



# Отчет о деятельности ФГБУ ННПЦ МСЭ и РИ Минтруда России за 2016 год

# Основные направления деятельности Центра

Научное и организационно-методическое обеспечение функционирования системы медико-социальной экспертизы и реабилитации инвалидов, а также оказание протезно-ортопедической помощи в соответствии с законодательством Российской Федерации, разработка концептуальных и практических аспектов проблем инвалидности и инвалидов.

Обеспечение проведения медицинской и социальной реабилитации, реабилитационно-экспертной диагностики, а также восстановительных медицинских мероприятий, реконструктивной хирургии, протезирования и ортезирования, включая оказание специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи у больных с четко прогнозируемой инвалидностью, инвалидов и иных льготных категорий граждан, предусмотренных законодательством РФ, а также в установленном порядке категорий больных и инвалидов, привлекаемых с целью проведения тематических научных исследований.

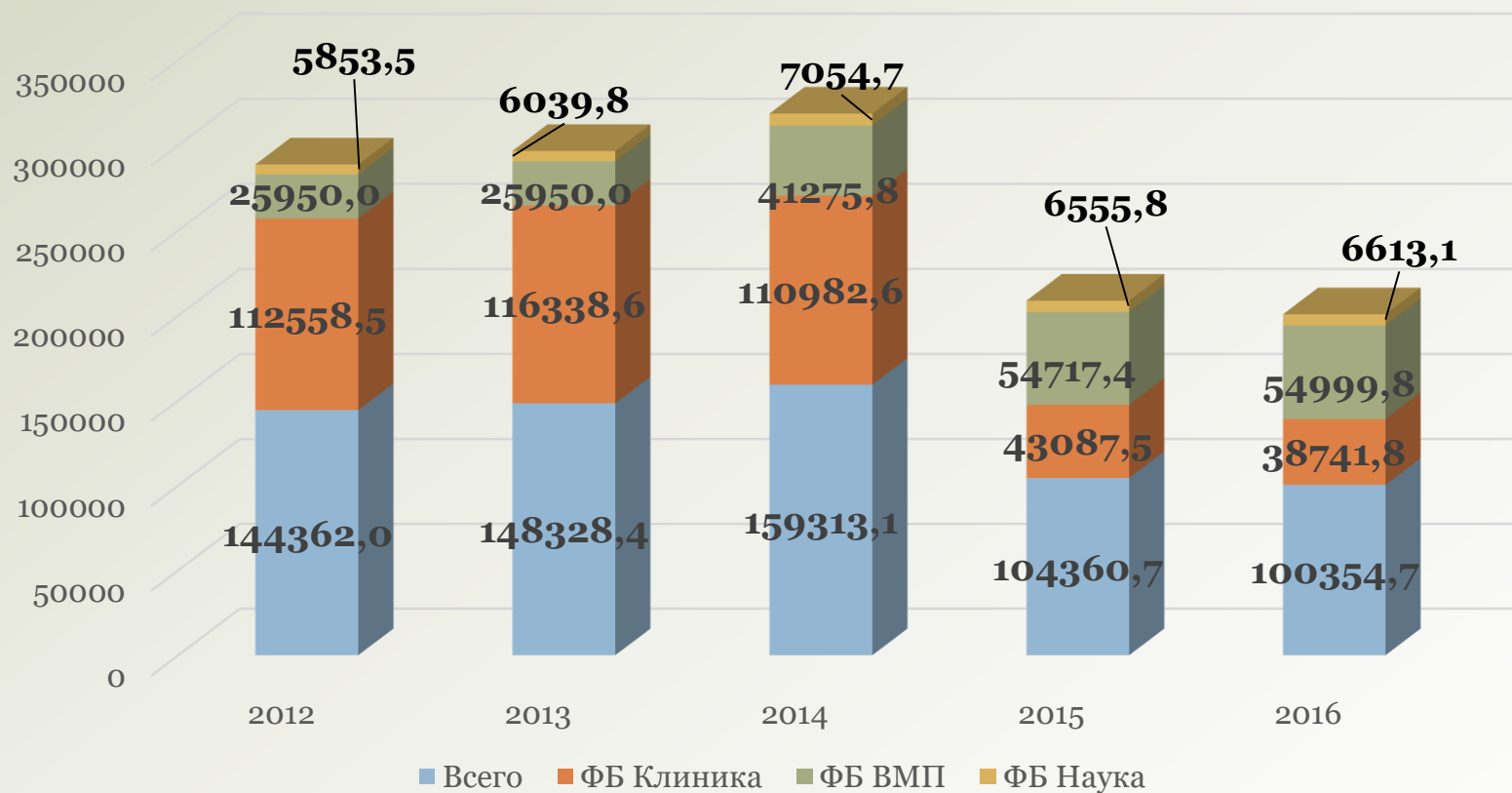
Подготовка высококвалифицированных научных и практических кадров в сфере деятельности Учреждения.

Обеспечение специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи, мероприятий по медико-социальной реабилитации больных и инвалидов в стационарных и амбулаторных условиях.

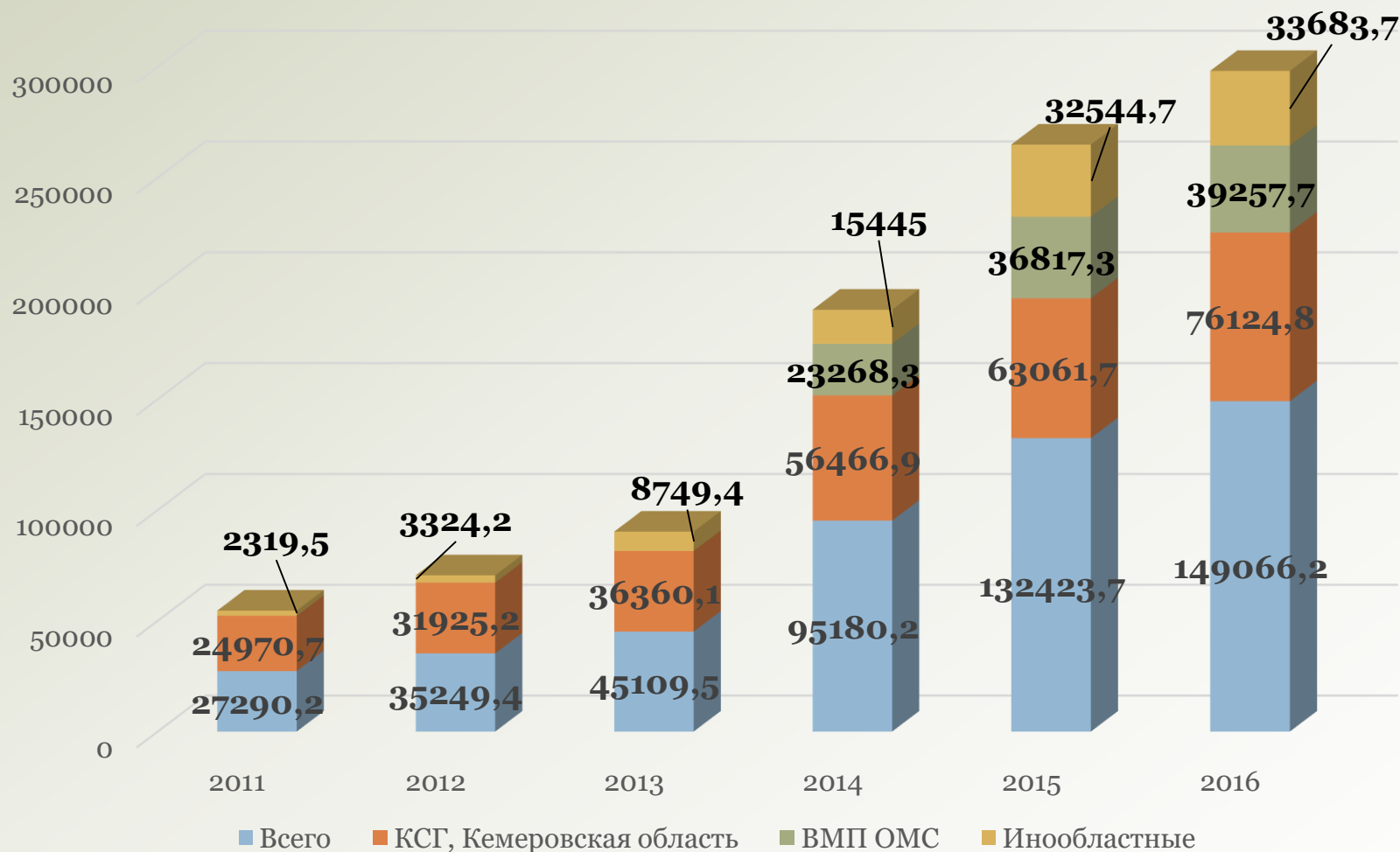
Осуществление прикладных и фундаментальных научных исследований и разработок в сфере лечения, медицины, реабилитации и медико-социальной экспертизы инвалидов.

