Каминский Григорий Наумович



Елкин Иван Иванович

1934-1937

1937-1939

1939-1940

1946-1947

годы

годы





Беляев Евгений Николаевич

1990-1996



годы Александр Иванович



Тихон Яковлевич



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

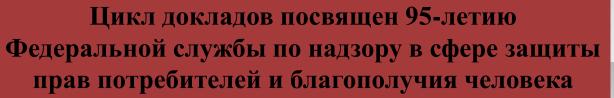


**Х**лябич Георгий Никитович



Кузнецов Александр Яковлевич







Петр Николаевич



1940-1946 годы



Тихон Ефимович









годы Николаева Данилов

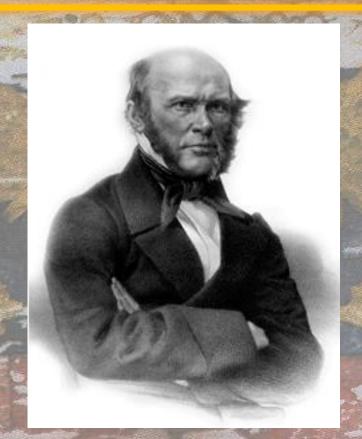
1964-1965

1965-1986



1947-1955

# Часть I. История развития санитарно-эпидемиологической службы в России

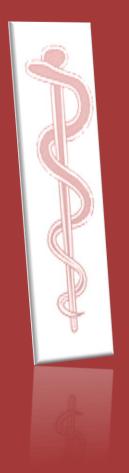


Н.И. Пирогов

«Будущее принадлежит медицине профилактической».



### Развитие санитарно-эпидемиологической службы в Российской Империи



Зарегистрованные случан заразныхъ болфзией составляли на 10.000 населенія: Максимумъ 13,0 (Пермская губ.) Оспа . . . . . 156,0 (Архангельская губ.) Корь 32,9 71,6 (г. Москва) Скарлатина 28,3 128,7 (Сахалинская обл.) Коклюшъ 31,3 974,3 (Московская губ.) Гриппъ 222,0 Дифтерія 96,8 (Саратовская губ.) 31,1 81,8 (г. Петроградъ) Брюшной тифъ 26.639,0 (Черноморская губ.) Сыпной тифъ . . . . 7,3 Возвратный тифъ . . 49,6 (Черноморская губ.) Дизентерія . . . . 177,1 (Бакинское градон.) 31,4 Цынга . . . . . . 2,4 47,0 (Тургайская обл.) Крупозная пнеймонія 87,4 (Могилевская губ.) 32.6 Малярія . . . . . . 216,6 1461,4 (Черноморская губ.) Сифились . . . . 293,6 (Пензенская губ.) 76,8 Легочная бугорчатка 53.9308,3 (Николаевское град.) 885,8 (Екатеринославская губ.) Трахома . . . . . 278,0 (Могилевская губ.) 63.3



В 1897 г. организуется «Высочайше учрежденная комиссия о мерах предупреждения и борьбы с чумной заразой». В ее обязанности входила координация деятельности всех служб и гражданских ведомств в решении вопросов, связанных с ликвидацией очагов эпидемий на территории всей страны, оказывать содействие земствам в финансировании противохолерных и противочумных мероприятий и организации бактериологических лабораторий и станций.

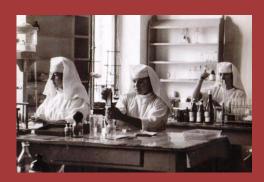
Высокая заболеваемость и смертность от инфекционных заболеваний, а также угроза новой холерной эпидемии привело к учреждению в 1901 г. «Особого эпидемического отдела» при Медицинском департаменте МВД, в ведении которого находится «исполнительная часть по мероприятиям против заноса и борьбе с холерой, чумой и желтой лихорадкой, а также делопроизводство по мерам против завоза эпидемических болезней вообще».



В 1906 г. формируется структура будущей санитарноэпидемиологической организации Министерства путей и сообщения: на каждой железной дороге вводятся должности санитарных врачей и дезинфекторов.

Закладываются основы современных взглядов на этиологию и патогенез инфекционных и паразитарных болезней, природу иммунитета, закономерности распространения эпидемий.

Начинают создаваться научно-практические учреждения эпидемиологического профиля, которые участвовали в решении вопросов по борьбе с инфекционными заболеваниями и в практической работе по их предупреждению и ликвидации.











