



ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда»

Главный внештатный специалист профпатолог Министерства  
здравоохранения Российской Федерации

## Перспективы развития и совершенствования профпатологической службы в России

**И.В. Бухтияров**, директор ФГБНУ «НИИ медицины труда»



ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда»

**ПРИКАЗ**  
**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ**  
**ФЕДЕРАЦИИ**

**от 25 октября 2012 года № 444**

**О главных внештатных специалистах Министерства**  
**здравоохранения Российской Федерации**

**Приложение № 2. Номенклатура главных внештатных**  
**специалистов Министерства здравоохранения Российской**  
**Федерации**

пункт 9. Главный внештатный специалист профпатолог



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель министра здравоохранения  
Российской Федерации

**И.Н. Каграманян**

"21" *июль* 2015 г.

**Состав профильной комиссии по профпатологии  
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

№	ФИО	Регион	Организация	Должность
1.	Бухтияров Игорь Валентинович	Москва	ФГБНУ НИИ Медицины Труда	Председатель профильной комиссии по профпатологии Министерства здравоохранения Российской Федерации, Главный внештатный специалист профпатолог Минздрава России Директор
2.	Бушманов Андрей Юрьевич	Москва	ФГБУ ГИЦ ФМБЦ им А.И. Буриязяна ФМБА России	Главный внештатный специалист профпатолог ФМБА, Первый заместитель генерального директора
3.	Измеров Николай Федотович	Москва	ФГБНУ НИИ Медицины Труда	Научный руководитель, академик РАН, президент Ассоциации врачей и специалистов медицины труда
4.	Рукавишников Виктор Степанович	Иркутская область	Лигарский филиал ФГБУ "ВСНЦ ЭЧ" СО РАМН - НИИ медицины труда и экологии человека	Директор, член-корреспондент РАМН
5.	Геворкян Эдуард Вазгенович	Москва	НП «Национальное общество промышленной медицины»	Председатель
6.	Кретов Андрей Сергеевич	Москва	ФГБУ ГИЦ ФМБЦ им А.И. Буриязяна ФМБА России	Ответственный секретарь профильной комиссии по профпатологии Министерства здравоохранения Российской Федерации, Эксперт-профпатолог
7.	Жачемук Сусанна Казбековна	Республика Адыгея	ГБУЗ РА АРКБ Адыгейский Республиканский центр профессиональной	Главный внештатный специалист профпатолог Заведующий центром профпатологии и радиационной медицины



ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда»

## **Главный внештатный специалист**

в своей работе руководствуется Конституцией РФ, федеральными конституционными законами, федеральными законами, указами и распоряжениями Президента Российской Федерации, постановлениями и распоряжениями Правительства Российской Федерации, приказами Министерства, а также настоящим Положением.

**Работа** главного внештатного специалиста осуществляется во взаимодействии с департаментами Министерства, Федеральным медико-биологическим агентством, Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения, главными внештатными специалистами субъектов Российской Федерации и федеральных округов.

**Деятельность** главных внештатных специалистов осуществляется под непосредственным руководством Министра здравоохранения Российской Федерации.



## **Основными задачами главного внештатного специалиста являются:**

1. Участие в определении стратегии развития соответствующего медицинского направления и тактических решений по ее реализации, направленных на совершенствование медицинской помощи;
2. изучение и распространение новых медицинских технологий.