Моделирование, апробация и внедрение механизмов взаимодействия реабилитационных и лечебно-профилактических учреждений, протезно-ортопедических предприятий, территориальных органов здравоохранения и социальной защиты населения, страховых и общественных организаций, направленных на оптимизацию лечебно-профилактической и реабилитационной помощи инвалидам

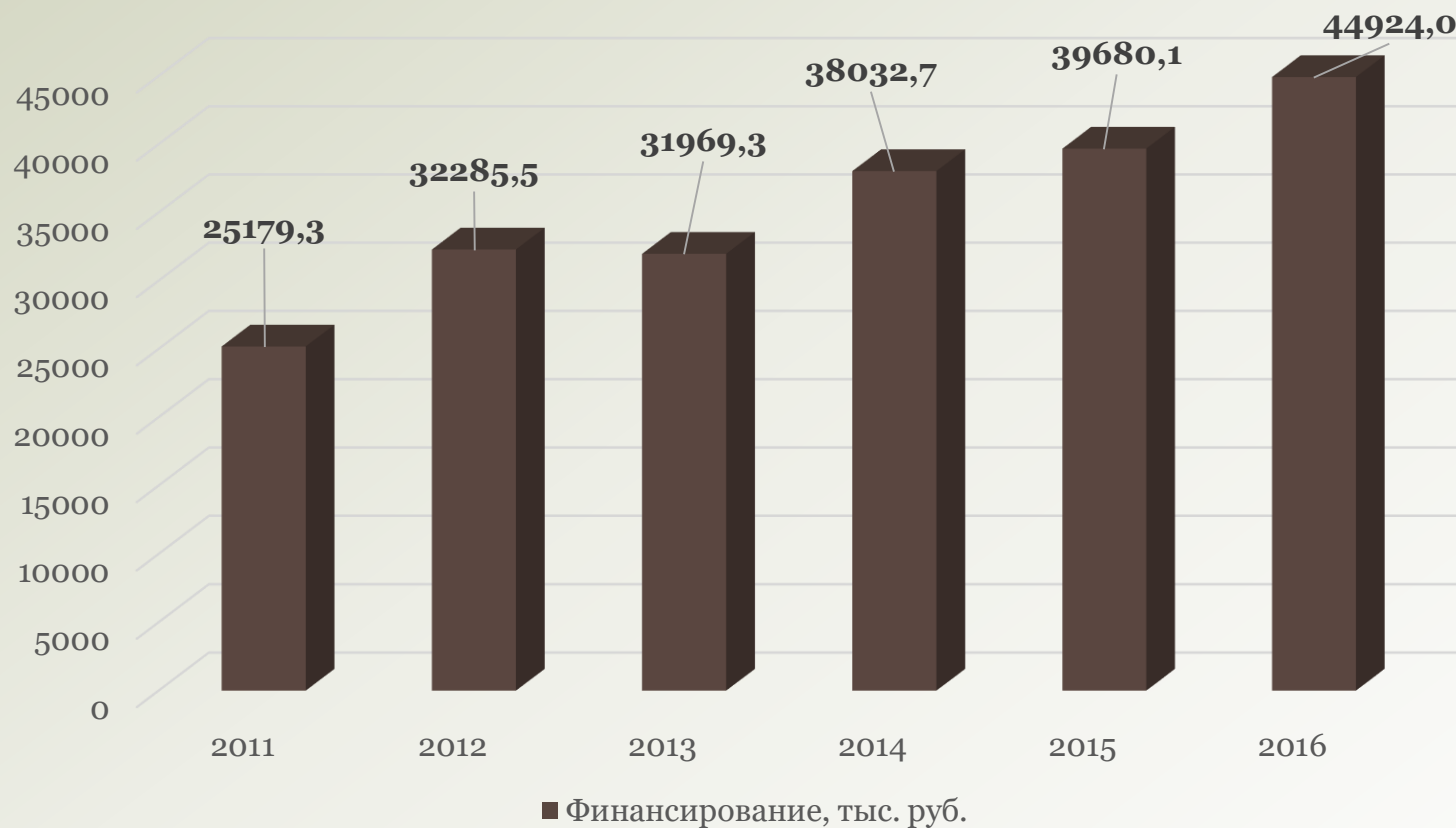
# Динамика финансирования из федерального бюджета 2012-2016 гг.