#### Данные об уровне заболеваемости в России в 1914-1917 гг. основными официально регистрируемыми инфекционными болезнями приведены в таблице.

### Показатели заболеваемости различными инфекциями в России в 1914—1917 гг. (на 10 000 населения)

Нозологическая форма	Показатель заболеваемости (по годам)			
	1914	1915	1916	1917*
Брюшной тиф	24,0	19,0	18,0	10,4
Дизентерия	30,0	24,0	20,0	11,8
Сыпной тиф	5,9	6,0	10,0	-
Возвратный тиф	1,1	3,0	3,0	-
Малярия	180,0	149,0	138,0	30,5
Дифтерия	27,0	20,0	14,0	
Корь	27,0	26,0	18,0	settens <del>tre</del> s
Коклюш	38,0	33,0	19,0	with the same
Скарлатина	26,0	27,0	19,0	1150105-1
Натуральная оспа	4,0	9,0	9,0	-

<sup>\*</sup> Неполные данные

### История развития санитарно-эпидемиологической службы в СССР



А.Н. Сысин



#### 1918-1920 гг.

### приняты важнейшие декреты правительства по здравоохранению



- 1. «О мероприятиях по сыпному тифу» (28 января 1919 г.);
- 2. «О мерах по борьбе с эпидемиями» (10 апреля 1919 г.);
- 3. «Об обязательном оспопрививании» (10 апреля 1919 г.);
- 4. о мерах по борьбе с сыпным тифом на Восточном и Туркестанском фронтах;
- 5. об образовании Всероссийской комиссии по улучшению санитарного состояния республики;
- б. о санитарном автотранспорте;
- 7. и многие другие.



#### Важнейшими задачами того времени были:



- 1. Решительное проведение широких санитарных мероприятий в интересах обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения:
  - А) оздоровление населенных мест (охрана почвы, воды и воздуха);
  - Б) постановка общественного питания на научно-гигиенических началах;
  - В) организация мер, предупреждающих развитие и распространение заразных болезней;
  - Г) создание санитарного законодательства.
- 2. Борьба с социальными болезнями (туберкулезом, венерическими болезнями, алкоголизмом и т. п.).
- 3. Обеспечение общедоступной, бесплатной и квалифицированной лечебной и лекарственной помощи.



#### СОВЕТ НАРОДНЫХ КОМИССАРОВ Р.С.Ф.С.Р. ДЕКРЕТ



#### от 15 сентября 1922 года "О САНИТАРНЫХ ОРГАНАХ РЕСПУБЛИКИ"



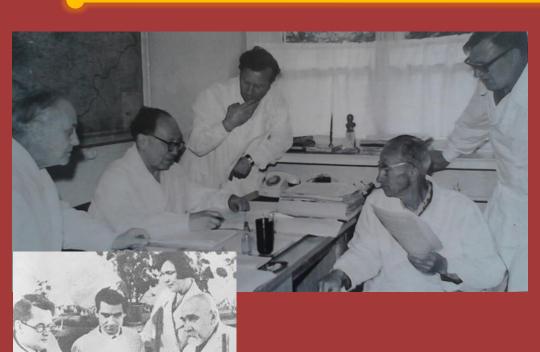
#### К 1940 г. в стране уже действовало:

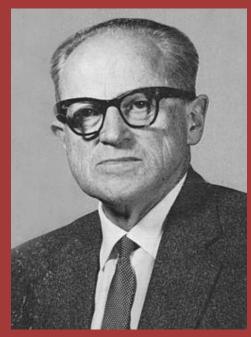
- 1958 санэпидстанций (из них 1150 с санитарно-бактериологическими лабораториями);
- 787 дезинфекционных станций, пунктов и отрядов;
- 1929 малярийных станций, пунктов и отрядов;
- 47 бруцеллезных станций;
- 49 противочумных учреждений.

В санитарно-эпидемиологической службе работало 11 120 врачей: из них санитарных врачей было 4390; эпидемиологов — 2260; бактериологов — 3401; маляриологов — 1070.



Переход Всесоюзной санитарно-эпидемиологической службы от чрезвычайных мер борьбы с эпидемиями к планомерной деятельности по профилактике инфекционных и неинфекционных заболеваний через оздоровление условий труда и быта населения.





