МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
МЕДИКО-СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

РОССИЙСКАЯ АССОЦИАЦИЯ
ПАЛЛИАТИВНОЙ МЕДИЦИНЫ

# Стратегия развития и разработка современных технологий паллиативной медицинской помощи пациентам

*Д.м.н., профессор Новиков Георгий Андреевич*

Москва 2021 г.

# ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ

## 1985 - 1987 гг.

## В СОСТАВЕ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ НИИ ОРГАНИЗОВАНЫ ПЕРВЫЕ КАБИНЕТЫ ПРОТИВОБОЛЕВОЙ ТЕРАПИИ



РОНЦ им. Н.Н. Блохина



МНИОИ им.П.А.Герцена



Ростовский научно-исследовательский онкологический институт



НИИ онкологии им. Проф. Н.Н. Петрова

*Новиков Г.А. и соавт ., 1994-2020*

# ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ

## 1991 - 2001 гг.

## ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ЦЕНТРЫ ПАЛЛИАТИВНОЙ ПОМОЩИ

### Федеральный уровень:

31.07.1991 приказом МЗ РФ № 128 в МНИОИ им. П.А. Герцена организован РЕСПУБЛИКАНСКИЙ НАУЧНО-УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ЛЕЧЕНИЯ ХРОНИЧЕСКИХ БОЛЕВЫХ СИНДРОМОВ У ОНКОЛОГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ 27.06.2001 приказом МЗ РФ № 222 переименован в ЦЕНТР ПАЛЛИАТИВНОЙ ПОМОЩИ ОНКОЛОГИЧЕСКИМ БОЛЬНЫМ

### Региональный уровень:

Республика Башкортостан
Ставропольский край
Тюменская область
Ульяновская область
Челябинская область
Смоленская область

*Новиков Г.А.,* Осипова Н.А. *и соавт ., 1992-2020*

# ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ

## 2001 - 2011 гг.

**Федеральный закон Российской Федерации от 21 ноября 2011 года №323-ФЗ**

**«Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»**

… **Статья 32. МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ**

2. К видам медицинской помощи относятся:
   - первичная медико-санитарная помощь
   - специализированная, в том числе высокотехнологичная, медицинская помощь
   - скорая, в том числе скорая специализированная медицинская помощь
   - ***паллиативная медицинская помощь***

*(введена впервые в новой редакции Закона)*

# ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ

## 2011 - 2021 гг.

**ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН N 18-ФЗ от 6 марта 2019 года**
**О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН «ОБ ОСНОВАХ ОХРАНЫ ЗДОРОВЬЯ ГРАЖДАН В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ» ПО ВОПРОСАМ ОКАЗАНИЯ ПАЛЛИАТИВНОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ**

4) статью 36 изложить в следующей редакции:
"Статья 36. Паллиативная медицинская помощь

1. Паллиативная медицинская помощь представляет собой **комплекс мероприятий**, включающих медицинские вмешательства, мероприятия психологического характера и уход, осуществляемые в целях улучшения качества жизни неизлечимо больных граждан и направленные на облегчение боли, других тяжелых проявлений заболевания.
2. 2. Паллиативная медицинская помощь подразделяется на паллиативную **первичную** медицинскую помощь, в том числе **доврачебную** и **врачебную**, и паллиативную **специализированную** медицинскую помощь

# В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ

## 2011 - 2021 гг.

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ N 345н**
**МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ N 372н**

**ПРИКАЗ от 31 мая 2019 года**

**«ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПОЛОЖЕНИЯ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ ОКАЗАНИЯ ПАЛЛИАТИВНОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ, ВКЛЮЧАЯ ПОРЯДОК ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОРГАНИЗАЦИЙ СОЦИАЛЬНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ОБЪЕДИНЕНИЙ, ИНЫХ НЕКОММЕРЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ СВОЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ОХРАНЫ ЗДОРОВЬЯ»**

(Зарегистрировано в Минюсте России 26.06.2019 N 55053)

# ПАРАДИГМА МЕЖВЕДОМСТВЕННОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПРИ ОКАЗАНИИ ПЕРВИЧНОЙ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ПАЛЛИАТИВНОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПАЦИЕНТАМ




*Новиков Г.А. и соавт ., 2015-2020*

# ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ

## ПРАВИЛО ТРЕХ «К»

**КОМУ:** пациентам различных клинических профилей

**КТО:** врач по ПМП
врач-специалист с навыками ПМП
средний медперсонал ПМП
медицинские психологи
социальные работники
волонтеры/добровольцы

**КАК:** в каких условиях
в каком объѐме

*Новиков Г.А. Из доклада в ГД РФ 11.02.2019 г.*

# НЕОБХОДИМЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ

- разработать и внедрить регистр по учету пациентов, нуждающихся в паллиативной медицинской помощи и экспертной оценке эффективности ее оказания

*Новиков Г.А. Из доклада в ГД РФ 11.02.2019 г.*

# ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ ЗАДАНИЕ №056-00149-18-00**
**на 2018 год и на плановый период 2019 и 2020 годов**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**
**МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИКО-СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. А.И. ЕВДОКИМОВА МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Наименование работы:

**Разработка современных технологий паллиативной медицинской помощи неизлечимым онкологическим больным***

Содержание работы:

- **Проведение эпидемиологического исследования и оценка потребности в ПМП неизлечимым больным (2018 г)**
- **Создание организационно-методологических моделей оказания ПМП для субъектов РФ (2019 г)**
- **Оценка критериев оказания паллиативной медицинской помощи неизлечимым пациентам (2020 г.)**

* результаты исследования опубликованы в журнале «Паллиативная медицина и реабилитация», 2018;1-4 и 2019;1-4.

# ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ

РЕЗУЛЬТАТЫ ПЕРВОГО В РОССИИ ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ ПОТРЕБНОСТИ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ПАЦИЕНТОВ В ПАЛЛИАТИВНОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ И ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ И БЕЗОПАСНОСТИ МЕТОДОВ ДИАГНОСТИКИ ПАТОЛОГИЧЕСКИХ СИМПТОМОВ * $n_1$= 2 821 (пациенты); $n_2$= 2 821 (врачи)

В исследовании приняли участие пациенты в возрасте от 25 до 97 лет:

- женщины – 56,39% ($CI_{95\%:}$ 54,60%-58,20%) *(средний возраст 62 года)*
- мужчины – 43,61% ($CI_{95\%}$: 41,80%-45,40%) *(средний возраст 64 года)*

**Пациенты II клинической группы** – 46,06% ($CI_{95\%}$: 44,26%-47,85%)
**Пациенты IV клинической группы** – 50,17% ($CI_{95\%}$: 48,37%-51,97%)

**Наличие у пациентов отдаленных метастазов :**

- при постановке диагноза – 34,44% ($CI_{95\%}$: 32,69%-36,14%)
- на момент опроса – 51,51% ($CI_{95\%}$: 49,30%-52,93%).