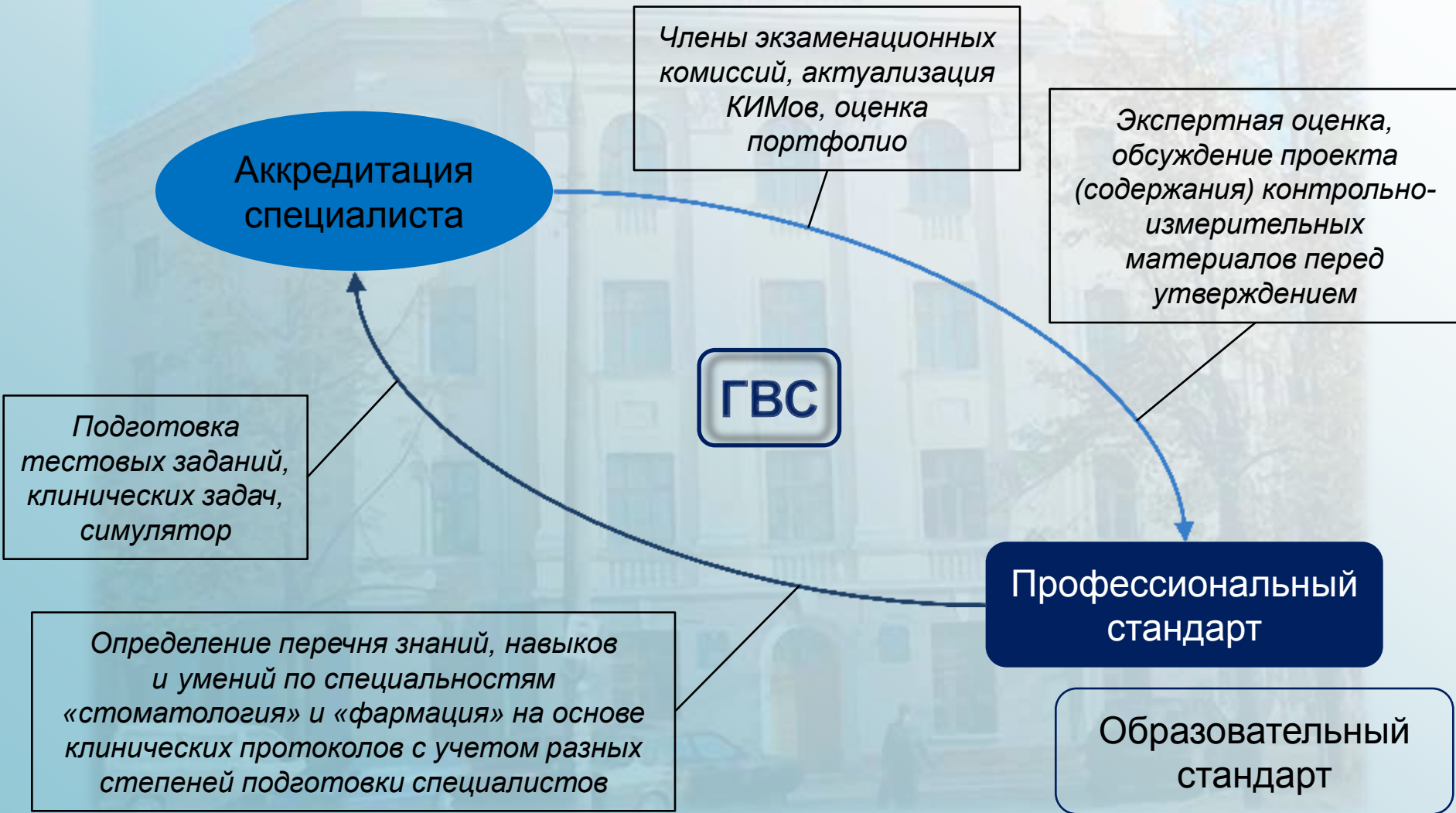
## **Главный внештатный специалист организует**

свою работу по ежегодному плану, согласованному с департаментами Министерства, в компетенции которых находятся соответствующие вопросы, Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения, Федеральным медико-биологическим агентством и утвержденному Министром здравоохранения Российской Федерации.



ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда»

## Функции главного внештатного специалиста (ГВС)





## **Основными функциями главного внештатного специалиста являются:**

- анализ информации о состоянии соответствующего медицинского направления;
- изучение отечественного и зарубежного опыта в области организации здравоохранения, медицинских технологий и методов профилактики, диагностики и лечения заболеваний, медицинской реабилитации;
- подготовка предложений по совершенствованию соответствующего медицинского направления, в том числе в части оказания медицинской помощи;
- подготовка предложений по внесению изменений в нормативные правовые акты и по разработке нормативных правовых актов, в том числе программ государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи, порядков оказания медицинской помощи и стандартов медицинской помощи, квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам, номенклатуры специальностей специалистов, имеющих медицинское и фармацевтическое образование;
- подготовка предложений по совершенствованию методов профилактики, диагностики и лечения заболеваний, медицинской реабилитации;



### **Основными функциями главного внештатного специалиста являются:**

- методическая помощь главным внештатным специалистам субъектов Российской Федерации и федеральных округов, медицинским организациям;
- участие в заседаниях коллегии Министерства по вопросам организации оказания медицинской помощи по соответствующему направлению деятельности;
- ежегодное, до 20 декабря текущего года, предоставление отчетов в Министерство о проделанной работе;
- подготовка обзоров по состоянию и развитию медицинской помощи по соответствующему медицинскому направлению.



Главный внештатный специалист возглавляет **профильную комиссию по специальности.**

В состав профильных комиссий в установленном порядке включаются главные внештатные специалисты по соответствующим специальностям всех субъектов Российской Федерации и федеральных округов, директора профильных научных организаций, ведущие ученые и специалисты, представители профессиональных медицинских обществ и ассоциаций по специальности.

Главный внештатный специалист определяет ее состав и план работы на год.



ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда»

**Главные внештатные профпатологи Федеральных округов РФ**

<b>ОКРУГ</b>	<b>Ф.И.О.</b>
<b>Центральный федеральный округ</b>	<b>Бурмистрова Татьяна Борисовна</b>
<b>Северо-Западный федеральный округ</b>	<b>Шилов Виктор Васильевич</b>
<b>Южный федеральный центр</b>	<b>Фролов Александр Сергеевич</b>
<b>Северо-Кавказский федеральный округ</b>	<b>Теблоев Михаил Маркозович</b>
<b>Приволжский Федеральный округ</b>	<b>Варшамов Лев Александрович</b>
<b>Уральский федеральный округ</b>	<b>Рослая Наталья Алексеевна</b>
<b>Сибирский федеральный округ</b>	<b>Потеряева Елена Леонидовна</b>
<b>Дальневосточный федеральный округ</b>	<b>Марченко Ирина Михайловна</b>



## Профильная комиссия принимает участие:

- в подготовке предложений по совершенствованию соответствующего медицинского направления,
- в подготовке предложений по внесению изменений в нормативные правовые акты,
- в подготовке предложений по совершенствованию методов профилактики, диагностики и лечения заболеваний, медицинской реабилитации

***Заседания профильной комиссии проводятся по мере необходимости, но не реже двух раз в год.***



ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда»

**Заседание** профильной комиссии считается правомочным, если на нем присутствует не менее половины членов профильной комиссии.

**Решения** профильной комиссии принимаются большинством голосов, присутствующих на заседании. При равенстве голосов решающим является голос председателя профильной комиссии.

**Особое мнение члена** профильной комиссии излагается в письменном виде и подписывается членом профильной комиссии.

По итогам заседания профильной комиссии оформляется **протокол**, который подписывает председатель профильной комиссии.

**Особое мнение** члена профильной комиссии прилагается к протоколу заседания профильной комиссии.

Протокол заседания профильной комиссии в **3-дневный срок** после проведения заседания направляется в департаменты Министерства по профилю рассматриваемых вопросов.