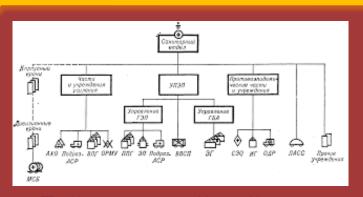
Л.А. Зильбер

Е.Н. Павловский,

П.А. Петрищева, М.П. Чумаков и А.А. Смородинцев на Дальнем Востоке, 1939 г.

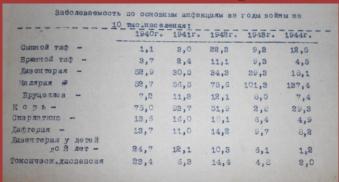


Великая Отечественная война явилась экзаменом для нашего здравоохранения и медицинской науки, проверкой их сил и способности в чрезвычайно трудных условиях бороться за жизнь и здоровье людей, за санитарно-эпидемиологическое благополучие страны.





Бойцы гвардейской стрелковой дивизии моются в передвижной бане на передовых позициях Западного фронта.

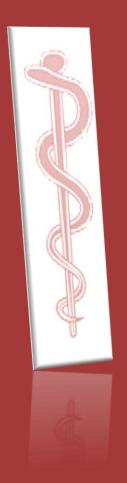




1942 г. Н. А. Гайский и Б. Я. Эльберт разработали технологию приготовления живой противотуляремийной вакцины



### Делегаты XIV Всесоюзного съезда гигиенистов и санитарных врачей, г. Москва, 1962 г.



СОВЕТ МИНИСТРОВ СССР
ПОСТАНОВЛЕНИЕ
от 29 октября 1963 г. № 1107
О ГОСУДАРСТВЕННОМ
САНИТАРНОМ НАДЗОРЕ В СССР

### История развития санитарно-эпидемиологической службы в Российской Федерации

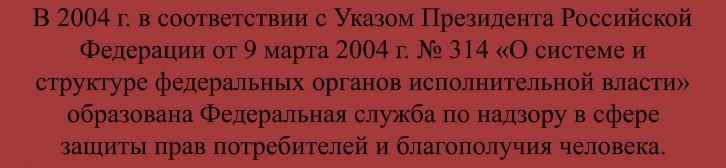
30 марта 1999 г. № 52 – ФЗ

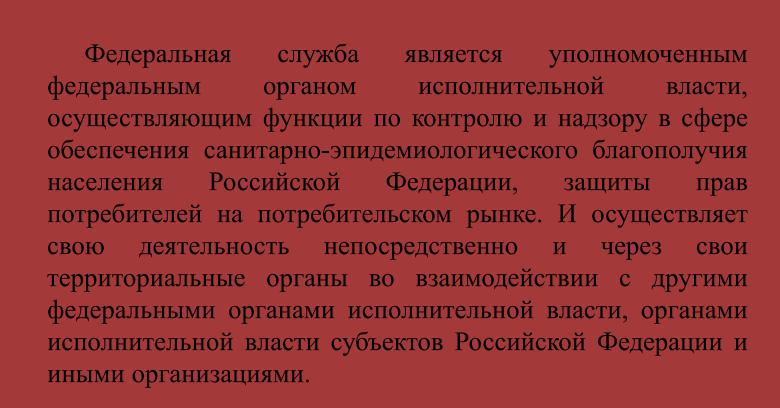
## РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН О САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМ БЛАГОПОЛУЧИИ НАСЕЛЕНИЯ

Принят
Государственной Думой
12 марта 1999 года
Одобрен
Советом Федерации
17 марта 1999 года

Настоящий Федеральный закон направлен на обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения как одного из основных условий реализации конституционных прав граждан на охрану здоровья и благоприятную окружающую среду.













- > 84 территориальных управления в субъектах РФ
- > 84 центра гигиены и эпидемиологии в субъектах РФ

Специалисты Федеральной службы осуществляют санитарно-карантинный контроль в 285 пунктах пропуска:

- 102 на автомобильном транспорте; 67 в аэропортах,
- 64 морских; 13 речных;
- 39 на пограничных железнодорожных станциях.

Помимо Территориальных управлений и Центров гигиены и эпидемиологии, в подведомственности Федеральной службе находится:

- > 29 научно-исследовательских институтов;
- > 12 противочумных станций;
- > более 100 организаций дезинфекционного профиля.

Всего в органах и организациях Федеральной службы работает около 110 тысяч специалистов.



Скальпель

Поммандер.