* Новиков Г.А., Введенская Е.С., Зеленова О.В., Вайсман М.А., Рудой С.В., Палехов А.В., Подкопаев Д.В., Абрамов С.И., Бессонов А.П., Булгакова И.Е. , Золотых Т.М., Иванов А.В., Мирончeнко М.Н., Шаймарданов И.В., Шайтанова Н.Ю., 2018

# ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ

## ПОТРЕБНОСТЬ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ В ПМП ОТ ЧИСЛА ПАЦИЕНТОВ II И IV КЛИНИЧЕСКИХ ГРУПП

Минимальная потребность - 28,71% (**341 886**)

Максимальная потребность - 61,72% (**734 978**)

*Следовательно, в РФ в ПМП могут нуждаться от **0,29%** до **0,61%** населения страны*

* Новиков Г.А., Введенская Е.С., Зеленова О.В., Вайсман М.А., Рудой С.В., Палехов А.В., Подкопаев Д.В., Абрамов С.И., Бессонов А.П., Булгакова И.Е. , Золотых Т.М., Иванов А.В., Мирончeнко М.Н., Шаймарданов И.В., Шайтанова Н.Ю., 2018

# РЕГИОНАЛЬНАЯ МОДЕЛЬ 2 СИСТЕМЫ ПАЛЛИАТИВНОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ*




*Новиков Г.А. и соавт ., 2015-2020*

# ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ

**Приказ Минздрава России от 06.08.2013 N 529н**
**«Об утверждении номенклатуры медицинских организаций» ***

1. Лечебно-профилактические медицинские организации:

....

1.9. Хоспис.

1.17. **Центры** (в том числе детские), а также специализированные центры государственной и муниципальной систем здравоохранения:

- ....
- ....
- **паллиативной медицинской помощи**

* https://legalacts.ru/doc/prikaz-minzdrava-rossii-ot-06082013-n-529n/

# В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ

## ЦЕНТРЫ / БОЛЬНИЦЫ ПАЛЛИАТИВНОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ

**Самостоятельные медицинские организации:**

- Москва
- Липецк
- Симферополь
- Иркутск
- Петрозаводск

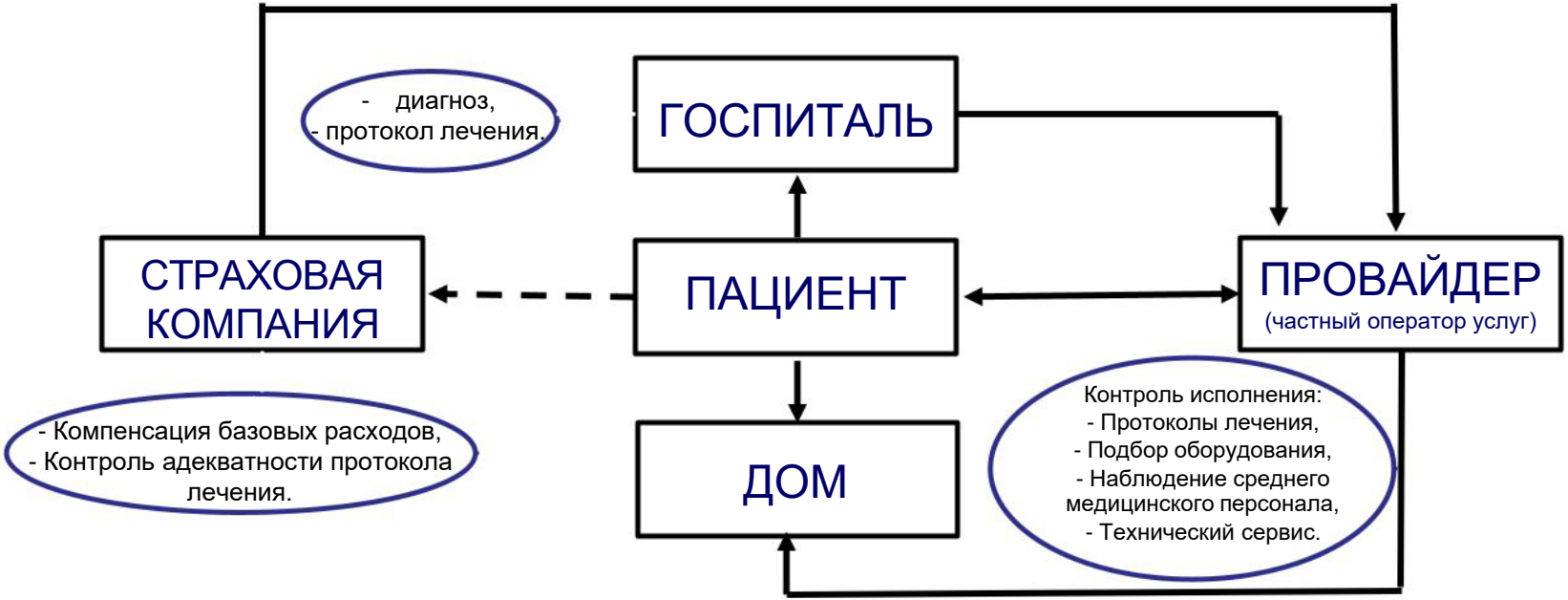
**В составе иных медицинских организаций: ***