## Заседания профильных комиссий в 2015 г.

- **22.05.2015 г. г. Москва - Центральный федеральный округ**
- **25.06.2015 г. г. Ульяновск - Приволжский федеральный округ**



## Плановые заседания профильной комиссии по профпатологии:

- **май 2016 г.** - Северо-Западный федеральный округ, г. Санкт-Петербург
- **Октябрь 2016 г.** – Приволжский Федеральный округ, г. Саратов



ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда»

## Система аккредитации специалиста





ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда»

## Этапность внедрения аккредитации

### Первичная аккредитация

- Лиц, завершивших обучение по основной образовательной программе ВО специальностям «стоматология» и «фармация»

### Сертификация

- Специалистов, у которых истекает срок действия сертификата в 2016 году

### Первичная аккредитация

- Лиц, завершивших обучение по основной образовательной программе ВО и лиц, завершивших обучение по образовательной программе СПО

### Первичная специализированная аккредитация

- Лиц, завершивших обучение по программе ординатуры;  
- Лиц, прошедших программу профессиональной переподготовки  
- Лиц, получивших новый навык в рамках своей квалификации (специальности)

### Сертификация

- Специалистов, у которых истекает срок сертификата

*Все специалисты переведены на систему аккредитации*

### Первичная аккредитация

- Лиц, завершивших обучение по основной образовательной программе ВО, СПО

### Первичная специализированная аккредитация

- Лиц, завершивших обучение по программе ординатуры;  
- Лиц, прошедших программу профессиональной переподготовки  
- Лиц, получивших новый навык в рамках своей квалификации (специальности)

### Повторная аккредитация

- Специалистов, у которых истекает срок сертификата

Переход указанных специалистов на систему непрерывного профессионального развития

2016 год

2017 год

2025 год



ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда»

## Деятельность главного внештатного специалиста (ГВС) по обеспечению перехода к системе аккредитации





ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда»

# Деятельность профпатологической службы



**На территории 85 субъектов РФ расположено  
95 центров профпатологии.**

**58 центров субъектового уровня**

**6 центров городского уровня**

**34 - ведомственных:**

**14 – ФМБА России**

**3 – МИНЗДРАВА РФ (из них 1 субъектовый)**

**6 – Роспотребнадзора (из них 4 субъектовых)**

**3 – ФАНО (из них 1 субъектовый)**

**РЖД – 5**

**УДП РФ -1**



# ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда»





ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда»

Все центры профессиональной патологии субъектов Российской Федерации созданы в рамках государственной собственности, за исключением центра профессиональной патологии Республики Татарстан, который функционирует в составе открытого акционерного общества, однако, контрольный пакет акций в государственной собственности

**49 центров профессиональной патологии субъектов Российской Федерации созданы на базе многопрофильных специализированных учреждений здравоохранения, в том числе 7 являются самостоятельными юридическими лицами:**

- Кабардино-Балкарская республика;
- Ханты-Мансийский АО;
- Ленинградская область;
- Нижегородская область;
- Новосибирская область;
- Свердловская область;
- Ульяновская область.



ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда»

## Центры профпатологии Минздрава

- |   |  |
|---|--|
| 1 | ГБОУ ВПО «Самарский государственный медицинский университет» Минздрава России, г. Самара (назначен субъектовым центром профессиональной патологии) |
| 2 | ГБОУ ВПО «Северный государственный университет», г. Архангельск  |
| 3 | ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, г. Санкт-Петербург   |

## Центры профпатологии ФАНО (РАМН)

- |   |  |
|---|--|
| 1 | ФГБУ НИИ Медицины труда РАМН, г. Москва  |
| 2 | ФГБУ НИИ медицины труда и экологии человека ВСНЦ СО РАМН, г. Ангарск (назначен субъектовым центром профессиональной патологии) |
| 3 | ФГБУ НИИ комплексных проблем гигиены и профессиональных заболеваний СО РАМН, г. Новокузнецк                                    |



ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда»