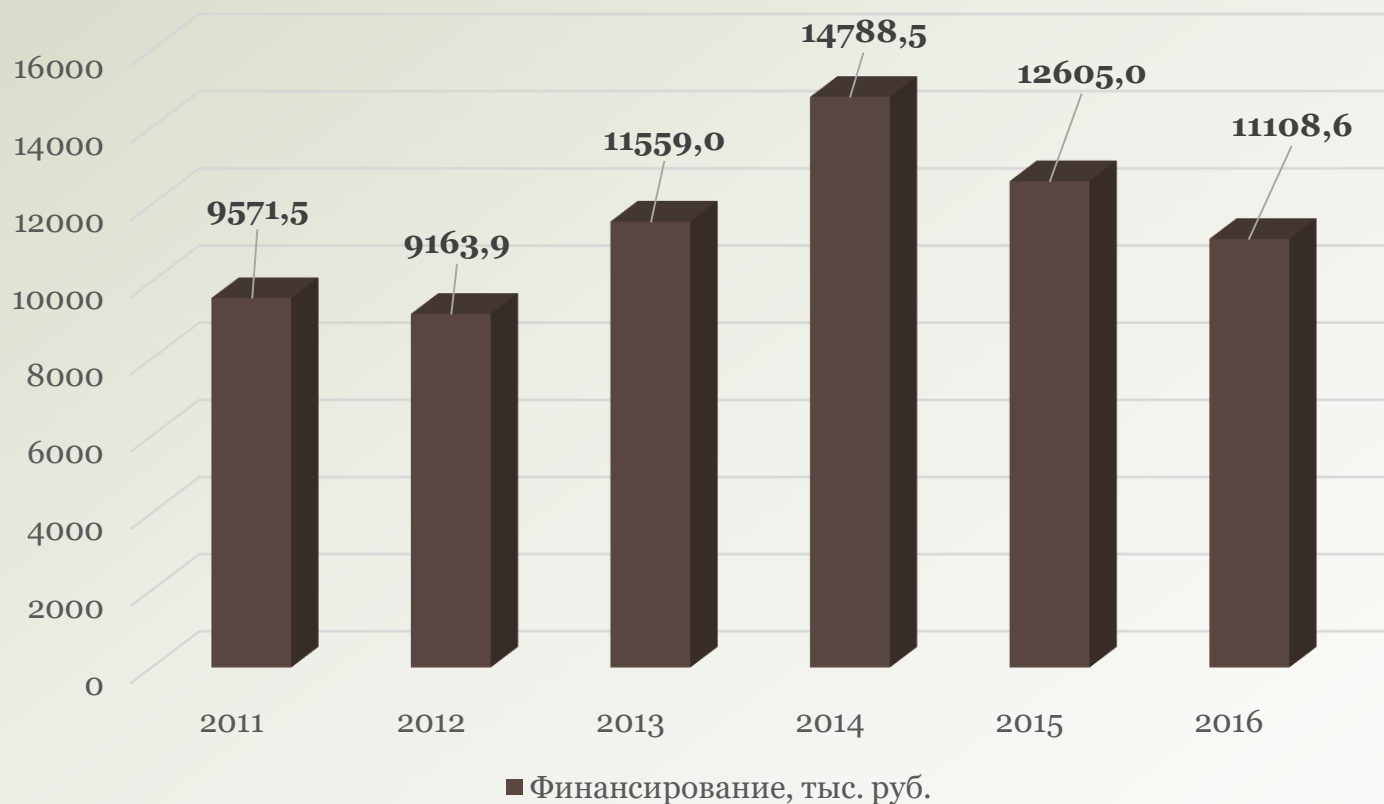
# Финансовое обеспечение из средств обязательного медицинского страхования (тыс. руб.)



# Финансовое обеспечение по оказанию услуг по протезированию (через ФСС РФ)



# Финансовое обеспечение по платным медицинским услугам



# Пополнение основных средств (в тыс. руб.)

|                               | 2012           | 2013           | 2014           | 2015           | 2016           |
|-------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>РЕМОНТ И СТРОИТЕЛЬСТВО</b> |                |                |                |                |                |
| Из бюджетных средств          | 1635,6         | 1440,0         | 962,4          | 1505,3         | 1430,3         |
| Из внебюджетных               | 749,7          | 999,6          | 5414,6         | 3551,0         | 11217,2*       |
| <b>Итого, в том числе</b>     | <b>2385,3</b>  | <b>2439,6</b>  | <b>6377,0</b>  | <b>5056,3</b>  | <b>12647,5</b> |
| <b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>           |                |                |                |                |                |
| Из бюджетных средств          | 2427,2         | 2450,3         | 3837,3         | 2475,0         | 1449,8         |
| Из внебюджетных               | 10146,4        | 7945,6         | 32290,7        | 8968,8         | 7088,9         |
| <b>Итого, в том числе</b>     | <b>12573,6</b> | <b>10395,9</b> | <b>36128,0</b> | <b>11443,8</b> | <b>8538,7</b>  |
| <b>ВСЕГО</b>                  | <b>14958,9</b> | <b>12835,5</b> | <b>42505,0</b> | <b>16500,1</b> | <b>21186,2</b> |

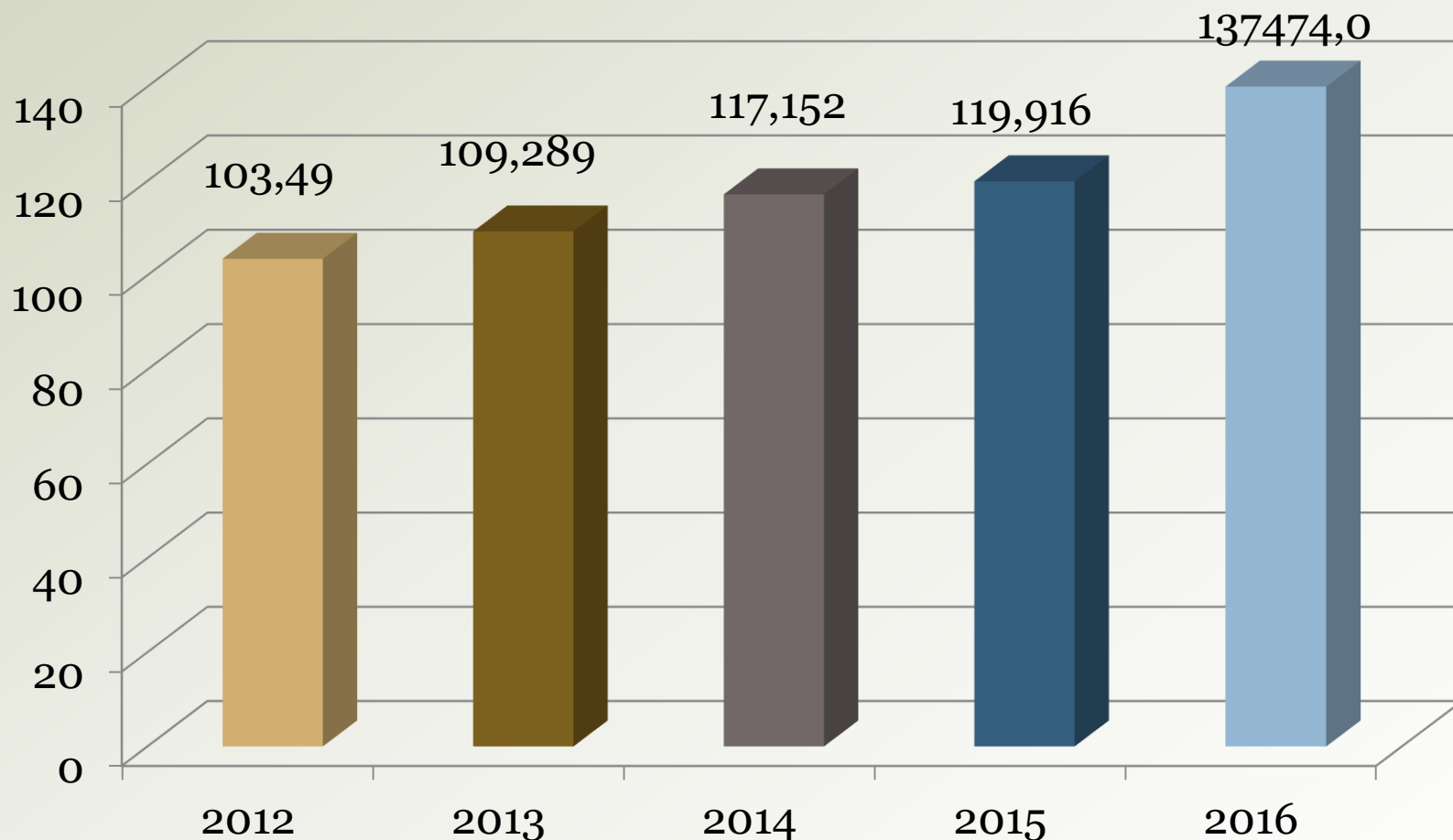
Примечание: \* - 5949,8 тыс. руб. – средства на выполнение работ по завершению строительства котельной на природном газе для «Корпуса для больных с повреждением спинного мозга»

