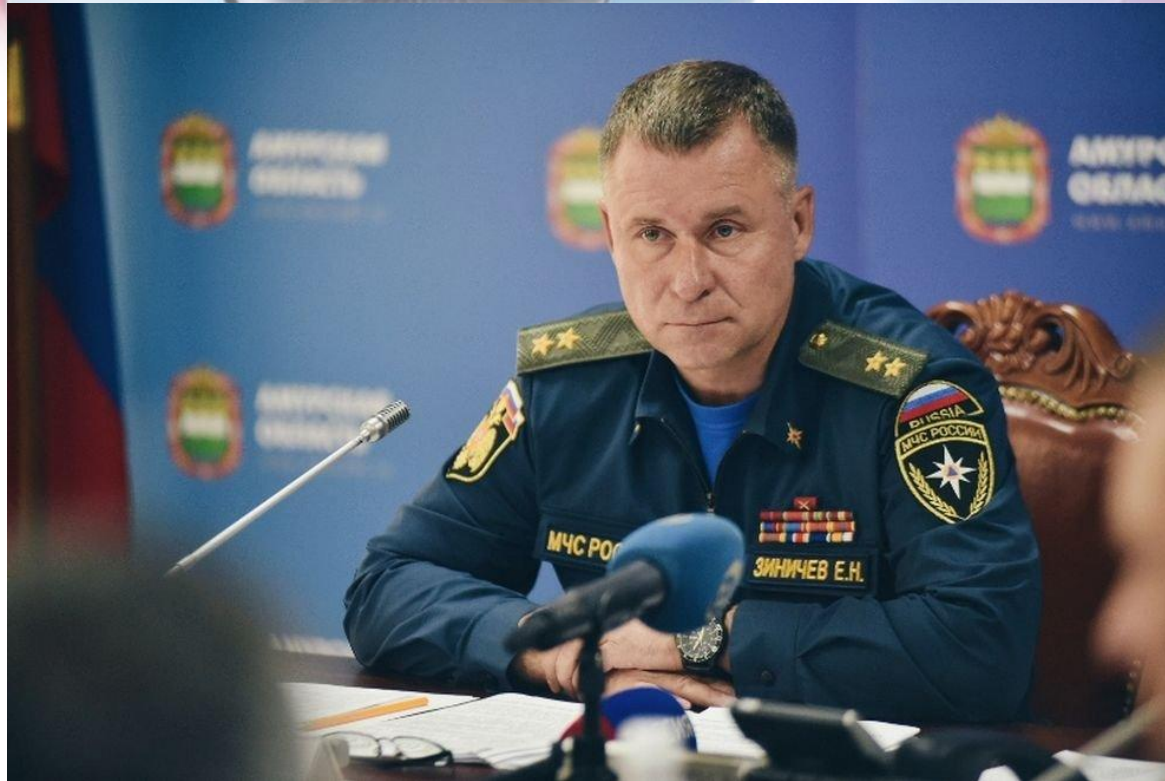
Организационная структура

Руководство гражданской обороной Российской Федерации осуществляется правительством РФ во главе с **премьер-министром — начальником ГО страны.**

ГО базируется на основе структуры Российской системы гражданской защиты (РСГЗ) при Министерстве чрезвычайных ситуаций (МЧС), **министр – Зиничев Е.Н.**

Руководство гражданской обороной на территориях субъектов Российской Федерации, областей территориальных образований, в отдельных организациях и на объектах осуществляют соответственно главы исполнительной власти субъектов РФ, руководители органов местного самоуправления, руководители отдельных организаций и объектов, являющиеся по должности начальниками гражданской обороны. Они несут персональную ответственность.

Организационная структура



**Зиничев
Евгений Николаевич**

— министр Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий (с 18 мая 2018 года).



Повседневное управление гражданской обороной будет осуществляться теми же органами РСГЗ, что и в мирное время (*Центры по управлению в кризисных ситуациях, оперативно-диспетчерские службы, дежурно-диспетчерские службы*).

Силами гражданской обороны, предназначенными для выполнения возложенных на них задач, являются:

1. Военские части и другие формирования войск гражданской обороны;
2. Гражданские организации (нештатные формирования) гражданской обороны.