## Центры профпатологии Роспотребнадзора

1	<b>ФБУН «Северо-Западный научный центр гигиены и общественного здоровья», г. Санкт-Петербург</b>
2	<b>ФБУН «Федеральный научный центр гигиены им. Ф.Ф. Эрисмана», г. Мытищи</b>
3	<b>ФБУН «Екатеринбургский медицинский научный центр профилактики и охраны здоровья рабочих промышленных предприятий», г. Екатеринбург (назначен субъектовым центром профессиональной патологии)</b>
4	<b>ФБУН «Саратовский научно-исследовательский институт сельской гигиены», г. Саратов (назначен субъектовым центром профессиональной патологии)</b>
5	<b>ФБУН «Уфимский НИИ медицины труда и экологии человека», г. Уфа (назначен субъектовым центром профессиональной патологии)</b>
6	<b>ФБУН «Нижегородский НИИ гигиены и профпатологии», г. Нижний Новгород</b>
7	<b>ФБУН «Новосибирский НИИ гигиены», г. Новосибирск (назначен субъектовым центром профессиональной патологии)</b>
8	<b>ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения», г. Пермь</b>



## Центры профпатологии ОАО РЖД

1. НУЗ «Дорожная клиническая больница на станции Иркутск-Пассажирский»
2. НУЗ «Отделенческая больница на станции Пермь-2»
3. Научный клинический центр, г. Москва
4. НУЗ «Дорожная клиническая больница на станции Воронеж-1»
5. НУЗ «Дорожная клиническая больница на станции Ростов-Главный»



## Центры профпатологии

По состоянию на 2014 г. 58 субъектов РФ (68,2 %) - т.е. чуть более половины организовали центр профпатологии.

В 2014 г. было организовано 2 новых центра ФМБА России:

- ФГБУЗ ЦМСЧ № 165 ФМБА России, г. Москва
- ФГБУЗ КБ № 8 ФМБА России, г. Обнинск
- ФГБУ НКЦО ФМБА России (в 2015 г.)

2 новых Центра профпатологии субъектового уровня:

- Республика Северная Осетия – Алания
- Камчатский край



## Субъекты РФ не организовавшие Центр профпатологии регионального уровня

1. Республика Алтай
2. Республика Ингушетия
3. Республика Карачаево-Черкесия
4. Республика Марий Эл
5. Республика Тыва
6. Республика Хакасия
7. Чеченская Республика
8. Ставропольский край
9. Владимирская область
10. Волгоградская область
11. Ивановская область
12. Калужская область
13. Костромская область
14. Курганская область
15. Мурманская область
16. Новгородская область
17. Орловская область
18. Пензенская область
19. Псковская область
20. Сахалинская область
21. Тамбовская область
22. Челябинская область
23. Ненецкий автономный округ
24. Чукотский автономный округ
25. Ямало-Ненецкий автономный округ



## Центры профпатологии субъектов РФ

### Центры профессиональной патологии:

- Создано 246,25 ставок врача - профпатолога.
- Работают 274 врача - профпатолога, из них имеют:
  - квалификационную категорию 187
  - ученую степень 64
- Эффект «скрытых врачей - профпатологов» - специалисты дополнительно обладают и трудоустроены по специальностям терапия, неврология, ЛОР и др.
- Документы по специальности «профпатология» предъявляют при необходимости.



## Центры профпатологии субъектов РФ

### Центры профессиональной патологии:

*Укомплектованность кадрами в соответствии с требованиями, утвержденными приказом МЗ РФ № 911н от 13.11.2012:*

- укомплектованы врачами-профпатологами 15 (28%)
- укомплектованы врачами-методистами 8 (15%)
- укомплектованы инженерами-програмистами 13 (25%)
- укомплектованы мед. Регистраторами 12 (23%)
- укомплектованы мед. Сестрами 34 (65%)
- укомплектованы санитарями 19 (36%)



ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда»

## Центры профпатологии субъектов РФ

Жеочная мощность ЦПП составляет 1623 круглосуточных коек и 147 коек дневного стационара.

С использованием этого фонда в ЦПП было пролечено 37890 пациентов в круглосуточном стационаре и 3427 пациентов в дневном стационаре.