- Смоленск
- Оренбург
- Калининград
- Архангельск
- Ставрополь
- Сыктывкар

* в ряде субъектов РФ проекты создания центров ПМП заморожены

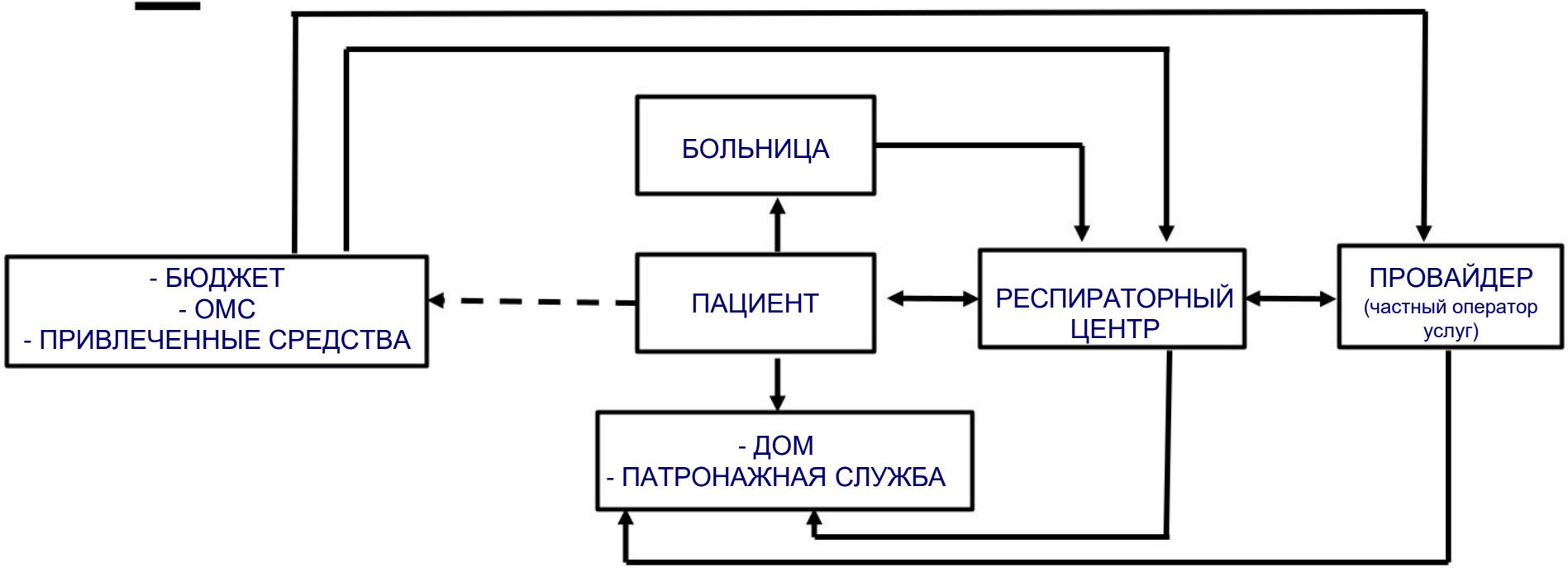
# ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ

## ОРГАНИЗАЦИЯ РЕСПИРАТОРНОЙ ПОДДЕРЖКИ В ЕВРОПЕ



# ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ

## МОДЕЛИ ОРГАНИЗАЦИИ РЕСПИРАТОРНОЙ ПОДДЕРЖКИ В РОССИИ



# ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ

## ПЕРСПЕКТИВА ОРГАНИЗАЦИИ РЕСПИРАТОРНОЙ ПОДДЕРЖКИ В РОССИИ РЕСПИРАТОРНЫЙ ЦЕНТР И / ИЛИ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ОПЕРАТОР УСЛУГ

### Задачи и функции регионального оператора услуг

- Предоставление арсенала оборудования и изделий медицинского назначения для респираторной поддержки
- Обучение пациентов и родственников
- Оказание медицинских услуг – по показаниям 24/7 (в соответствии с лицензией)
- Технический сервис - при необходимости 24/7 (в соответствии с лицензией)

### Организационно-правовая форма

- Государственная
- Государственно-частное партнерство
- Частная

### Источники финансирования

- Бюджетные средства
- Частные инвестиции
- Привлеченные средства

# ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ

## Организация парентерального питания

В условиях стационара

- пациенты, как правило, нуждающиеся в наблюдении и элементах интенсивного лечения

В домашних условиях

- пациенты, как правило, в стабильном состоянии, нуждающиеся в последующем длительном поддерживающем лечения

* Курс лекций по паллиативной медицине / Под ред. проф. Г.А.Новикова. - М.: Российская Ассоциация паллиативной медицины, 2017. – 776 с.481

# МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
# ПРИКАЗ от 15 мая 2012 г. N 543н
# «ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПОЛОЖЕНИЯ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ ОКАЗАНИЯ ПЕРВИЧНОЙ МЕДИКО-САНИТАРНОЙ ПОМОЩИ ВЗРОСЛОМУ НАСЕЛЕНИЮ»

- **ПРАВИЛА ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВРАЧЕБНОЙ АМБУЛАТОРИИ**

  …

  15. Основными задачами врачебной амбулатории являются:

  …

  **организация стационара на дому**

- **ПРАВИЛА ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ФЕЛЬДШЕРСКО-АКУШЕРСКОГО ПУНКТА**

  …

  11. Основными задачами ФАПа являются:

  …

  **организация стационара на дому**

- **ПРАВИЛА ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЦЕНТРА (ОТДЕЛЕНИЯ) ОБЩЕЙ ВРАЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ (СЕМЕЙНОЙ МЕДИЦИНЫ)**

  …

  11. Центр осуществляет следующие функции:

  …

  **организация стационара на дому**

# НЕОБХОДИМЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ

## Пути решения проблемы организации стационара на дому при оказании медицинской помощи

- Внесение в Федеральную Программу государственных гарантий положения, регламентирующего оказание медицинской помощи в стационаре на дому отдельным категориям граждан

- Внесение в Территориальные программы государственных гарантий положений, регламентирующих оказание медицинской помощи в стационаре на дому, устанавливающих:
  - условия и порядок ее предоставления
  - стоимость организации стационара на дому
  - источники финансирования

# НЕОБХОДИМЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ

## Федеральное законодательство РФ

Стационар на дому

Структурное подразделение системы паллиативной медицинской помощи (ПМП)

- пациенты, нуждающиеся в ПМП

Структурное подразделение системы первичной медико-санитарной помощи

- пациенты, не отнесенные к нуждающимся в ПМП

# МЕТОДОЛОГИЯ ПАЛЛИАТИВНОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ
## Инструментальные методы

Малоинвазивная хирургия
(эндоскопическая реканализация, стентирование)