Кожаные перчатки

#### Часть II.

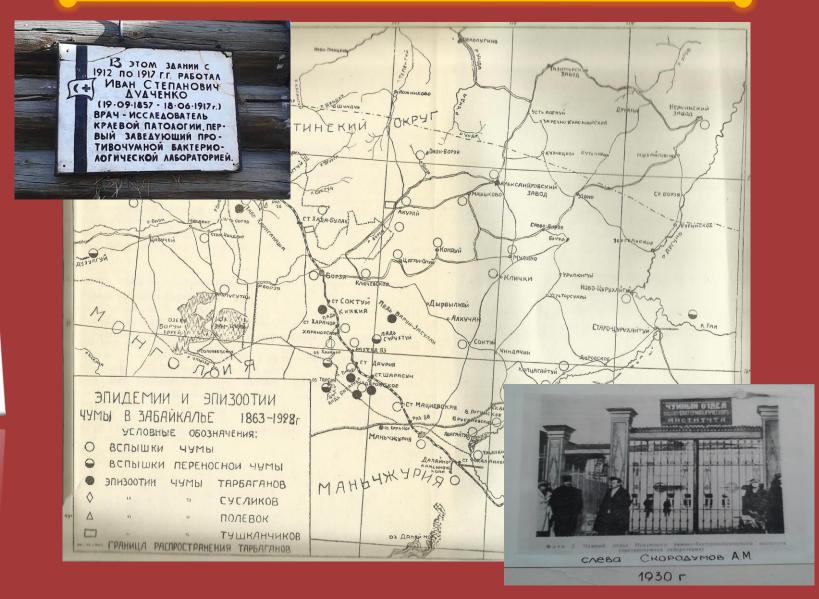
имитивная

### Создание сети противочумных учреждений в Сибири и на Дальнем Востоке

Эпидемические проявления чумы всегда вызывали особую настороженность населения и правительства стран. В частности третья пандемия чумы, охватившая портовые города Австралии, Азии, Европы, Северной и Южной Америки требовала принятия определенных санитарно-карантинных мероприятий, а крупное эпидемическое осложнении в Китае 1910-1911 гг. вынудило Николая II создать комиссию по мерам предупреждения и борьбы с чумою в Приамурском крае во главе с генерал-губернатором Гондатти. С этого момента и начинается история становления противочумной системы в Сибири и на Дальнем Востоке.



### Создание сети противочумных учреждений в Сибири и на Дальнем Востоке



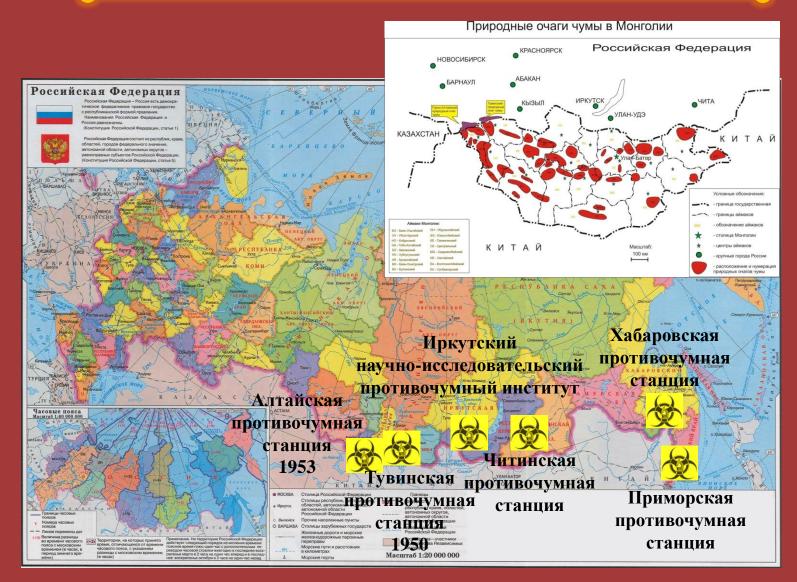


### Создание сети противочумных учреждений в Сибири и на Дальнем Востоке





### Создание сети противочумных учреждений в Сибири и на Дальнем Востоке



#### Часть III.

### Становление Специализированных противоэпидемических бригад Иркутского научно-исследовательского противочумного института

С целью мониторинга эпидемиологической ситуации по опасным инфекционным болезням и для снижения негативных последствий возможного применения патогенных биологических агентов в военных или диверсионных целях против гражданского населения в 1963 г. Министерству здравоохранения СССР было поручено создать на базе девяти противочумных учреждений мобильные специализированные противоэпидемические бригады.