Было зафиксировано 10 летальных исходов в дневном стационаре и 20 – в круглосуточном стационаре.

Жоличество амбулаторно проконсультированных пациентов врачом-профпатологом – 341029.



ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда»

## **Обязательные медицинские осмотры**

**Сбор и анализ отчетности о результатах периодических медицинских осмотров приказом Минздравсоцразвития России № 302н от 12.04.2011 возложен на центры профессиональной патологии субъектов РФ.**

**Субъекты РФ не организовавшие в своем составе ЦПП практически не имеют информации о результатах ПМО в регионе.**



ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда»

## Кадровая потребность

**Число центров профессиональной патологии в РФ – 95**

**Минимальное число врачей-профпатологов в ЦПП - 7**



**Минимальное число врачей-профпатологов для работы в ЦПП в РФ - 644**



ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда»

**Важным аспектом работы центра профессиональной патологии по профилактике профессиональной заболеваемости и несчастных случаев на производстве является консультативно-методическая, организационная и контрольная работа в сфере медицинских осмотров.  
(приказ Минздрава России № 911н от 13.11.2012)**

**Центрам профпатологии необходимо активно проводить совместную работу с органами Росздравнадзора и Роструда по предупреждению нарушений порядка проведения медицинских осмотров, как со стороны работодателей, так и со стороны медицинских организаций, в подведомственном субъекте Российской Федерации.**



ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда»

## Выводы по результатам мониторинга

**Результаты мониторинга свидетельствуют о необходимости:**

- 1. Организации центров профессиональной патологии регионального уровня в тех субъектах, где до настоящего момента отсутствуют, для реализации требований охраны труда работающего населения**
- 2. Дооснащения существующих центров профессиональной патологии кадрами и оборудованием**
- 3. Реализации Федеральной программы мероприятий по модернизации профпатологической службы, в том числе и системы центров профпатологии на территории Российской Федерации.**



***Все центры профессиональной патологии субъектов Российской Федерации обладают лицензиями на право осуществления специфических работ и услуг в сфере медицины труда и профпатологии:***

- предварительные и периодические медицинские осмотры
- экспертиза связи заболеваний с профессией
- экспертиза профпригодности
- профпатологии



**Анализ показателей деятельности центров профессиональной патологии субъектов Российской Федерации за период 2011-2014гг. показал:**

- ✓ в центрах профессиональной патологии работают 388 врачей-профпатологов),
- ✓ тематическое усовершенствование по профпатологии за последние 5 лет пройдено 631 врачом
- ✓ 471 врач обладает квалификационной категорией
- ✓ 127 врачей имеют степени кандидата и доктора наук



*✓ Укомплектованность штатами составляет 95%*

*✓ Укомплектованность оборудованием составляет – 86%*

*✓ Коечная мощность ЦПП составляет 1782 койки*



Одной из основных функций Центра профессиональной патологии является экспертиза связи заболевания с профессией.

Во всех центрах профессиональной патологии, за исключением Республики Дагестан, создана специализированная врачебная комиссия: рассмотрено дел всего – 12355, проведено заседаний – 22579, заболевание признано профессиональным – 9565 (2011 - 8596, 2012 – 9732, 2013-9545) заболевание не связано с профессией – 10121 (2011 - 7632, 2012 - 6585).