Респираторная поддержка
(с внедрением новых способов и режимов ИВЛ и ВВЛ)

Детоксикация
(фотомодификация крови, энтеросорбция)

Фотодинамическая терапия
(наружная и эндоскопическая)

Локальная гипертермия

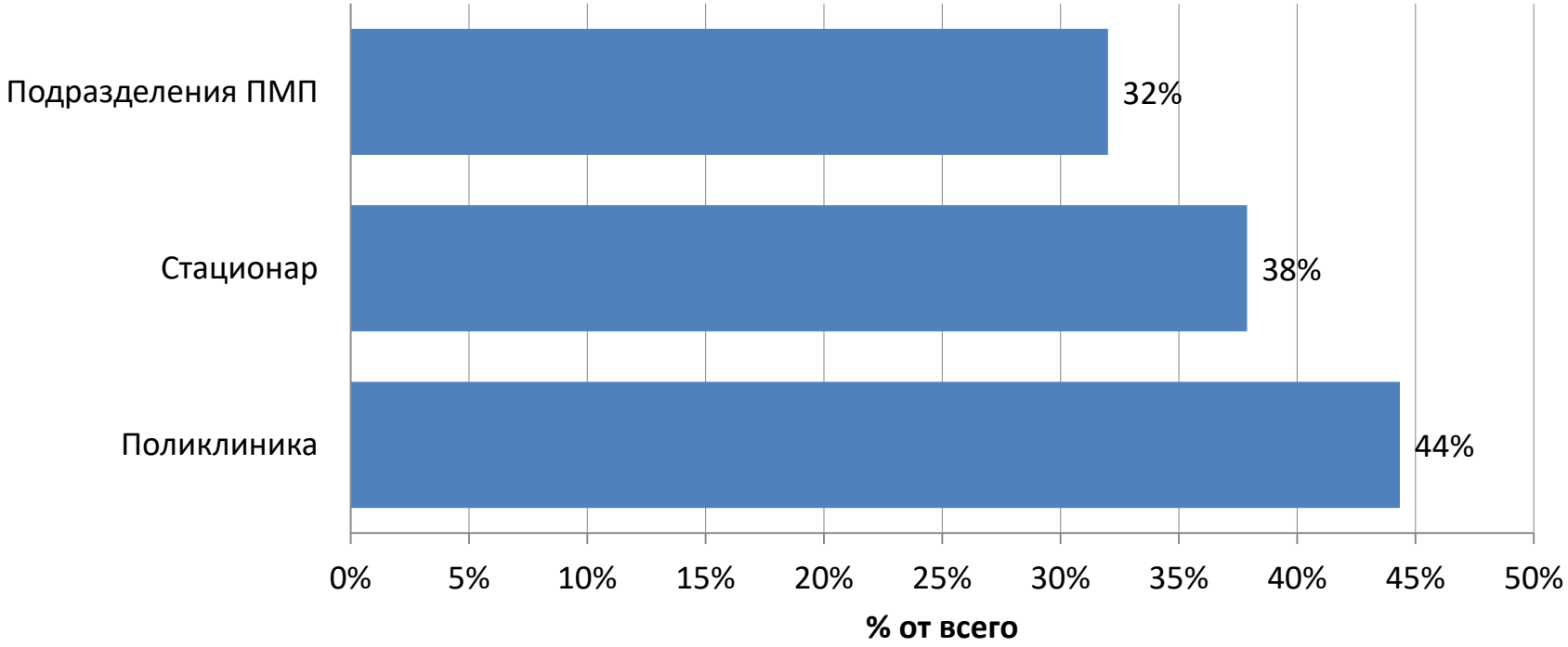
Регионарное обезболивание
(проводниковая и эпидуральная анестезия с использованием помп и дозаторов)

Нутритивная поддержка
(энтеральное и парентеральное питание с использованием помп)

*Новиков Г.А. и соавт ., 2014-2019*

# Место работы респондентов – специалистов с действующим сертификатом (n=433)*:

*- Был возможен множественный выбор



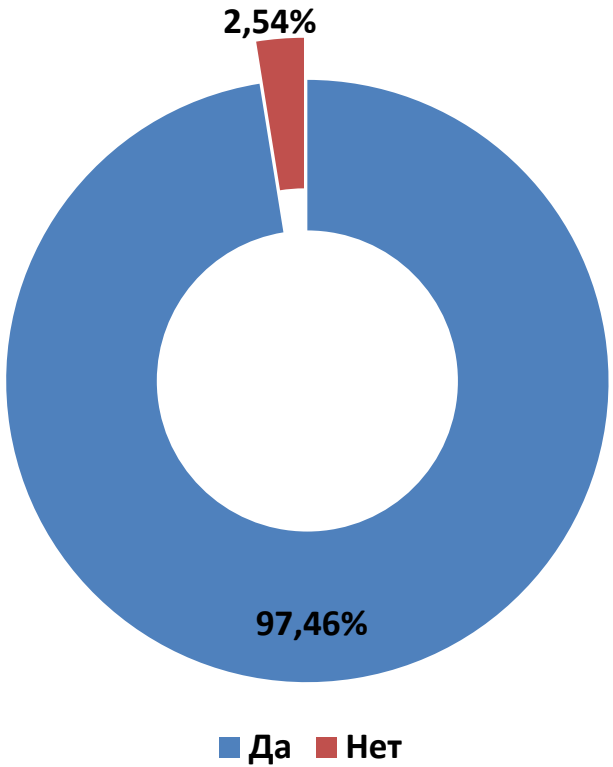
# Инструментальные методы паллиативной медицинской помощи, применяемые респондентами(n=433)*:

*- Был возможен множественный выбор



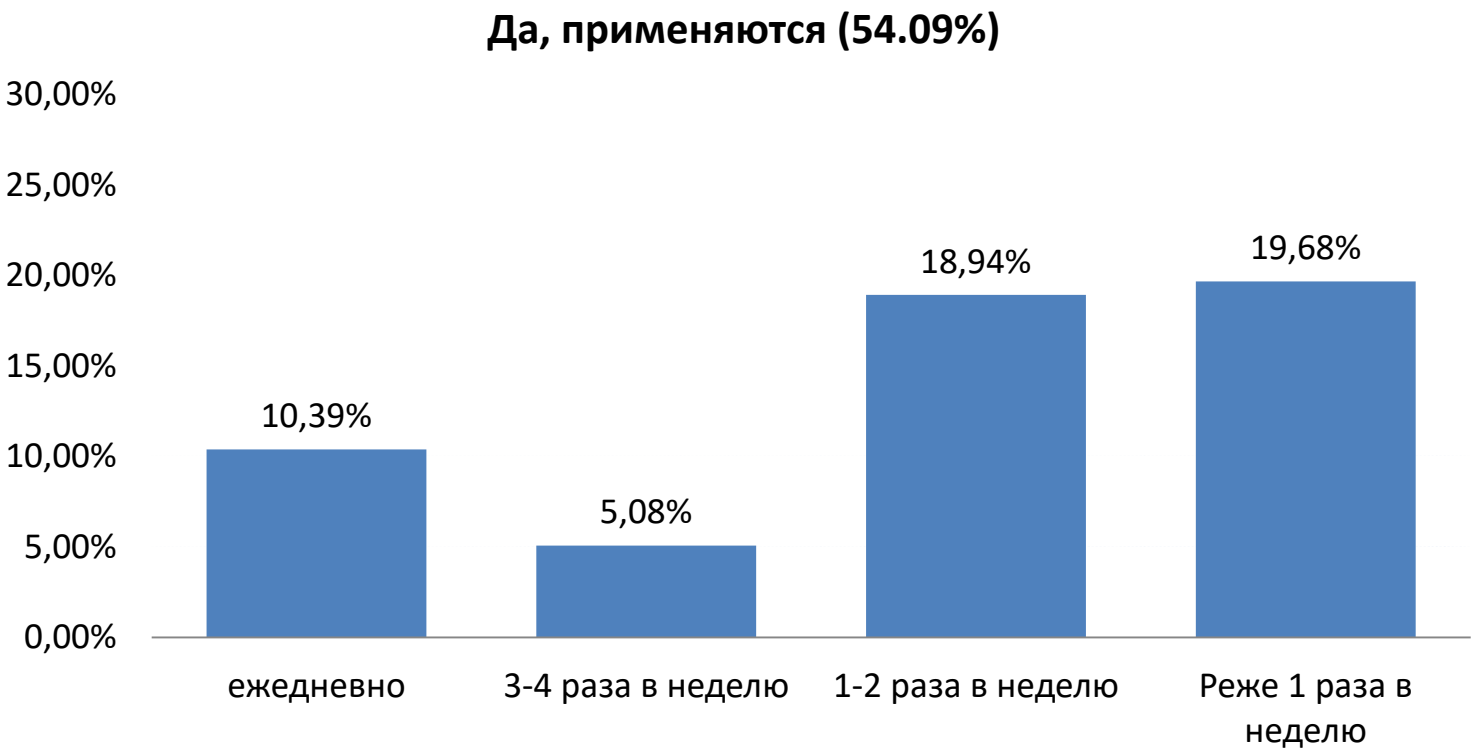
# Необходимость применения инструментальных методов паллиативной медицинской помощи при наличии соответствующих показаний (n=433):

*- Использовался одиночный выбор

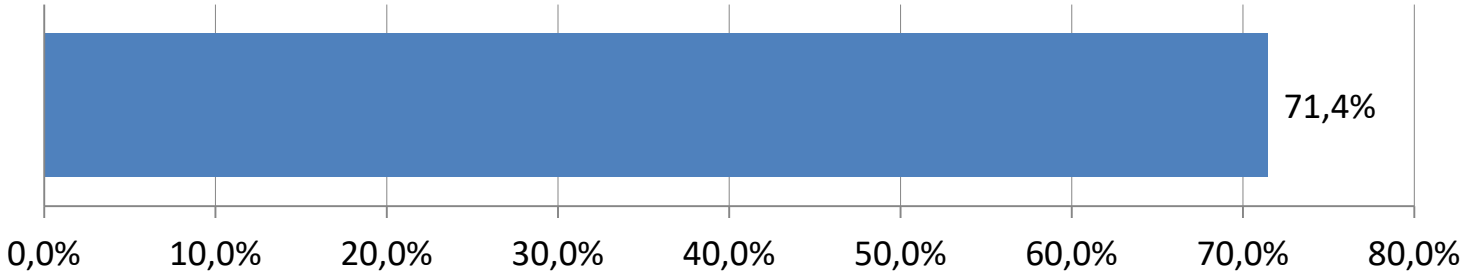


# Применяются ли в практике респондентов инструментальные методы паллиативной медицинской помощи (n=433)*:

*- Использовался одиночный выбор

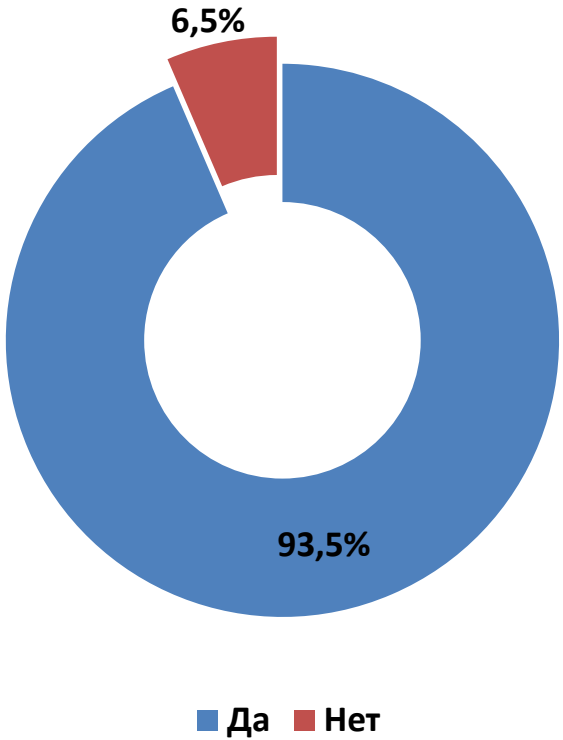


# Оценка респондентами эффективности применения инструментальных методов паллиативной медицинской помощи для улучшения качества жизни пациентов по 100-балльной шкале (n=433):



# Оценка безопасности применения инструментальных методов паллиативной медицинской помощи при соблюдении всех требований к их использованию (n=433)*:

*- Использовался одиночный выбор

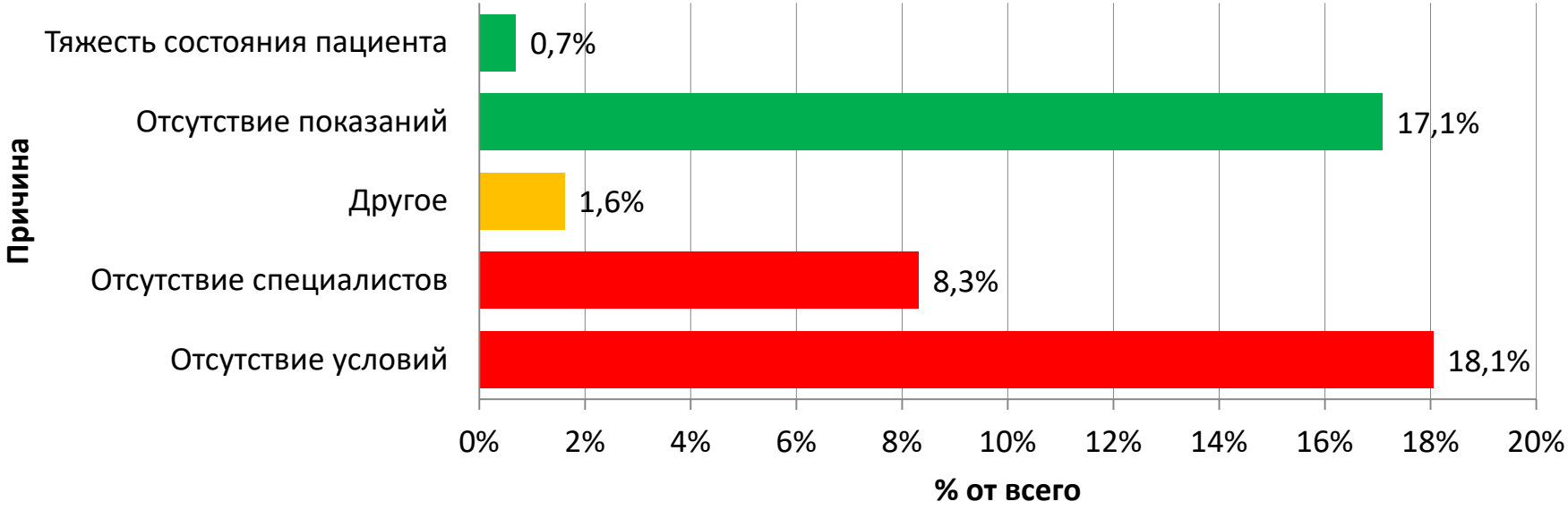


# Применяются ли в практике респондентов инструментальные методы паллиативной медицинской помощи (n=433)*:

**Нет, не применяются**

**17,8% - отсутствие медицинских показаний**

**26,4% - отсутствие специалистов и условий**



# ФИНАНСИРОВАНИЕ

**Федеральный закон Федеральный закон «О внесении изменений в Федеральный закон "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" по вопросам оказания паллиативной медицинской помощи»**

Статья 36. **Паллиативная медицинская помощь**

1…

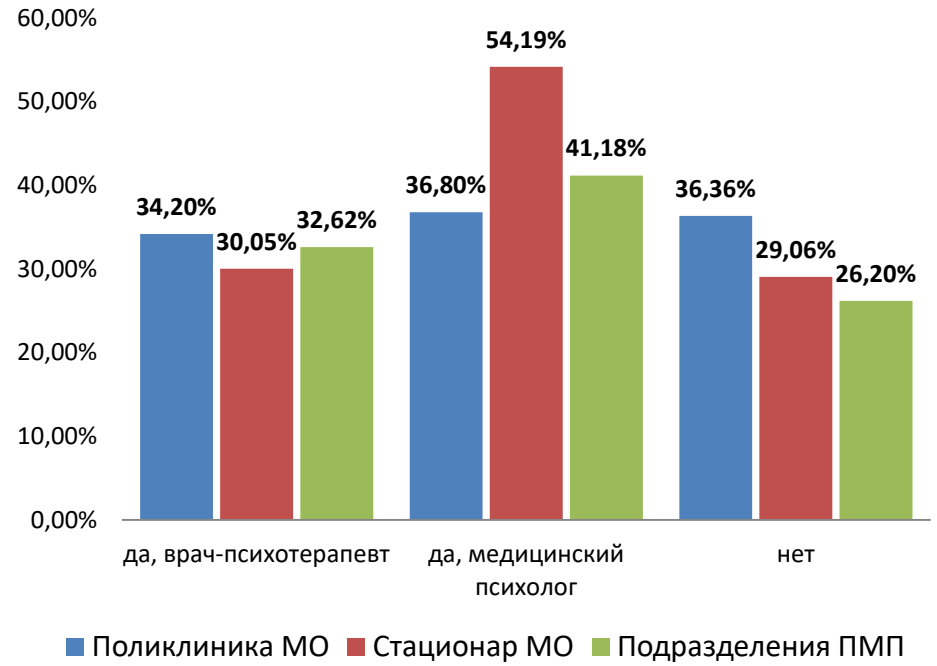
2. Паллиативная медицинская помощь подразделяется на паллиативную первичную медицинскую помощь, в том числе доврачебную и врачебную, паллиативную специализированную медицинскую помощь

Эпидемиологическое исследование в РФ показало, что более 20% онкологических пациентов нуждаются в инструментальных методах паллиативной медицинской помощи