# Динамика штатной численности

| Динамика штатной численности                                                      | на 31.12.2012 | на 31.12.2013 | на 31.12.2014 | на 31.12.2015 | на 31.12.2016 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Общая численность                                                                 | 376           | 396           | 371           | 382           | 376           |
| Численность врачей, в том числе провизоры, специалисты с высшим мед. образованием | 46            | 49            | 45            | 46            | 46            |
| Численность медсестер                                                             | 106           | 106           | 102           | 106           | 102           |
| Численность санитарок                                                             | 60            | 60            | 59            | 65            | 10            |



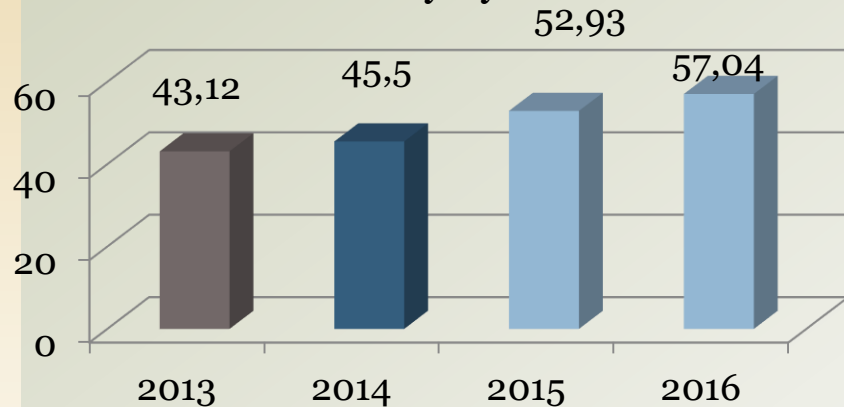
# Динамика фонда заработной платы (млн. руб.)



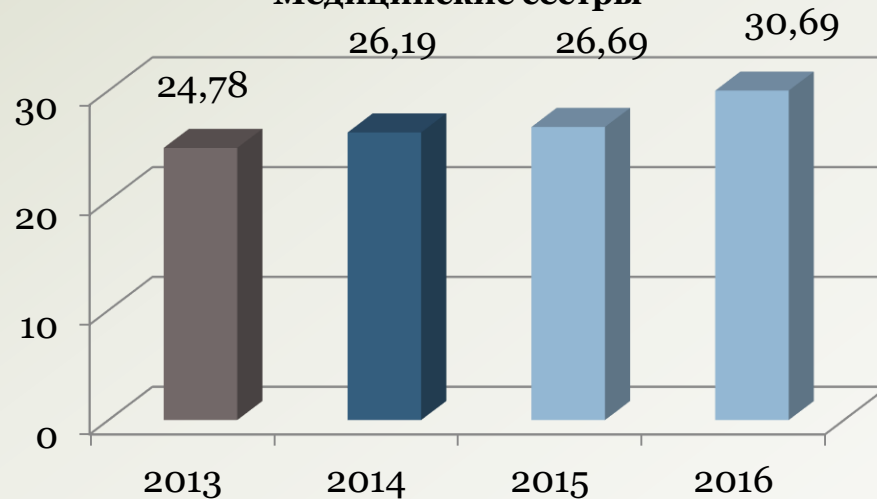
Средняя заработная плата по региону за 2016 год 29252 руб.

# Заработная плата отдельных категорий работников (тыс. руб.)

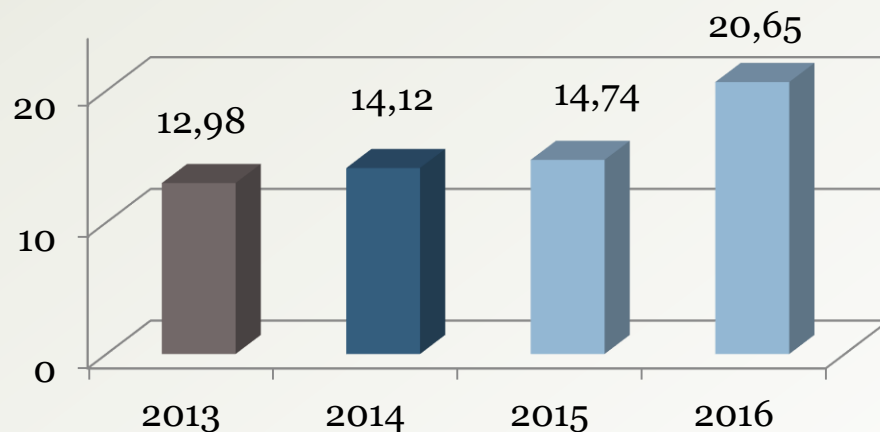
**Врачи, руководители структурных подразделений, работники, имеющие фарм. или иное в/о, предоставляющие мед. услуги**