*В 2014 г. по данным Фонда  
Социального страхования РФ  
страховыми признаны **7268**  
случая профзаболеваний*



ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда»

**Система учета профессиональных заболеваний главного внештатного специалиста - профпатолога до 2014 года велась по следующим основным критериям:**

- 1. Реквизиты, лицензии, структура**
- 2. Кадровый состав**
- 3. Оборудование**
- 4. Статистические данные**
- 5. Врачебная комиссия**
- 6. Контингент**
- 7. ПМО в ЦПП**
- 8. ПМО в субъекте**



## *Перспективы развития:*

- Создание современных информационных технологий
- Совершенствование медицинской помощи по профилю «профпатология»
- Создание Регистра профессиональных больных
- Гармонизация списка профессиональных заболеваний с международными подходами
- Стандартизация оказания медицинской помощи при профессиональных заболеваниях
- Дальнейшая разработка клинических рекомендаций по профессиональным заболеваниям



ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда»

## **Обзор массивов информационных систем по профессиональным заболеваниям РФ**

<b>Наименование системы</b>	<b>Владелец</b>
Система регистрации профзаболеваний в Роспотребнадзоре	Роспотребнадзор
База главного внештатного специалиста-профпатолога	С 2010 по 2013 — ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА С 2014 — ликвидирована
Система учета профзаболеваний по Фонда социального страхования	ФСС



ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда»



# Переход на одноканальную систему финансирования в здравоохранении



ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда»

# Нормативно- правовая база



ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда»

## **Федеральный закон от 24.07.1998 N 125-ФЗ "Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний"**

### **Статья 3.**

**Профессиональное заболевание - хроническое или острое заболевание застрахованного, являющееся результатом воздействия на него вредного (вредных) производственного (производственных) фактора (факторов) и повлекшее временную или стойкую утрату им профессиональной трудоспособности;**



ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда»

## Обязательные медицинские осмотры

**Трудовой Кодекс РФ  
(ст. 212, 213, 214)**

**Федеральный закон №52**

**от 30.03.1999  
(статья 34)**

**Федеральный закон  
№323  
от 21.11.2011**



ФЗ Российской Федерации от 28.12.2013 г.



ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда»

**N426**

ФЗ Российской Федерации от 28.12.2013 г.

**"О специальной оценке условий труда"**

**N426**

вступил в силу с 1.01.2014..



ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда»

# **ПРИКАЗ Министерства здравоохранения и социального развития РФ**

## **№302н от 12 апреля 2011**

**«Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда»**



ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда»

ПРИКАЗ Министерства  
здравоохранения и социального  
развития РФ № 911н  
**«Об утверждении Порядка  
оказания медицинской помощи  
при острых и хронических  
профессиональных  
заболеваниях»**



ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда»

## **ПРИКАЗ Министерства здравоохранения и социального развития РФ №417н от 27 апреля 2012**

### **«Об утверждении перечня профессиональных заболеваний»**

**➤ Постановляющая часть**

**➤ Перечень профессиональных заболеваний**



ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда»

**Постановление Правительства РФ от 15.12.2000 N 967**

**Приказ Министерства здравоохранения РФ №176 от 28.05.2001**

**«Об утверждении Положения о расследовании и учете профессиональных заболеваний»**

- Общие положения
- Порядок установления наличия профессионального заболевания
- Порядок расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания
- Порядок оформления акта о случае профессионального заболевания



ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда»

Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации  
от 15 декабря 2014 г.

№ 835н

**Об утверждении Порядка проведения  
предсменных, предрейсовых и  
послесменных, послерейсовых медицинских  
осмотров"**

Зарегистрирован в Минюсте РФ 16 апреля 2015 г.  
Регистрационный № 36866



Проекты приказов ( находятся на рассмотрении в Минздраве России):

- ✓ **Проект приказа Минздрава России «Об утверждении Порядка проведения экспертизы связи заболевания с профессией и формы медицинского заключения о наличии или об отсутствии профессионального заболевания»**
- ✓ **Проект приказа Минздрава России «Об утверждении Перечня производственных факторов, Перечня отдельных видов работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры, Порядка проведения обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на отдельных видах работ, тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда»**
- ✓ **Проект «ПОРЯДКА проведения обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических (в течение трудовой деятельности) медицинских осмотров работников на метрополитене»**



ФГБНУ «Научно-исследовательский институт медицины труда»

# Спасибо за внимание!

**И.В. Бухтияров**, директор ФГБНУ «НИИ медицины труда»