

**Сведения  
об участнике конкурса  
на замещение должности  
научно-педагогического работника**

**ФИО** Ананьева Наталия Исаевна

**Должность, доля ставки** профессор, выполняющий лечебную работу 0,25 ст.

**Кафедра (подразделение)** научно-клинический и образовательный центр «Лучевая диагностика и ядерная медицина» института высоких медицинских технологий СПбГУ

**Дата объявления конкурса** 26.12.2014

1. **Место работы в настоящее время** – СПб Научно-исследовательский Психоневрологический институт им. В.М. Бехтерева, руководитель отдела неврологии и клинико-диагностических методов исследования
2. **Ученая степень** – доктор медицинских наук
3. **Ученое звание** – профессор
4. **Стаж научно-педагогической работы** – 18 лет
5. **Общее количество опубликованных работ** – 100
6. **Индекс Хирша (по Scopus)** - 0, **Индекс Хирша (по Web of Science Core Collection)** - 0, **Индекс Хирша (согласно данным РИНЦ)** – 5, количество публикаций в базах данных РИНЦ – 45, количество публикаций в базах данных Web of Science Core Collection – 0, количество публикаций в базах данных Scopus – 3.
7. **Сведения об аспирантах и соискателях, защитивших диссертации под научным руководством претендента**

| №                               | Тема диссертационного исследования  | Научная специальность | Дата защиты |
|---------------------------------|---|-----------------------|-------------|
| <b>Кандидатские диссертации</b> |   |                       |             |
| 1                               | Кононова Е.Л. Исследование клинико-МРТ-стабилометрических соотношений у больных с органической патологией головного мозга | 14.00.13              | 2004        |
| 2                               | Лукина Л.В.<br>Тема: Клинико-нейровизуализационные сопоставления у больных с дисциркуляторной энцефалопатией              | 14.00.13              | 2006        |

|                 |   |                    |      |
|-----------------|---|--------------------|------|
|                 | различной этиологии в связи с задачами диагностики  |                    |      |
| 3.              | Сафонова Н.Ю. Клинические и нейровизуализационные критерии диагностики лакунарных инфарктов головного мозга в связи с задачами вторичной профилактики                           | 14.00.13, 14.00.19 | 2008 |
| 4.              | Мажарцева Е.В. Применение методов лучевой диагностики при детском церебральном параличе на этапе предоперационной подготовки  | 14.00.19           | 2007 |
| 5.              | Трофимова А.В. Сравнительная характеристика общепатологических структурных изменений в веществе головного мозга по данным магнитно-резонансного и морфологического исследования | 14.01.13, 14.03.02 | 2010 |
| <b>Итого: 5</b> |   |                    |      |

**8. Сведения об участии в научно-исследовательских проектах, программах, грантах (за последние 5 лет)**

Грант факультета психологии СПбГУ «Роль функциональных систем головного мозга в организации познавательной деятельности при депрессии» №8.37.126.2011. 2011-2013.

Грант РФФИ с 2014 г. "Исследование гендерных и возрастных особенностей анатомии гиппокампа в норме и при разных патологических состояниях методом магнитно-резонансной морфометрии" №14-04-00622. 2014-2016

Грант РГНФ « Нейрокогнитивный дефицит, аффективные расстройства и совладающее поведение при височной эпилепсии» № 14-06-00231. 2014-2016

**9. Сведения об экспертной деятельности (членство в диссертационных советах, Экспертном совете ВАК, научно-технических советах РАН, иных советах) \_\_**

Член Локального Этического комитета НИПНИ им.Бехтерева,

Член Ученого Совета НИПНИ им.Бехтерева

**10. Сведения о членстве в редколлегиях научных журналов, оргкомитетах научных конференций**

Член редколлегии журнала «Лучевая диагностика и лучевая терапия»

Член оргкомитета конгресса «Невский радиологический форум»

**11. Сведения о почетных и академических званиях, международных, государственных, академических и иных премиях, победах в международных и всероссийских конкурсах нет.**

12. 1. *Научная деятельность* за последние пять лет.

12. 1. 1. Опубликовано 46 научных работ, из них

— монографий (включая главу в коллективной монографии) — 8 (общий объем — 20,5 п. л.);

— научных статей в научных журналах, входящих в перечень ВАК, в том числе рецензируемых — 18 (общий объем — 9,9 п. л.);

— научных статей в зарубежных научных журналах, а также тезисов докладов на зарубежных научных конференциях (на английском, немецком и польском языках) — 7.