На первых этапах их становления основными задачами были:

- проведение эпидемиологической разведки;
- отбор проб;
- установление факта применения ПБА.



ФКУЗ «Иркутский ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский противочумный институт Сибири и Дальнего Востока» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека



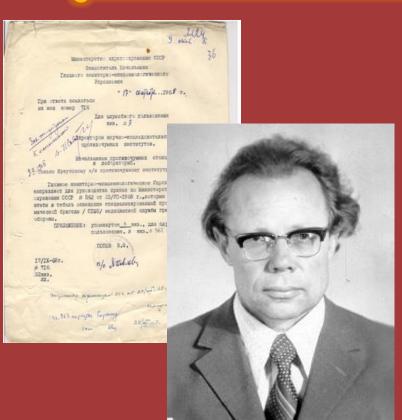




В структуру мобильного формирования, наряду с группой эпидразведки и индикации, введены эпидемиологическое и бактериологическое отделения. В связи с этим задачи СПЭБ были расширены до участия в организации и проведении мероприятий по локализации и ликвидации возникших очагов опасных инфекционных болезней.

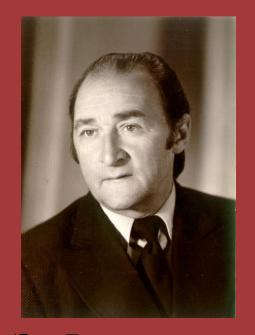








Ю. И. Соркин начальник СПЭБ № 2



С.П. Меринов начальник СПЭБ № 1

А.З. Феоктистов начальник СПЭБ № 3







Основные задачи мобильных формирований включали:

- оценку оперативной эпидемиологической ситуации в зоне ответственности формирования;
- организацию расследования эпидемических очагов;
- организацию лабораторных исследований материала на наличие возбудителей опасных инфекционных болезней;
- оказание консультативно-методической и практической помощи по вопросам организации и проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий;
- участие специалистов бригады в работе противоэпидемического штаба (комиссии) или руководство им.





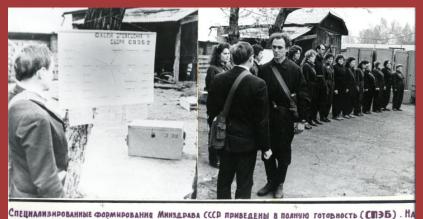




ник СПЭБ КАЛИНОВСКИЙ А.И.

Наиболее активно СПЭБ института работал при эпидемических ликвидации осложнений в 60-70-е ГОДЫ прошлого столетия, когда эпидемии холеры потрясали Европейскую вначале часть Советского Союза, а затем крупные города Сибири.





















- Сибирская язва Свердловск Соркин Ю.И., Воронова Г.А., Захлебная О.Д., Швецова Р.И. (1979 г.);
- Сибирская язва с. Покровка Приморского края Воронова Г.А., Маевский М.П. (1979 г.);
- Легочная чума в Индии в г. Новосибирск направлена экспертная группа СПЭБ в составе заведующего отделом микробиологии Балахонова С.В. и лаборанта Зыбайловой Н.В. (1994 г.);
- Туляремия Красноярский край (1991 г.);
- Бруцеллез Республика Бурятия (1983 г.), Республика Тыва (1992 г.), Иркутская область (1996, 1997 гг.);
- Псевдотуберкулез Иркутская область (1985, 1987, 1992, 1995, 1997, 1999-2000, 2001, 2005, 2012, 2013 гг.); г. Новосибирск (2004 г.), Республика Бурятия (2007, 2008 гг.).







Увеличение количества ЧС, при которых ухудшается эпидемиологическая обстановка на пострадавших территориях и формируются условия для распространения опасных инфекционных болезней, постоянный риск завоза опасных инфекционных болезней из эндемичных территорий, а также угроза биотерроризма, появление новых инфекционных болезней с высоким эпидемическим потенциалом потребовали создания системы быстрого реагирования на эпидемиологические угрозы как на национальном, так и международном уровнях.

В рамках реализации постановлений саммита Правительством Российской Федерации было принято решение о модернизации десяти СПЭБ, сформированных на базе пяти противочумных институтов Роспотребнадзора с созданием автономных современных лабораторий и систем жизнеобеспечения инфраструктуры СПЭБ.