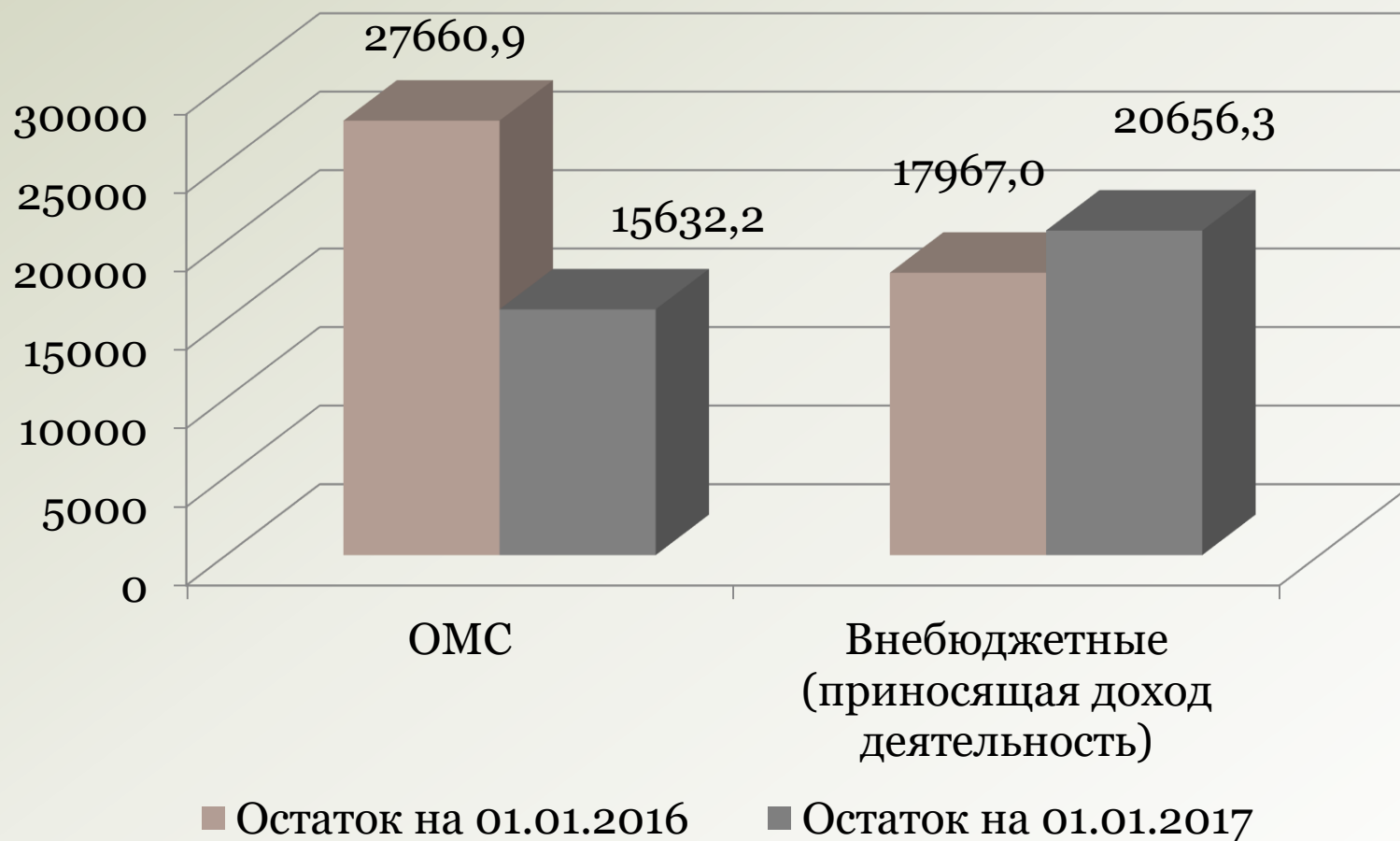
**Медицинские сестры**



**Младший мед. персонал**



# Остаток внебюджетных средств (тыс. руб.)



# Основные показатели деятельности клиники

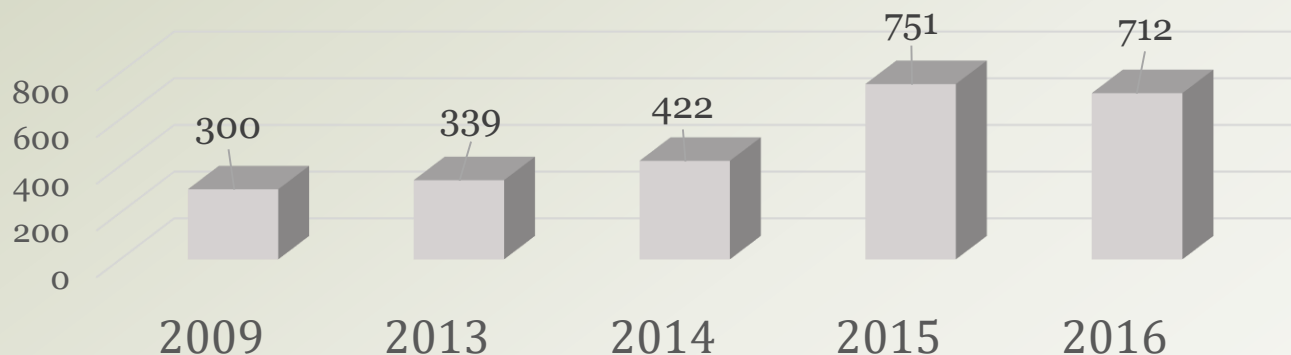
| Годы        | Показатели    |               |               |              |                  |                                       |            |                      |                 |
|-------------|---------------|---------------|---------------|--------------|------------------|---------------------------------------|------------|----------------------|-----------------|
|             | коек<br>всего | к/дн.<br>план | к/дн.<br>факт | % к<br>плану | всего<br>больных | среднее число<br>дней работы<br>койки |            | средни<br>й<br>к/дн. | оборот<br>койки |
|             |               |               |               |              |                  | план                                  | факт.      |                      |                 |
| 2012        | 226           | 72320         | 77605         | 107,3        | 3714             | 320                                   | 343        | 21,0                 | 16,8            |
| 2013        | 226           | 72320         | 77652         | 107,4        | 3805             | 320                                   | 344        | 20,4                 | 17,3            |
| 2014        | 226           | 75710         | 82387         | 108,8        | 4332             | 335                                   | 365        | 19,0                 | 19,7            |
| 2015        | 226           | 75710         | 74704         | 98,7         | 4332             | 335                                   | 330        | 17,2                 | 19,6            |
| <b>2016</b> | <b>226</b>    | <b>82013</b>  | <b>80891</b>  | <b>98,6</b>  | <b>4499</b>      | <b>335</b>                            | <b>358</b> | <b>18,0</b>          | <b>20,3</b>     |