12. 1. 3. Участие с докладами (в том числе пленарными) в 2014 году в 6 научных конференциях, в том числе международных и зарубежных:

1. Применение МР воксельной морфометрии у пациентов с височной эпилепсией. Ежова Р.В., Ананьева Н.И., Вассерман Л.И., Чуйкова А.В., Давлетханова М.А., Гальсман И.Е. 16 мая СПб. XVII ВСЕМИРНЫЙ КОНГРЕСС ВСЕМИРНОЙ АССОЦИАЦИИ ДИНАМИЧЕСКОЙ ПСИХИАТРИИ. XXX Международный симпозиум Немецкой Академии Психоанализа. Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЙ ПОДХОД В ПОНИМАНИИ И ЛЕЧЕНИИ ПСИХИЧЕСКИХ РАССТРОЙСТВ: МИФ ИЛИ РЕАЛЬНОСТЬ?

2. II конгресс по Нейрорадиологии Москва Июль  
Воксельная морфометрия миедиобазальных отделов височных долей у пациентов с эпилепсией Ежова Р.В., Ананьева Н.И., Шмелева Л.М., Сивакова Н.А., Ростовцева Т.М., Давлетханова М.А., Гальсман И.Е.

3. Международный VII неевский радиологический форум 4-бапреля  
Возрастные и гендерные особенности морфологии гиппокампа у здоровых добровольцев и пациентов с депрессивными расстройствами с использованием магнитно-резонансной морфометрии. Ежова Р.В., Ананьева Н.И., Сорокина А.В., Ростовцева Т.М., Давлетханова М.А., Гальсман И.Е.

4. Международный VII неевский радиологический форум 4-бапреля  
Исследование структуры атеросклеротической бляшки методом магнитно-резонансной томографии у пациентов с атеросклеротическим поражением брахиоцефальных артерий» Ростовцева Т. М., Ананьева Н. И., Ежова Р. В., Стулов И. К.

5. Gender and age aspects of hippocampal anatomy in MDD patients compared to healthy volunteers using methods of MR morphometry T. Rostovtseva, R. Ezhova, N. Ananieva; St. Petersburg/RU, Международная конференция ECR 2014 / B-0600

6. Ежова Р.В., Ананьева Н.И., Вассерман Л.И., Чуйкова А.В., Давлетханова М.А., Гальсман И.Е., Ростовцева Т.М. Структура гиппокампа у больных височной эпилепсией. Материалы VIII всероссийского национального конгресса лучевых диагностов и терапевтов «РАДИОЛОГИЯ–2014», стр.137

12. 1. 4. Научная деятельность осуществлялась в том числе в рамках НИР СПбГУ, а также при поддержке грантов

12. 1. 5. Подготовлены отзывы на авторефераты диссертаций, 2 отзыва официального оппонента на диссертации кандидата медицинских наук, 1 проект отзыва ведущей организации.

12. 2. 1. Чтение лекций с использованием современных образовательных и информационных технологий по следующим темам:

- 1) «Основы доплерографии» (ПП, ТУ)
- 2) «Лучевая диагностика ишемических инсультов» (ТУ);
- 3) «Кровоизлияния в мозг» (ТУ);
- 4) «Пороки развития сосудов ЦНС» (ТУ);

12. 2. 2. Научное руководство соискателями (1).

**12. 5. Членство в профессиональных организациях:**

12. 5. 1. Научный секретарь СПб Радиологического общества

12.5.2. Член Российского доплеровского клуба

12.5.3. Член Российского общества нейрорадиологов

12.5.4. Член Европейского общества радиологов

12.5.5. Член Европейского общества нейрорадиологов

12.5.6. Член Европейского общества по магнитному резонансу в биологии и медицине

## 12. Список опубликованных научных и учебно-методических работ

### I. Научные работы за последние 3 года.

| № п/п | Наименование работы   | Вид работы | Выходные данные  | Объем работ (п.л.) | Соавторы  |
|-------|---|------------|--|--------------------|---|
| 1     | 2   | 3          | 4  | 5                  | 6   |
| 1.    | Изменения коры и белого вещества головного мозга у умерших с сочетанием наркомании и ВИЧ-инфекции | Печ        | Лучевая диагностика и терапия, 2011, № 1, стр.72-78                | 0.5                | О.Н.Гайкова, Б.С.Литвинцев, А.В.Трофимова, Л.С.Онищенко, Д.А.Лисянский, Т.Н.Трофимова |
| 2.    | Толщина комплекса интимамедиа общих сонных артерий и Q192R-полиморфизм гена                       | Печ        | Регионарное кровообращение и микроциркуляция. 2011. Т. 10. № 1. С. | 0.5                | Беляева О.Д., Березина А.В., Чубенко Е.А., Каронова Т.Л.,                             |