На объекте создаются службы ГО:

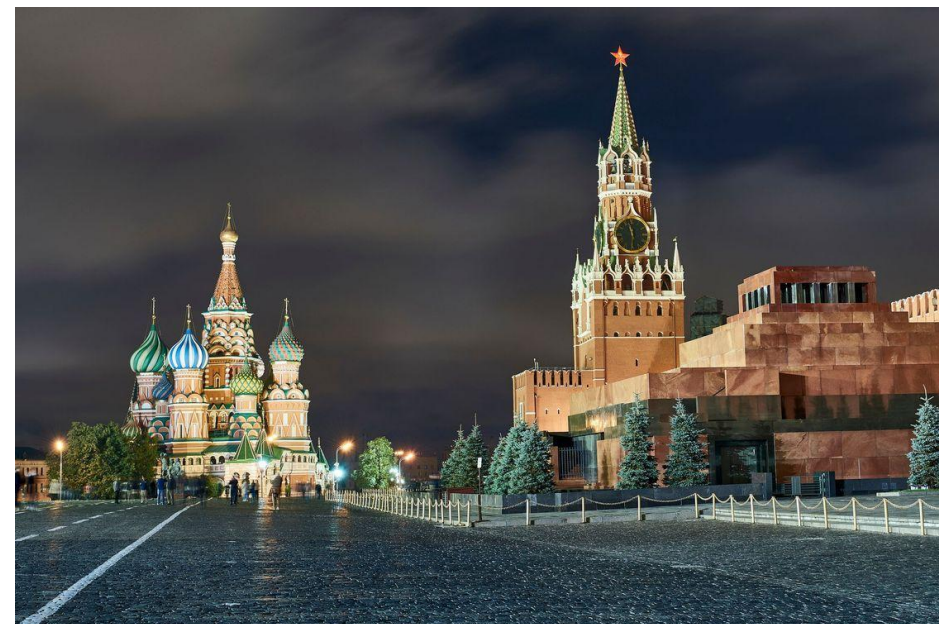
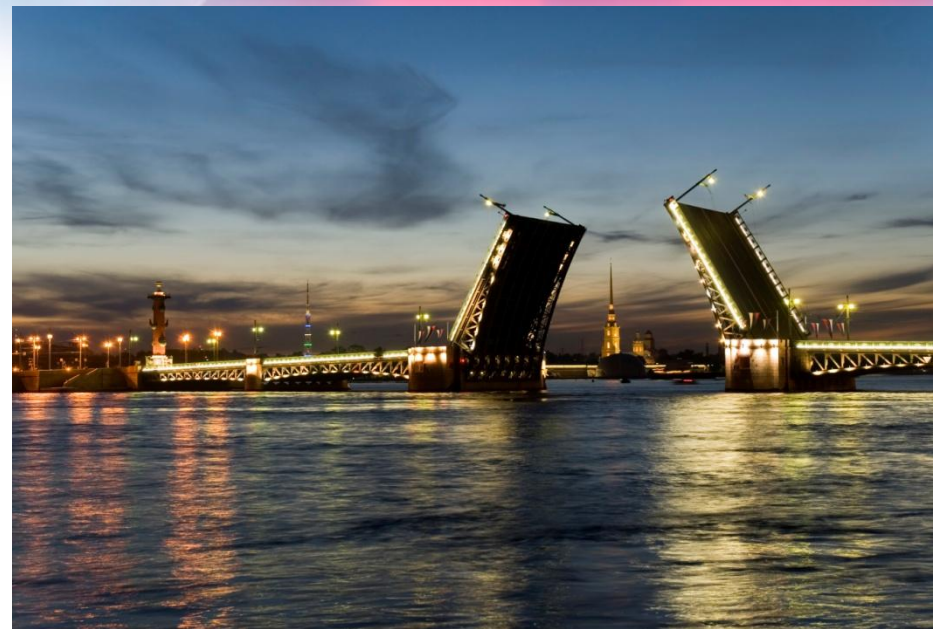
- оповещения и связи;
- **медицинская**;
- радиационной, химической и биологической защиты;
- охраны общественного порядка;
- противопожарная;
- энергоснабжения и светомаскировки;
- аварийно-техническая,
- убежищ и укрытий,
- транспортная,
- материально-технического снабжения и др.