# Число пациентов и инвалидов, госпитализированных в клинику

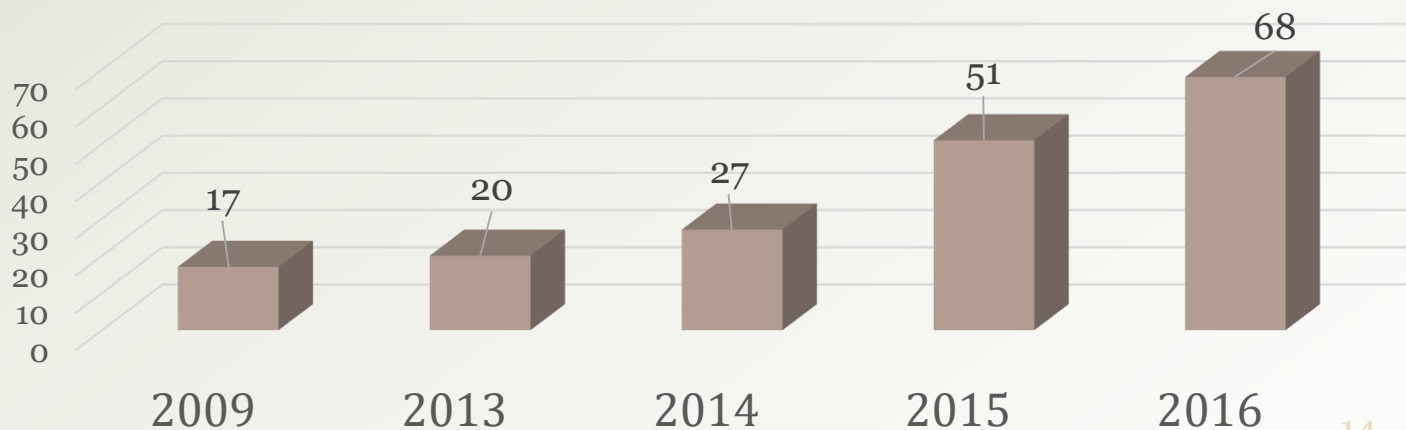


# Число инообластных больных

## Нейрохирургическое отделение

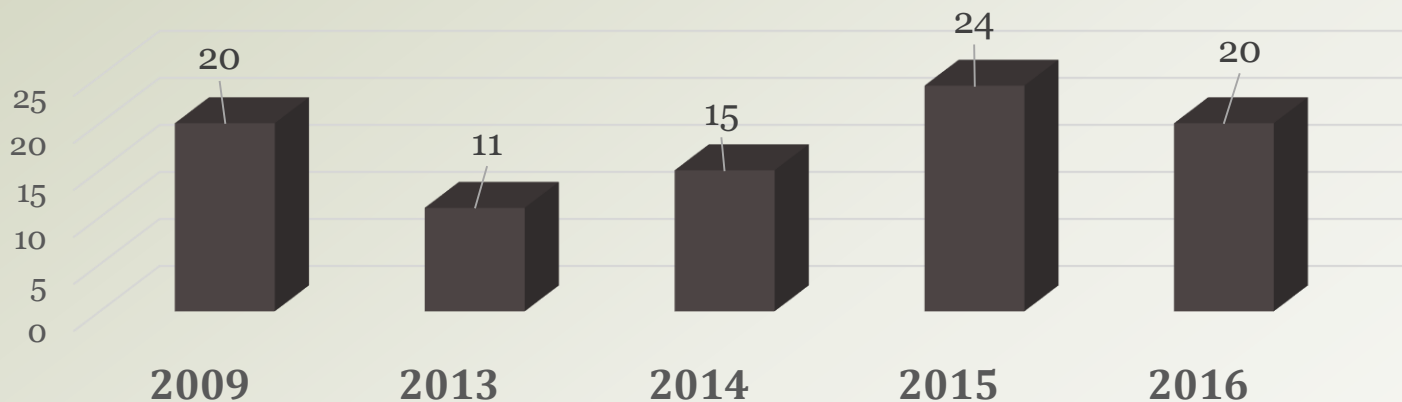


## Отделение сосудистой хирургии

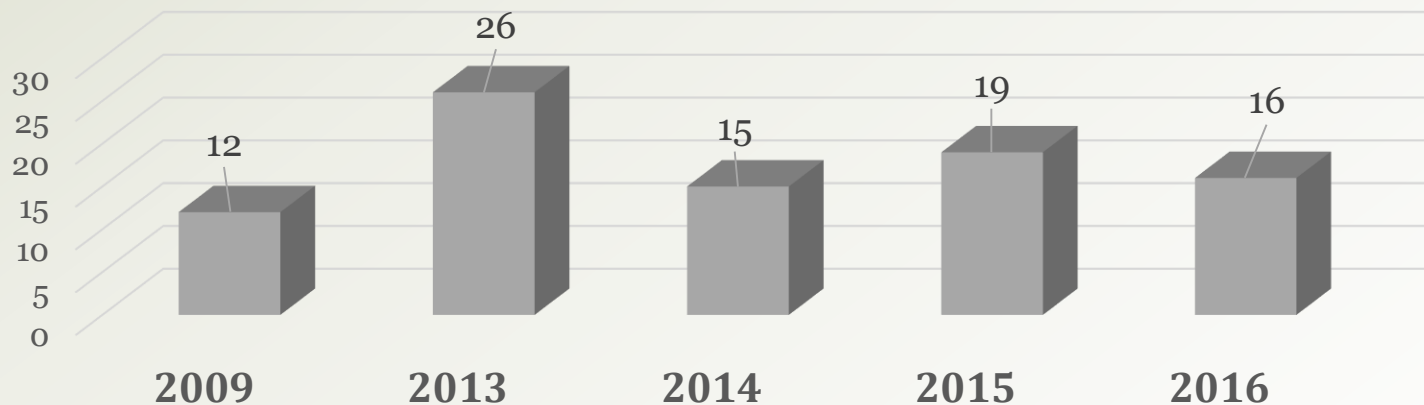


# Число инообластных больных

## Ортопедическое отделение

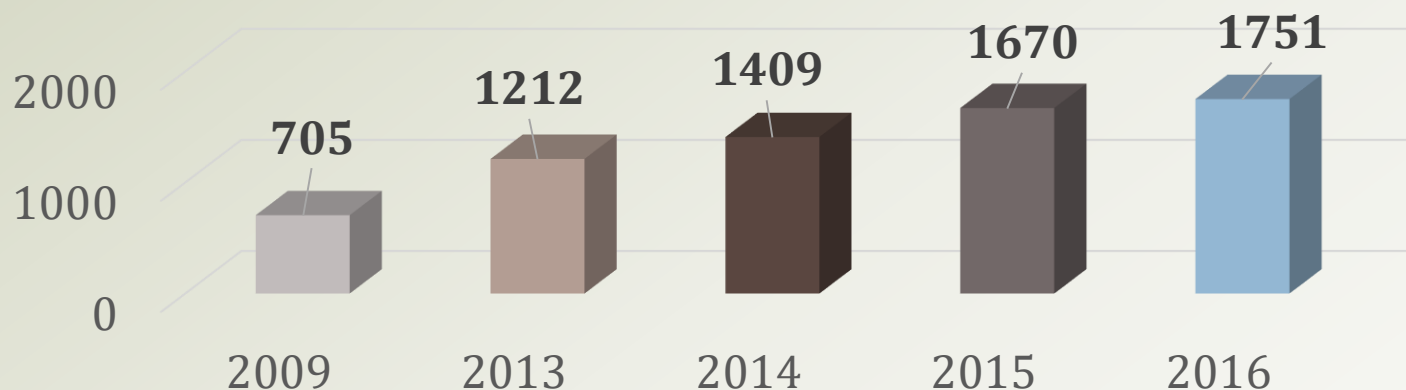


## Отделение медицинской реабилитации

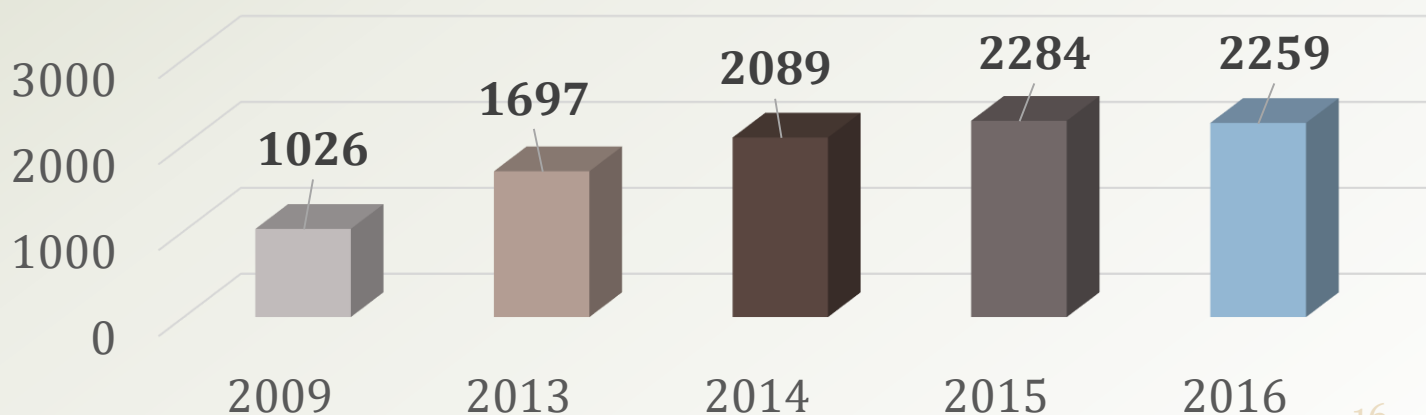