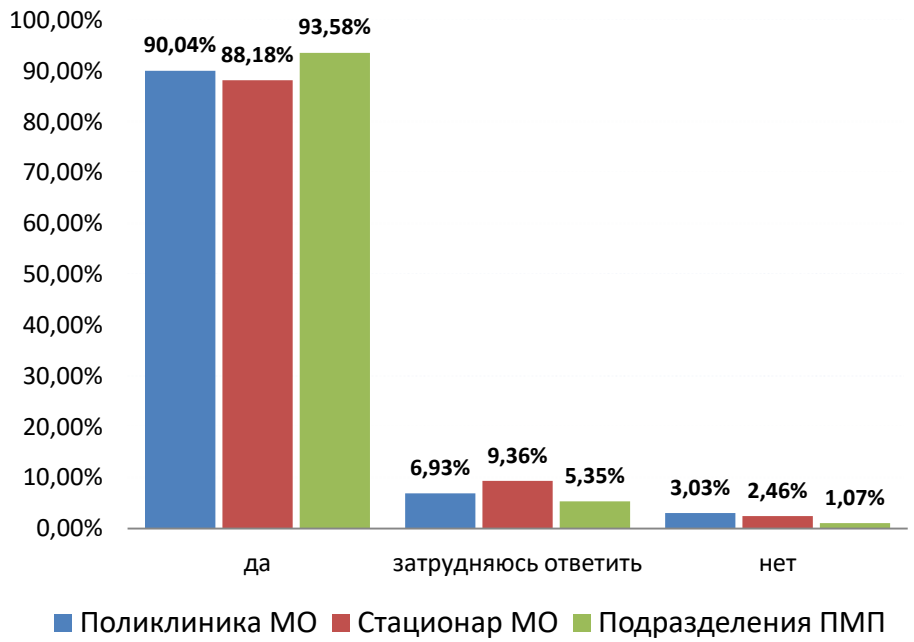
**Целесообразно предусмотреть финансирование этих методов за счет средств ОМС**

# III. Осуществляется ли в Вашей организации мероприятия психологического характера при оказании паллиативной медицинской помощи какие из них Вы считаете наиболее эффективными?

## Физическое наличие в медицинской организации врача-психотерапевта и медицинского психолога

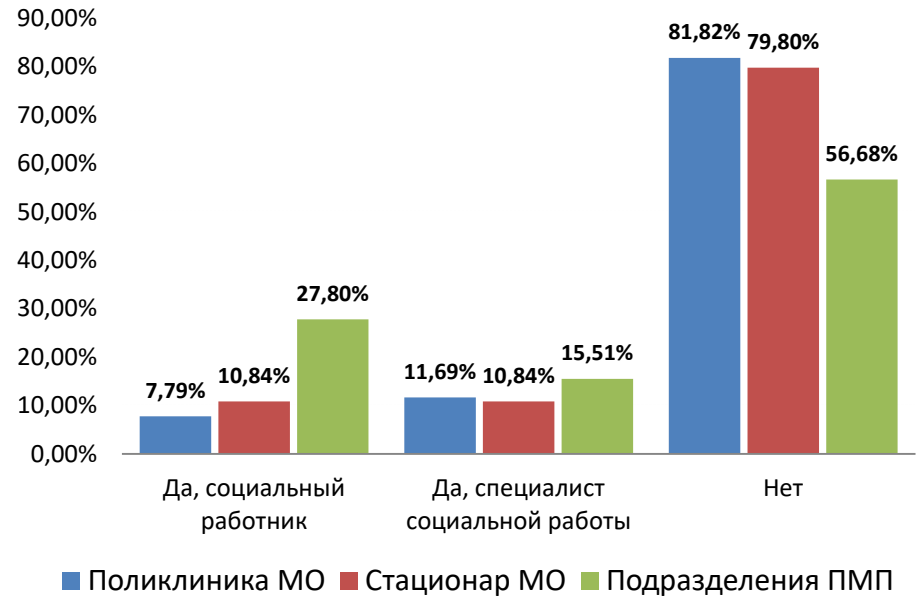



## Мнение респондентов о повышении эффективности оказания паллиативной медицинской помощи при осуществлении психологической поддержки

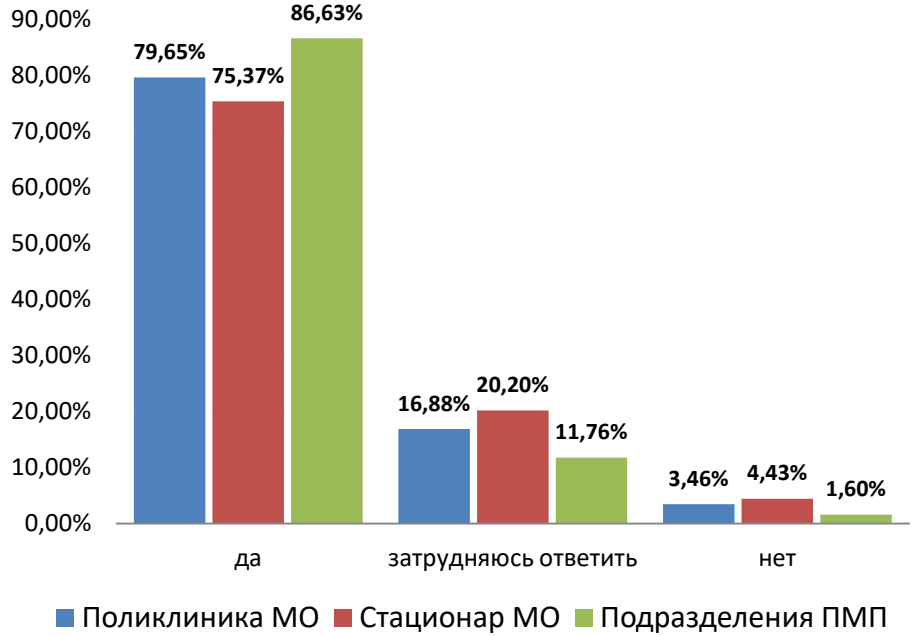


# IV. Осуществляется ли в Вашей организации социальная работа при оказании паллиативной медицинской помощи и какие её формы Вы считаете наиболее эффективными?

## Физическое наличие в медицинской организации специалиста социальной работы или социального работника.




## Мнение респондентов о повышении эффективности оказания ПМП при осуществлении социальной работы.



# ПОДГОТОВКА КАДРОВ

МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИКО-СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. А.И. ЕВДОКИМОВА

2013 год – организована первая в России кафедра паллиативной медицины на факультете дополнительного профессионального образования
За 9 лет подготовлено около 4000 специалистов

**Основные цели:**

– обучение по программам додипломного и дополнительного профессионального образования
– научное обоснование и разработка методологии паллиативной медицинской помощи

**Межвузовское сотрудничество**

При непосредственном участии кафедры паллиативной медицины разработаны рабочие учебные программы по паллиативной медицинской помощи для дополнительного профессионального образования в вузах