Гражданская оборона как составная часть системы национальной безопасности и обороноспособности страны должна быть готовой:

1. Выполнять задачи при любых вариантах военных действий и крупномасштабных терактов, в том числе — в условиях массированного применения противником современных средств поражения. При этом основное внимание должно уделяться готовности к действиям в условиях локальных и региональных войн с применением различных видов оружия;
2. Принимать участие в защите населения и территорий в условиях ЧС природного и техногенного характера, а также при террористических актах.

Для территорий городов и иных населенных пунктов устанавливаются **особая**, первая и вторая группы по гражданской обороне

К **особой группе** территорий по гражданской обороне относятся территории городов Москвы и Санкт-Петербурга.



Для территорий городов и иных населенных пунктов устанавливаются особая, **первая** и вторая группы по гражданской обороне

*К **первой** группе территорий по гражданской обороне относится территория города, если:*

- численность населения превышает 1000 тыс. человек;
- численность населения составляет от 500 тыс. человек до 1000 тыс. человек и на ней расположены не менее трех организаций особой важности по гражданской обороне или
- более 50 организаций первой (второй) категории по гражданской обороне;
- более 50 процентов населения либо территории города попадают в зону возможного химического заражения, радиоактивного загрязнения или катастрофического затопления.

Для территорий городов и иных населенных пунктов устанавливаются особая, первая и **вторая** группы по гражданской обороне

Ко второй группе территорий по гражданской обороне относится территория города, если:

- численность населения составляет от 500 тыс. человек до 1000 тыс. человек;
- численность населения составляет от 150 тыс. человек до 500 тыс. человек и на ней расположены не менее двух организаций особой важности по гражданской обороне либо более 20 организаций первой (второй) категории по гражданской обороне;
- более 30 процентов населения либо территории города попадают в зону возможного химического заражения, радиоактивного загрязнения или катастрофического затопления.


Ко второй группе территорий по гражданской обороне относятся также территории **закрытых административно-территориальных образований (ЗАТО)**.

Для территорий городов и иных населенных пунктов устанавливаются особая, первая и **вторая** группы по гражданской обороне

Ко второй группе территорий по гражданской обороне относится территория города, если:

- численность населения составляет от 500 тыс. человек до 1000 тыс. человек;
- численность населения составляет от 150 тыс. человек до 500 тыс. человек и на ней расположены не менее двух организаций особой важности по гражданской обороне либо более 20 организаций первой (второй) категории по гражданской обороне;
- более 30 процентов населения либо территории города попадают в зону возможного химического заражения, радиоактивного загрязнения или катастрофического затопления.

Ко второй группе территорий по гражданской обороне относятся также территории **закрытых административно-территориальных образований (ЗАТО)**.



Принципы организации и ведения гражданской обороны

Территориальный принцип заключается в организации гражданской обороны на территории субъектов Российской Федерации согласно административному делению нашей страны.

Производственный принцип заключается в организации гражданской обороны в каждом министерстве, ведомстве, учреждении, на объекте.



Медицинская служба гражданской обороны

Основные задачи и организационная структура МС ГО





Основными задачами (МС ГО) являются:

- 1. Планирование, организация и проведение мероприятий по медицинскому обеспечению населения в военное время;**
- 2. Создание и содержание запасов медицинских, санитарно-хозяйственных и других средств, предназначенных для учреждений и формирований медицинской службы гражданской обороны;**
- 3. Организация снабжения учреждений и формирований медицинской службы гражданской обороны медицинским, санитарно-хозяйственным и специальным имуществом;**
- 4. Подготовка специалистов по вопросам медицинского обеспечения населения в военное время;**

Основными задачами (МС ГО) являются:

- 5. Участие в подготовке населения по вопросам оказания первой медицинской помощи пораженным и больным гражданам в военное время;**
- 6. Участие в подготовке санитарных дружин, создаваемых в организациях;**
- 7. Своевременное оказание медицинской помощи пораженным и больным;**
- 8. Организация и проведение санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий, направленных на предупреждение распространения инфекционных заболеваний;**



Органы управления медицинской службой ГО

Начальниками медицинской службы гражданской обороны являются:

- федеральной медицинской службы гражданской обороны – **первый заместитель Министра здравоохранения Российской Федерации;**
- субъектов Российской Федерации, городов, городских районов – руководители органов управления здравоохранением субъектов Российской Федерации, городов, городских районов;
- сельских округов – главные врачи округов;
- организаций – главные врачи медико-санитарных частей этих организаций.



**Первый заместитель
Министра**

**Яковлева
Татьяна
Владимировна**

Силы и средства МС ГО

Учреждения. К учреждениям, входящим в состав федеральной медицинской службы гражданской обороны относятся:

1. Учреждения здравоохранения, имеющие мобилизационные задания на развертывание в военное время дополнительных больничных коек, создание медицинских формирований;
2. Учреждения здравоохранения, создаваемые на военное время по решению органов исполнительной власти (профилированные больницы и другие);
3. Организации государственной санитарно-эпидемиологической службы, включенные в сеть наблюдения и лабораторного контроля (СНЛК) гражданской обороны Российской Федерации;
4. Аптечные учреждения, в том числе склады медицинских центров «Резерв»;
5. Другие учреждения здравоохранения, привлекаемые по необходимости к проведению мероприятий гражданской обороны.



Медицинские формирования ГО в зависимости от подчиненности подразделяются на: **объектовые** и **территориальные**.

К **объектовым** медицинским формированиям ГО относятся:

- **санитарные посты**
- **санитарные дружины**.

Они создаются на объектах экономики, в учреждениях, учебных заведениях и т.п.

Формирование ГО на производстве (санитарные посты, санитарные дружины)



Формирование ГО на производстве (санитарные посты, санитарные дружины)





Объектовые медицинские формирования ГО

1. **Санитарный пост** состоит из 4 чел.: начальника поста и 3 санитарных дружинниц. Санитарные посты создаются на предприятиях, в учреждениях, высших и средних специальных учебных заведениях. В очаге ядерного поражения личный состав санитарных постов за 1 ч работы может оказать первую медицинскую помощь 10 пораженным (без розыска и выноса).

2. **Санитарная дружина** состоит из 23 чел.: командира, связного (он же завхоз), шофера и 5 (5х4) звеньев санитарных дружинниц. Санитарные дружины создаются на предприятиях, в учреждениях. За 1 ч. работы в ядерном очаге одна санитарная дружина может оказать первую медицинскую помощь 50 пораженным.



Территориальные формирования МСГО

- 1. Отряды первой медицинской помощи (медицинские отряды);**
- 2. Подвижные госпитали (токсико-терапевтические, инфекционные, хирургические и другие);**
- 3. Бригады специализированной медицинской помощи;**
- 4. Санитарно-эпидемиологические отряды;**
- 5. Санитарно-эпидемиологические бригады:
эпидемиологические, радиологические, санитарно-гигиенические (токсикологические);**
- 6. Специализированные противоземлемические бригады;**
- 7. Группы эпидемиологической разведки.**

Территориальные формирования МСГО

1. **Отряд первой медицинской помощи (медицинский отряд)** – основное подвижное формирование МСГО, предназначенное для оказания первой врачебной помощи пораженным (больным) гражданам в очаге (на границе очага) массового поражения, временного размещения и подготовки их к эвакуации в учреждения здравоохранения. Они создаются в соответствии с планами штабов по делам ГОЧС области (города) **на базе ЛПУ (больниц, поликлиник)**.

По штату в состав отряда могут входить **6-8 врачей, до 35-38 средних** медицинских работников, **до 2 санитарных дружин** и другой личный состав.



Этап первой врачебной помощи





2. Подвижные госпитали.

Токсико-терапевтический подвижной госпиталь (ТТПГ МС ГО) создается на базе токсикологических центров или многопрофильных больниц, имеющих в своем составе терапевтические отделения.