|     |   |      |   |     |   |
|-----|---|------|---|-----|---|
|     | параоксоназы-1 у больных абдоминальным ожирением.   |      | 46-52.  |     | Волкова А.Р.,<br>Баженова Е.А.,<br>Козлова С.Н.,<br>Ларионова В.И.,<br>Вайшали М.,<br>Баранова Е.И.,<br>Беркович О.А.                             |
| 3.  | Лучевая дифференциальная диагностика тромбозов церебральных вен   | Печ  | Диагностическая и интервенционная радиология, 2011 т.5 №2 с.29-30     | 0.1 | Мажарцева Е.В.<br>Мандал В.   |
| 4.  | Варианты строения гиппокампов у пациентов с эпилепсией  | Печ  | Диагностическая и интервенционная радиология, 2011 т.5 №2 с.159-160   | 0.1 | Р.В.Ежова   |
| 5.  | Периваскулярные пространства:морфология, нейровизуализация, атипичные варианты  | Печ  | Лучевая диагностика и терапия 2011, №2, с.37-45                       | 0.6 | А.В.Трофимова<br>О.Н.Гайкова<br>И.М.Пахомов<br>Т.Н.Трофимова<br>Д.М.Гинзберг  |
| 6.  | Особенности нейроморфологии тревожных и депрессивных расстройств при височной эпилепсии   | Печ  | Обозрение психиатрии и медицинской психологии. -2012.- № 2. – С.11-17 | 0.6 | М.Я. Киссин,<br>Л.М.Шмелева,<br>Р.В.Ежова   |
| 7.  | Способ комплексной посмертной патоморфологической диагностики заболеваний головного мозга   | Печ. | Патент 235311 С1 РФ, МПК А61В6/03 Опувл. 20.05.2009, бюл.№14.- 12.с.  |     | Ю.М.Забродская,<br>А.В.Сухацкая,<br>А.О.Казначеева,<br>Ю.А.Медведев   |
| 8.  | Способ проведения исследований внутренней структуры пиловочных бревен   | Печ. | Приоритетная справка № 2011149590 от 07.12.2011                       |     | Тамби А.А.,<br>Чубинский М.А.,<br>Чубинский АН.   |
| 9.  | Применение воксельной морфометрии для диагностики поражения лимбических структур при височной эпилепсии с аффективными расстройствами | Печ. | ОБОЗРЕНИЕ ПСИХИАТРИИ И МЕДИЦИНСКОЙ ПСИХОЛОГИИ № 2, – С.23-32          |     | Р.В. Ежова, Л.М. Шмелева, Н.И. Ананьева, М.Я. Киссин, М.А. Давлетханова, И.Е. Гальсман  |
| 10. | Нейрокогнитивный дефицит и депрессивные расстройства: структурно-функциональный подход в сравнительных многомерных исследованиях      | Печ. | ОБОЗРЕНИЕ ПСИХИАТРИИ И МЕДИЦИНСКОЙ ПСИХОЛОГИИ № 4, 2013.- С58-67      |     | Вассерман Л.И.,<br>Ананьева Н.И.,<br>Вассерман Е.Л.,<br>Иванов М.В.,<br>Мазо Г.Э.,<br>Незнанов Н.Г.,<br>Горелик<br>Р.Л.,Ежова<br>Р.В.,Ершов Б.Б., |