# Паллиативная медицинская помощь классифицируется как



# Правила оказания паллиативной медицинской помощи взрослому населению установлены



# ПОДГОТОВКА КАДРОВ

**Ввести научную специальность**

**«Паллиативная медицина»**

**Основные цели:**

**– научное обоснование и разработка методологии паллиативной медицинской помощи**

**–возможность обучения в аспирантуре**

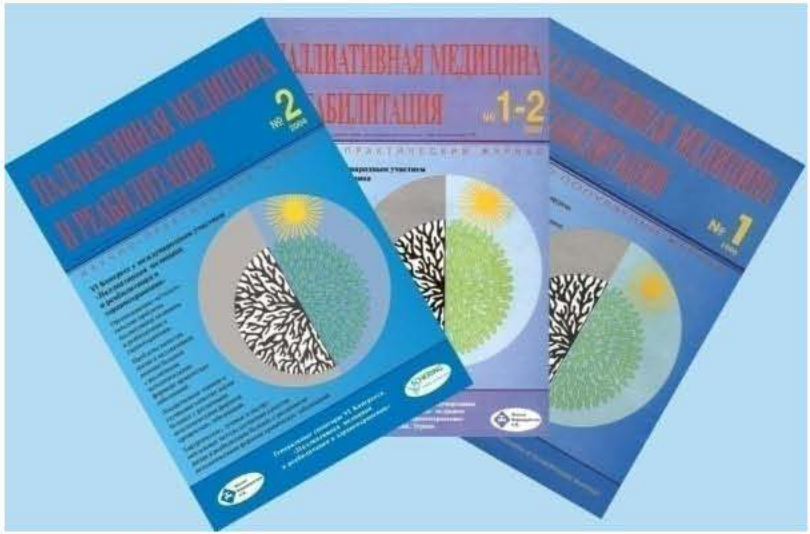
# 1996

## ЗАРЕГИСТРИРОВАН

## НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ «ПАЛЛИАТИВНАЯ МЕДИЦИНА И РЕАБИЛИТАЦИЯ»

*Выходит ежеквартально*

Свидетельство Комитета РФ по Печати №014722 от 17 апреля 1996 г.



**Входит в Перечень ведущих периодических изданий, рекомендованных ВАК для опубликования результатов диссертационных работ**

www.palliamed.ru

Российская Ассоциация паллиативной медицины

МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
МЕДИКО-СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

РОССИЙСКАЯ АССОЦИАЦИЯ
ПАЛЛИАТИВНОЙ МЕДИЦИНЫ

# *Изданы: монографии, курс лекций, учебники, учебные пособия, образоват ельная программа*



# НЕОБХОДИМЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ

ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ ПМП:

1 - Включить в Приказ Министерства здравоохранения РФ и Министерства труда и социальной защиты РФ от 31 мая 2019 г. N 345н/372н дополнения об организации:

- центров паллиативной медицинской помощи в субъектах РФ (положение о центре, направления деятельности, штатное расписание, табель оснащения)

- стационаров на дому (положение о стационаре на дому, направления деятельности, штатное расписание, табель оснащения)

# НЕОБХОДИМЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ

ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ ПМП:

2. Рассмотреть вопрос:

- о финансировании специализированной паллиативной медицинской помощи с применением инструментальных методов диагностики и лечения за счет средств Федерального и территориальных Фондов обязательного медицинского страхования

- о введении врачебной специальности «Врач паллиативной медицины»

- о введении научной специальности «Паллиативная медицина»

Общероссийская общественная организация
«Российская Ассоциация паллиативной медицины»

*Государст венный регист рационный номер 1127799010756 от 04.06.2012*

**Цель: содействие в разработке и реализации национальной концепции развития и совершенствования паллиативной медицинской помощи в России**

**1035 членов из 83 субъектов РФ**

**Член Европейской Ассоциации Паллиативной Медицины**

EAPC ONLUS

European Association for Palliative Care

*Non Governmental Organisation (NGO) recognised by the Council of Europe*

**www.palliamed.ru**

Межрегиональная научно-практическая конференция

## «Паллиативная медицинская помощь и поддерживающая терапия в клинической практике»

2017 - 2021 годы

Калуга – Уфа – Мурманск – Красноярск – Краснодар – Санкт-Петербург – Смоленск – Тверь – Орел – Москва – Воронеж – Курск – Брянск – Калининград – Екатеринбург – Волгоград – Архангельск – Тула – Казань – Владимир – Кострома – Оренбург – Сыктывкар – Ярославль – Томск – Ставрополь – Владивосток – Челябинск – Белгород – Хабаровск – Воронеж – Севастополь – Екатеринбург – Санкт-Петербург – Ханты-Мансийск – Липецк – Пермь – Смоленск – Астрахань – Пенза – Рязань – Ижевск – Новосибирск – Московская область – Тамбов – Самара – Салехард – Иркутск – Тюмень – Тверь – Нижний Новгород – Ульяновск

XII Общероссийский медицинский конгресс

## «ПАЛЛИАТИВНАЯ МЕДИЦИНА В ЗДРАВООХРАНЕНИИ РФ»

Москва, июнь 2021 г.

Межрегиональная научно-практическая конференция

## «Паллиативная медицинская помощь и поддерживающая терапия в клинической практике»

январь – декабрь 2021 года

Курск – Калуга – Смоленск – Тамбов – Ярославль – Московская область – Махачкала – Нижний Новгород – Тюмень – Саратов – Воронеж – Петрозаводск – Симферополь – Волгоград – Екатеринбург – Липецк – Санкт-Петербург – Тула

**Мероприятия с 2016 г. аккредитуются Координационным советом по развитию непрерывного медицинского и фармацевтического образования при Министерстве здравоохранения Российской Федерации**

Российская Ассоциация паллиативной медицины

КООРДИНАЦИОННЫЙ СОВЕТ ПО РАЗВИТИЮ НЕПРЕРЫВНОГО МЕДИЦИНСКОГО И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

_____

(название образовательного мероприятия)

_____

(дата, место проведения)

# СВИДЕТЕЛЬСТВО

**Выдано участнику образовательного мероприятия**

в том, что участник прошел обучение в рамках реализации модели отработки основных принципов непрерывного медицинского образования и получил ____ зачетных единиц (кредитов), обеспеченных Российской Ассоциацией паллиативной медицины (РАПМ)

Индивидуальный код подтверждения _____

*Нельзя говорить «мы», когда стоишь в стороне.*

*Антуан де Сент-Экзюпери*

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!