Он предназначен для оказания специализированной медицинской помощи и лечения пораженных ОВ и АОХВ.

Приёмно-сортировочное отделение подвижного госпиталя



Приёмно-сортировочное отделение подвижного госпиталя



Приёмно-сортировочное отделение подвижного госпиталя





3. Бригады специализированной медицинской помощи (БСМП)

предназначаются для усиления учреждений здравоохранения, больниц МСГО загородной зоны, организации и оказания в них специализированной медицинской помощи пораженным и больным гражданам.

Создаются бригады по следующим профилям: нейрохирургические, офтальмологические, травматологические, торакоабдоминальные, ожоговые, токсико-терапевтические, психоневрологические и др.

По штатному расписанию в состав бригады специализированной медицинской помощи входят:

2 врача, 2 медицинские сестры (фельдшера) и 1 шофер.

Так, например, личный состав бригады хирургического профиля за 10 ч работы может выполнить 10-12 хирургических вмешательств.



4. Санитарно-эпидемиологические отряды (СЭО);

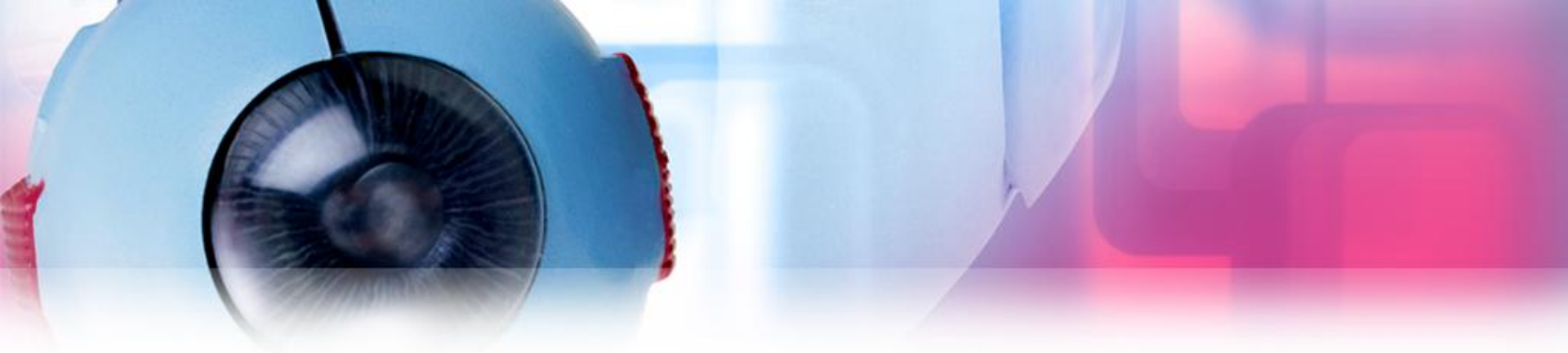
5. Санитарно-эпидемиологические бригады:

эпидемиологические, санитарно-гигиенические (токсикологические), радиологические бригады и группы эпидемиологической разведки создаются центрами государственного санитарно-эпидемиологического надзора и предназначены для организации и проведения санитарно-противоэпидемических мероприятий.

6. Специализированные противоэпидемические бригады (СПЭБ) предназначены для проведения

противоэпидемических и профилактических мероприятий в условиях чрезвычайных санитарно-эпидемиологических ситуаций или при угрозе их возникновения.