# Показатели хирургической деятельности клиники

## Число оперированных больных

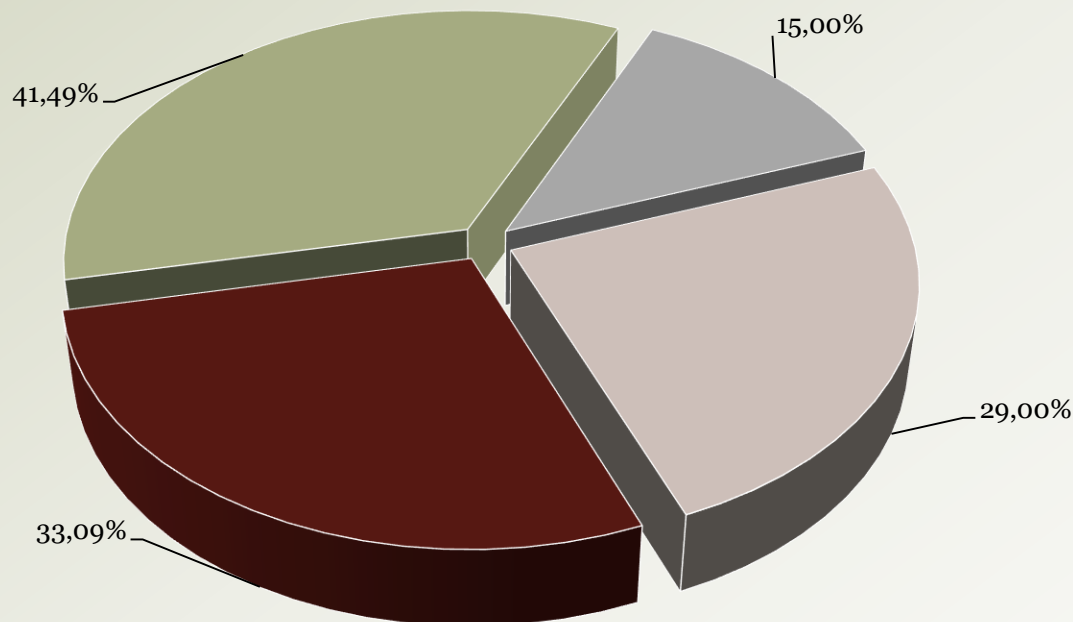


## Число операций





# Структура потоков больных в 2015 году



■ С ортопедической патологией и последствиями травм

■ С заболеваниями сосудов

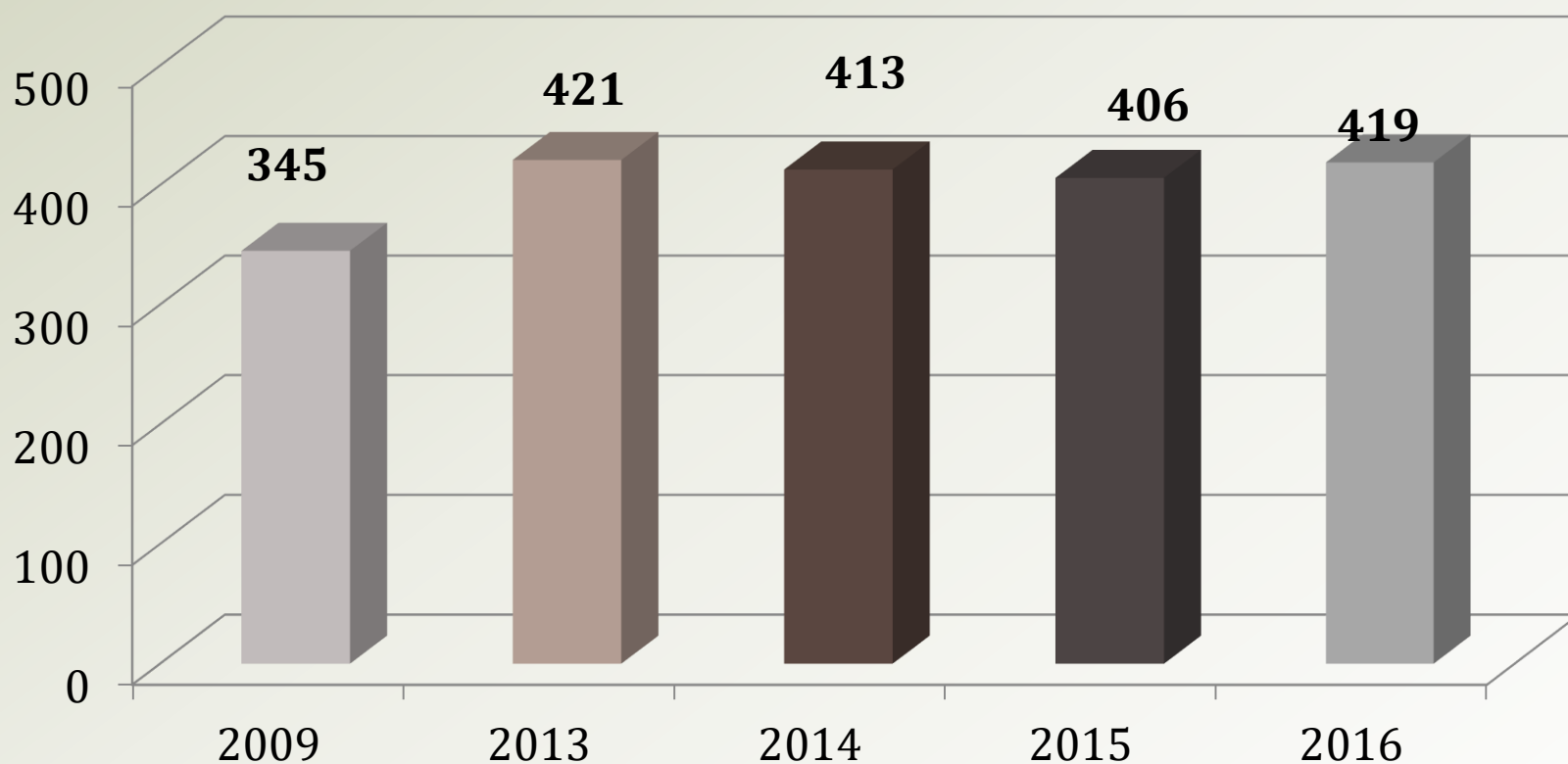
■ С последствиями травм и заболеваниями позвоночника, спинного и головного мозга, периферической нервной системы