|     |  |      |  |  |   |
|-----|--|------|--|--|---|
|     |  |      |  |  | Сорокина А.В., Янушко М.Г.  |
| 11. | Исследование параметров окислительного стресса при психических нарушениях в позднем возрасте (болезнь Альцгеймера, сосудистая деменция, депрессивное расстройство) | Печ. | ОБОЗРЕНИЕ ПСИХИАТРИИ И МЕДИЦИНСКОЙ ПСИХОЛОГИИ № 4, 2013.- С.31-38  |  | Н.Г. Незнанов, Н.М. Залуцкая, е.е. Дубинина, Д.В. Захарченко, Л.В. Щедрина, Н.И. Ананьева, К.В. Ющин, Л.Г. Кубарская, С.Г. Дагаев, Я.Г. Трилис    |
| 12. | Аффективно-когнитивные расстройства: методология исследования структурно-функциональных соотношений на модели височной эпилепсии                                   | Печ. | Вестник Южно-Уральского государственного университета. – Серия «Психология». – 2013. – Том 6, № 1. – С. 67-71. |  | Вассерман Л.И., Ананьева Н.И., Горелик А.Л., Ежова Р.В., Ершов Б.Б., Липатова Л.В., Фоломеева К.Г., Чуйкова А.В.                                  |
| 13. | Комплексная диагностика эндогенных депрессий с использованием нейровизуализационных и когнитивных показателей  |      | Обозрение психиатрии и медицинской психологии № 2, 2014. С.39-45   |  | Вассерман Л.И., Ананьева Н.И., Иванов М.В., Сорокина А.В., Ершов Б.Б., Ежова Р.В., Янушко М.Г., Чередникова Т.В., Крижановский А.С., Чуйкова А.В. |
| 14. | Физические неразрушающие методы испытания и оценка структуры древесных материалов)   |      | Дефектоскопия. Екатеринбург. 2014 г., №11.-С. 76-84. (импакт-фактор журнала РИНЦ 0,339 Scopus)                 |  | А.Н. Чубинский, А.А. Тамби, А.В. Теппосев, Н.И. Ананьева, С.О. Семишкур, М.А. Бахшиева.   |

#### Наиболее значимые научные работы за предыдущие годы (2005-2007)

|   |  |      |   |     |   |
|---|--|------|---|-----|---|
| 1 | Сравнительная информативность методов лучевой диагностики при эпилептических припадках различного генеза | Печ. | Диссертация, к.м.н. 1994 г.                     | 10  |   |
| 2 | Комплексная лучевая диагностика нарушений мозгового кровообращения                                       | Печ. | Диссертация, д.м.н., 2002 г.                    | 19  |   |
| 3 | Позитронно-эмиссионная томография как дополнительный   | Печ. | Медицинская визуализация, 2005 г., №2 стр.32-38 | 0.4 | И.В.Галанин, Т.А.Скоромец, Г.В.Китаева, |

|   |   |     |   |     |   |
|---|---|-----|---|-----|---|
|   | диагностический метод при лечении больных методом нейротрансплантации   |     |   |     | З.Л.Бродская,<br>Т.Ю.Скворцова,<br>М.С.Рудас.                                       |
| 4 | Межгрупповые различия клинико -МРТ показателей у больных дисциркуляторной энцефалопатией с различным типом течения артериальной гипертензии | Печ | Регионарное кровообращение и микроциркуляция. 2005. Т. 4. № 3. С. 27-33.      | 0.5 | О.А.Балунов.,<br>Т.С.<br>Разоренова.,<br>Л.В.Лукина                                 |
| 5 | Сравнительные данные МРТ головного мозга у пациентов с дисциркуляторной и посттравматической энцефалопатиями                                | Печ | Журнал неврологии и психиатрии им.С.Корсакова. Москва,2005, т.5, № 6, с.39-44 | 0.4 | Л.В.Лукина<br>О.А.Балунов<br>Т.С.Разоренова<br>(Кол-во цитирования по базам РИНЦ 2) |
| 6 | Способ диагностики постуральных нарушений у пациентов с органической патологией головного мозга   | Печ | Патент на изобретение № 2260370 от 29.12.2003                                 |     | Е.Л.Кононова<br>О.А.Балунов   |
| 7 | Способ дифференциальной диагностики этиологических форм дисциркуляторной энцефалопатии с различным типом течения артериальной гипертензии   | Печ | Приоритетная справка № 2004138962 от 30.12.2004                               |     | Л.В.Лукина<br>О.А.Балунов<br>Т.С.Разоренова   |

**II. Учебно-методические работы за последние 3 года.**

Нет.

**Наиболее значимые учебно-методические работы за предыдущие годы (2005-2007)**

|   |  |      |                                    |  |  |
|---|--|------|------------------------------------|--|--|
| 1 | КТ и МРТ ишемических инсультов               | Печ  | СПб,Изд-во МАПО, 2005              |  | Т.Н.Трофимова  |
| 2 | Лучевая анатомия человека                    | Печ  | СПб,Изд-во МАПО, 2005              |  | Т.Н.Трофимова,<br>Ю.В.Назинкина,<br>А.Д.Халиков,<br>А.К.Карпенко |
| 3 | Нейрорадиология                              | Печ. | СПб, изд-во МАПО, 2005, стр.284    |  | Т.Н.Трофимова,<br>Ю.В.Назинкина,<br>А.Д.Халиков,<br>А.К.Карпенко |
| 4 | Лучевая диагностика заболеваний головы и шеи | Печ. | ГЭОТАР-Медиа, Москва, 2013, с. 850 |  | Т.Н.Трофимова,   |