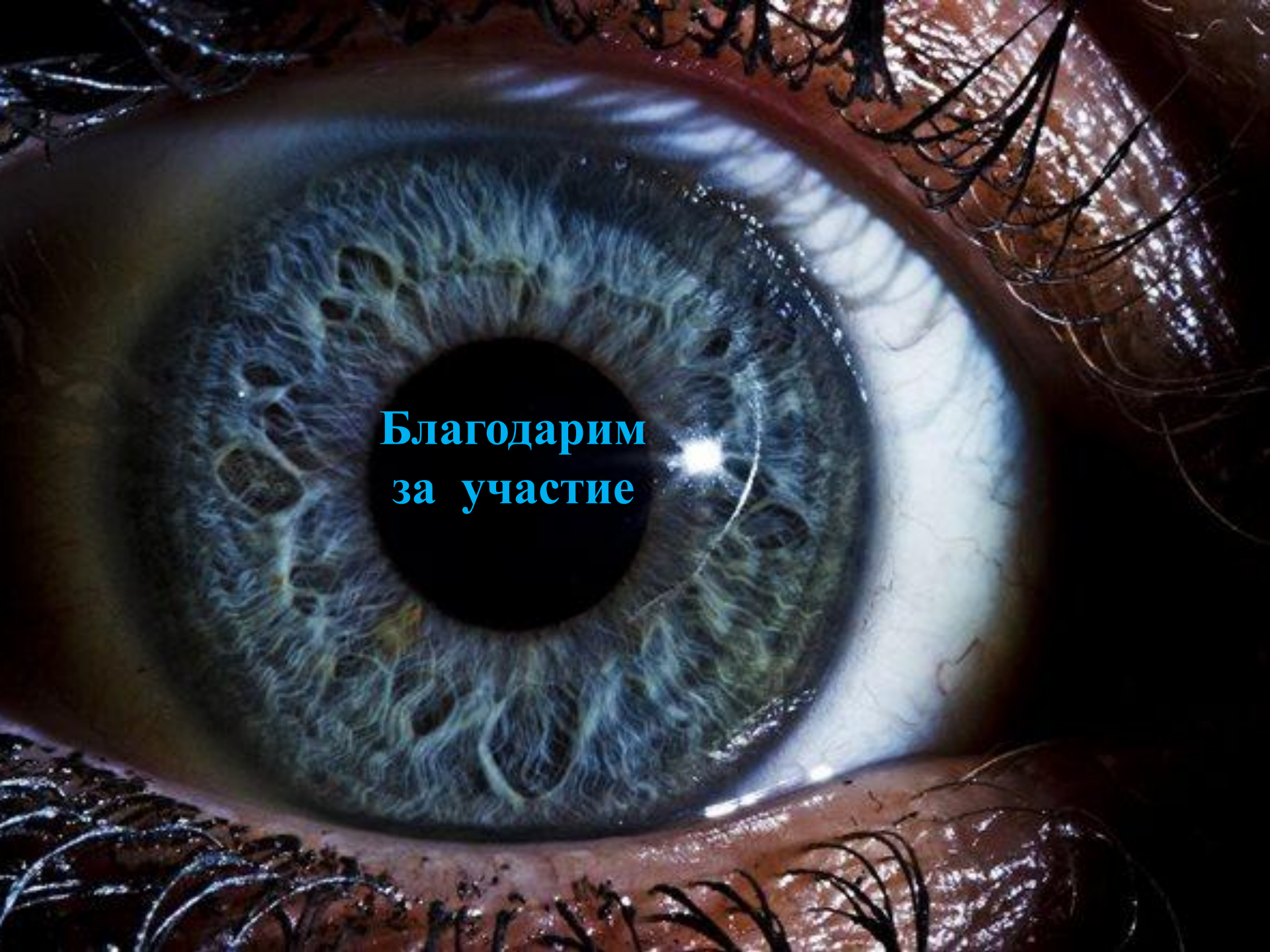
Бригады формируются на базе противочумных учреждений.



7. Группы эпидемиологической разведки формируются на базе центров государственного санитарно-эпидемиологического надзора (ЦГСЭН). Они предназначены для проведения эпидемиологического обследования инфекционных очагов, эпидемиологической разведки и отбора проб с объектов внешней среды.

Состоит из 3-х человек.

Группа в состоянии в течение 1 ч обследовать территорию в 2 кв.км с отбором 8 проб с объектов внешней среды.

A close-up photograph of a human eye, focusing on the iris and pupil. The iris is a light, textured color. A solid black circle is superimposed over the pupil. The text "Благодарим за участие" is written in a light blue, serif font across the black circle. The surrounding sclera and eyelashes are visible in the background.

**Благодарим
за участие**