■ ПАД конечности

# Случаи летальных исходов

| Отделе<br>ние | 2013              |            |                          | 2014              |            |                          | 2015              |            |                       | 2016              |            |                          |
|---------------|-------------------|------------|--------------------------|-------------------|------------|--------------------------|-------------------|------------|-----------------------|-------------------|------------|--------------------------|
|               | Про<br>лече<br>но | Умер<br>ло | %<br>лета<br>льно<br>сти | Про<br>лече<br>но | Уме<br>рло | %<br>лета<br>льнос<br>ти | Про<br>лече<br>но | Уме<br>рло | % лета<br>льност<br>и | Про<br>лече<br>но | Умер<br>ло | %<br>лета<br>льно<br>сти |
| <b>ОСХ</b>    | 1438              | 3          | 0,2                      | 1550              | 7          | 0,5                      | 1548              | 7          | 0,45                  | <b>1489</b>       | <b>10</b>  | <b>0,67</b>              |
| <b>ОО</b>     | 808               | -          | -                        | 1046              | -          | -                        | 600               | 1          | 0,17                  | <b>547</b>        | <b>0</b>   | <b>0</b>                 |
| <b>ОМР</b>    | 680               | -          | -                        | 709               | -          | -                        | 679               | -          | -                     | <b>754</b>        | <b>0</b>   | <b>0</b>                 |
| <b>НХО</b>    | 879               | -          | -                        | 1027              | -          | -                        | 1550              | -          | -                     | <b>1709</b>       | <b>3</b>   | <b>0,17</b>              |
| <b>ВСЕГО</b>  | <b>3805</b>       | <b>3</b>   | <b>0,07</b>              | <b>4332</b>       | <b>7</b>   | <b>0,16</b>              | <b>4332</b>       | <b>8</b>   | <b>0,18</b>           | <b>4499</b>       | <b>13</b>  | <b>0,28</b>              |

# Деятельность по оказанию протезно-ортопедической помощи



# Научная деятельность

Научная деятельность Центра складывается из выполнения научных исследований, диссертационных работ, подготовки и публикации работ по результатам научно-практической деятельности, участия в научно-практических мероприятиях (форумах, симпозиумах, съездах, конференциях)

# Выполнение научно-исследовательских работ

- Тема № 1: «Научное обоснование разработки стандартов реабилитации инвалидов с утратой конечности».
- Тема № 2: «Формирование модели эффективного взаимодействия медицинских организаций, протезно-ортопедических предприятий, учреждений медико-социальной экспертизы и органов социальной защиты по реабилитации и абилитации инвалидов с утратой конечности».
- Тема № 3: «Обоснование оптимальных механизмов взаимодействия стационаров медицинских организаций, амбулаторных служб и служб социальной защиты по реабилитации и абилитации инвалидов с последствиями травм позвоночника и спинного мозга».

# Выполнение диссертационных работ

- В настоящее время в ФГБУ ННПЦ МСЭ и РИ Минтруда России выполняются 3 диссертационные работы, в том числе 2 - кандидата мед. наук, 1 - доктора мед. наук

# Научная продукция

12 докладов

8 статей в журналах

30 тезисов конференций

# Научные исследования

- В 2016 году продолжена работа по опроснику WORQ (предназначенного для оценки и определения функционирования пациента в условиях профессиональной реабилитации с использованием набора МКФ для профессиональной реабилитации). Было проведено пилотное применение опросника WORQ в нашем Центре на пациентах с ТБСМ. По данному исследованию началась подготовка статьи для публикации в Web of Science.
- Продолжена работа по опроснику SCIM (Измеритель независимости при повреждениях), предназначен для функциональной оценки повседневной жизни пациента со спинальной травмой.



# Интеллектуальная собственность

- Патент на изобретение № 2595355 от 03.06.2016 «Способ формирования двигательных функций у больных с тетраплегией, грубым тетрапарезом» / Коновалова Н.Г., Ляховецкая В.В., Деева И.В.

# Организационная работа

- В рамках реализации перечня основных мероприятий государственной программы «Доступная среда» на 2011-2020 гг. 27-28 октября 2016 года на базе Федерального государственного бюджетного учреждения «Новокузнецкий научно-практический центр медико-социальной экспертизы и реабилитации инвалидов» Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации состоялась научно-практическая конференция **«Теоретические и прикладные аспекты совершенствования организации и методов реабилитации и абилитации инвалидов с нарушением функции опоры и движения»**.
- 23-25 марта 2016 года участие ФГБУ ННПЦ МСЭ и РИ Минтруда России в специализированной выставке-ярмарке **«Медицина. Реабилитация. Доступная среда. Здоровый образ жизни»**.

# Организационная работа

- **29 марта 2016г.** на базе ФГБУ ННПЦ МСЭ и РИ Минтруда России состоялся семинар **«Особенности малоинвазивной и малотравматичной методики протезирования тазобедренного сустава»**.
- **21 апреля 2016 г.** на базе ФГБУ ННПЦ МСЭ и РИ Минтруда России состоялась видеоконференция в Санкт-Петербургском ГБУ **«Профессионально-реабилитационный центр»** (с Санкт-Петербургом). Специалисты ФГБУ ННПЦ МСЭ и РИ Минтруда России, коллежда-интерната приняли участие в международной научно-практической конференции **«Актуальные вопросы профессиональной ориентации, общего и профессионального обучения и занятости инвалидов»**.

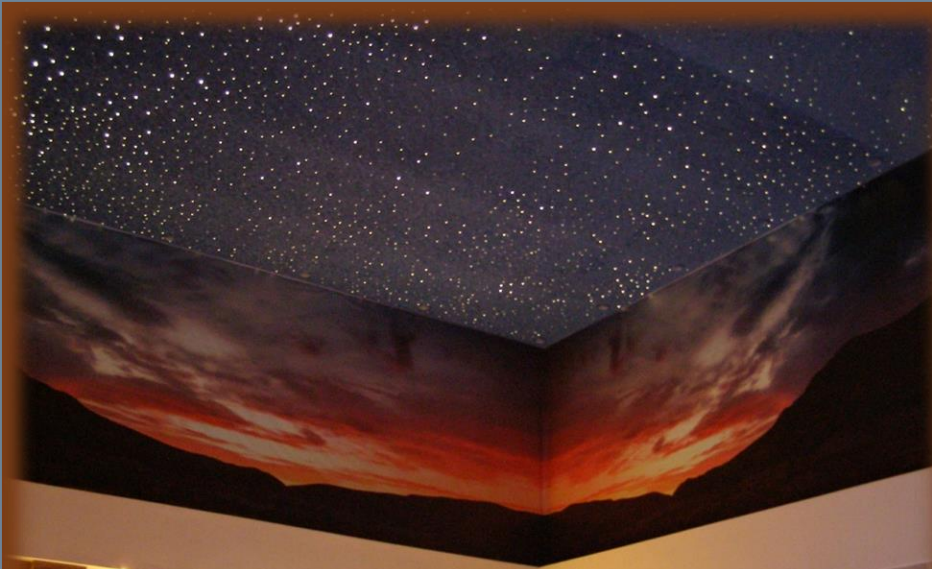






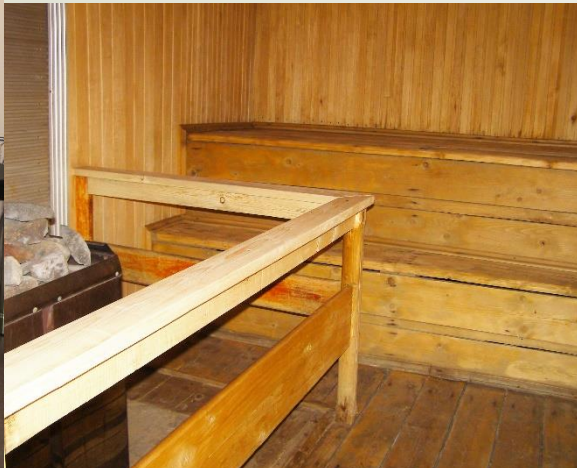








# Кабинет суховоздушного лечения и зона отдыха



# Кабинет гидролечения



# Аппаратная реабилитация