#### Лабораторная база СПЭБ

На I этапе на основе пневмокаркасных модулей

На II этапе на автошасси











БМБ



Газоанализатор



Электростанции



Автоклав



Микроскоп для МФА





Термостат



Real-Time ПЦР



БакТрак 4300



МикроТакс



Спутниковая связь









Современные СПЭБ призваны решать следующие задачи:

- обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
- проведение экстренных противоэпидемических мероприятий по локализации и ликвидации эпидемических очагов инфекционных болезней;
- индикация ПБА в объектах окружающей среды и лабораторная диагностика инфекционных болезней неустановленной этиологии;
- оценка и прогнозирование санитарно-гигиенической (токсикологической) и эпидемиологической обстановки;
- консультативно-методическая и практическая помощь учреждениям здравоохранения и Роспотребнадзора в организации и проведении профилактических и противоэпидемических мероприятий в зоне ЧС и при угрозе их возникновения.





С.В. БАЛАХОНОВ • М.В. ЧЕСНОКОВА Е.И. АНДАЕВ • С.А. КОСИЛКО • А.Я. НИКИТИИ

ОБЕСПЕЧЕНИЕ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО БЛАГОПОЛУЧИЯ В ПЕРИОД ПОДГОТОВКИ И ПРОВЕДЕНИЯ САММИТА АТЭС-2012





Лабораторноэпидемиологическая группа СПЭБ













18 сотрудников награждены медалями «90-летие Госсанэпидслужбы»,

12 – Почетными грамотами Роспотребнадзора

18 – объявлены благодарности руководителя Роспотребнадзора,

4 — лауреаты Премии лучший врач России «Призвание» в номинации «Специальная премия врачам, оказывающим помощь пострадавшим во время войны, террористических атак и стихийных бедствий».















Накопленный специалистами опыт работы в условиях ЧС и современная материально-техническая база делает СПЭБ Иркутского НИПЧИ эффективным инструментом для обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения страны и обеспечивает возможность использования мобильных формирований в странах ближнего и дальнего зарубежья при осложнении эпидемической ситуации на их территории.



Гармазова А.Д. и Дудкина Т.Л. (в центре). и за неи Парденова М.С. в коллективе СПЗБ Икрянинского района Астраханской области.

А.З. Феоктистов – Астрахань (1970 г.),

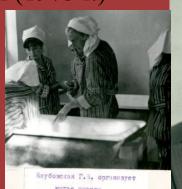
Донецк (1971 г.), Барнаул (1973 г.)







Ю. И. Соркин -Новороссийск (1970 г.)







С.П. Меринов – Одесса (1971 г.)

А.С. Марамович – Камызяк (1971 г.)



На территории СПЭБ

Живоляпина Р.Р., Дудкина Т.Д., Круцко Т.И., Карипанова Л.В., ..... Сорокина Н.П., Липаева Л.С., Кондакава А. .,

Гармазова А.Д., Дудка М.С.





В.А. Краминский





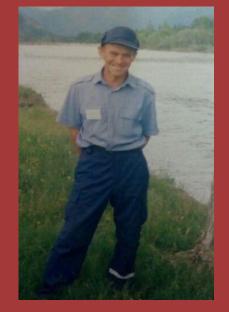


Начальники модернизированных СПЭБ:

СПЭБ 2 СПЭБ 1



Носков А.К. 2012 по наст. время



2007-2012 гг.



Родзиковский А.В. Михайлов Л.М. 2007-2016 гг.



Куликалова Е.С. 2016 по наст. время.

#### Благодарю за внимание!



#### При подготовке доклада использованы:

- 1. «Санитарно-эпидемиологическая служба и ее руководители. Из истории здравоохранения России в XX веке».
- Москва, издательство «Медицина», 2003 г.
- 2. «Главные Государственные санитарные инспекторы. Главные государственные санитарные врачи». Москва, Федеральный центр госсанэпиднадзора Минздрава России, 2002 г.
- 3. «Санитарно-эпидемиологическое обеспечение населения в годы Великой Отечественной войны». Москва, Информационно-издательский центр Госкомсанэпиднадзора России, 1996 г.
- 4. Балахонов С.В., Косилко С.А., Чеснокова М.В., и др. История становления специализированных противоэпидемических бригад Иркутского научно-исследовательского противочумного института (1965-2014 гг.)//Дальневосточный журн. инф. патол. -2014. -№ 24. -С. 9-15.