

## **Количество публикаций сотрудников Научной лаборатории ФРЦ:**

2017 год – 14 (статьи – 6, тезисы – 5, монография – 2, методические рекомендации-1)

2018 год - 22 (статьи –4, тезисы -18)

2019 год -14 (статьи – 5, тезисы -9)

## **Список публикаций Научной лаборатории ФРЦ за 2019 год**

**ИТОГО: 14 (статьи – 5, тезисы -9)**

1. Горбачевская Н.Л., Тюшкевич С.А., Мамохина У.А., Переверзева М.В., Салимова К.Р., Данилина К.К. Технология выявления детей группы риска по наличию синдромальной формы аутизма и умственной отсталости – синдрома FXS. Дефектология. 2019. № 2. С. 11-20.
2. Давыдова Е. Ю. Проектирование речевой среды с учетом сформированности жизненных компетенций ребенка. Специальное образование. 2019; 3 (55). С. 50-64.
3. Данилина К.К., Коровина Н.Ю. Использование методики ADOS для диагностики расстройств аутистического спектра у подростков и взрослых. Детская и подростковая реабилитация. 2019; 3(39): С. 54-56.
4. Переверзева Д.С., Тюшкевич С.А., Горбачевская Н.Л., Мамохина У.А., Данилина К.К. Гетерогенность клинической картины при синдромах, ассоциированных с динамическими мутациями гена FMR1. Журнал неврологии и психиатрии им. С.С. Корсакова. 2019;119(7):103-111. <https://doi.org/10.17116/jnevro2019119071103>
5. Сорокин А.Б., Баландина О.В., Полевая С.А., Мишанов Г.А., Савчук Л.В., Борзиков В.В., Дворянинова В.В., Белова А.Н. Связь спектральных характеристик ЭЭГ со степенью выраженности аутистических проявлений. Современные технологии в медицине. 2019. Т. 11. № 1. С. 84-89.
6. Davydova E, Davydov D, Sorokin A. Free Choice Response Assessment Reveals Basic Cognitive and Sensorimotor Properties in Autism Spectrum Disorders. Annual Meeting, International Society of Autism Research. Montreal, Canada, May 2019. <https://insar.confex.com/insar/2019>
7. Gorbachevskaya N, Mitrofanov A, Sorokin A. Discriminant Diagnostic Quality of Resting-State EEG for Fragile X Syndrome, Autism Spectrum Disorders, and Typical Development. Annual Meeting, International Society of Autism Research. Montreal, Canada, May 2019. <https://insar.confex.com/insar/2019/webprogram/Paper31640.html>
8. Арутюнян В.Г., Миннигулова А. Ш., Лопухина А. А., Давыдова Е. Ю. Фонологическая дискриминация у детей с расстройствами аутистического спектра: пилотное исследование на материале русского

- языка. Когнитивная наука в Москве: новые исследования. Материалы конференции 19 июня 2019 г. Под ред. Е. В. Печенковой, М. В. Фаликман. – М.: ООО «Буки Веди», ИППиП. 2019 г.
9. Горбачевская Н.Л., Кобзова М.П., Салимова К.Р., Даллада Н.В. Синдромальные и недифференцированные формы аутизма. Нейробиология расстройств. Сборник тезисов IX Междисциплинарного научно-практического конгресса с международным участием “Детский церебральный паралич и другие нарушения движения у детей”. Москва, 31 октября – 1 ноября 2019 г.
  10. Горбачевская Н.Л. Нейробиология синдромальных форм РАС. XV международный конгресс «Нейронаука для медицины и психологии». Судак, Крым, Россия 30 мая-10 июня 2019 г.
  11. Давыдова Е.Ю., Давыдов Д.В. Структурирование речевой среды с учетом сформированности жизненных компетенций ребенка. Сборник трудов IX Всероссийской конференции «Центральные механизмы речи» памяти Н.Н.Трауготт, Санкт-Петербург, 11-13 ноября 2019 г.
  12. Данилина К.К. Возрастная динамика психологических показателей у детей и взрослых с моногенной формой аутизма – синдромом Мартина-Белл. Материалы Международного молодежного научного форума «ЛОМОНОСОВ-2019» / Отв. Ред. И.А. Алешковский, А.В. Андриянов, Е.А. Антипов. [Электронный ресурс]. – М: МАКС Пресс, 2019. ISBN 978-5-317-06100-5
  13. Мамохина У.А. – Особенности аутистического поведения у детей, подростков и взрослых с синдромом умственной отсталости, сцепленной с ломкой хромосомой X (FXS). Материалы Международного молодежного научного форума «ЛОМОНОСОВ-2019» / Отв. Ред. И.А. Алешковский, А.В. Андриянов, Е.А. Антипов. [Электронный ресурс]. – М: МАКС Пресс, 2019. ISBN 978-5-317-06100-5
  14. Салимова К.Р. – Сравнение спектральных характеристик ЭЭГ у детей с расстройствами аутистического спектра, диагностированных с помощью методики ADOS-2. Материалы Международного молодежного научного форума «ЛОМОНОСОВ-2019» / Отв. Ред. И.А. Алешковский, А.В. Андриянов, Е.А. Антипов. [Электронный ресурс]. – М: МАКС Пресс, 2019. ISBN 978-5-317-06100-5

#### **Список публикаций Научной лаборатории ФРЦ за 2018 год**

**ИТОГО: 22 (статьи –4, тезисы -18)**

1. Davydova, E.Yu., Borisov, D.D., Sorokin, A.B. «Auditory-Verbal and Visual Memory in Elementary School Children with ASD» // Конференция International Scientific Conference Focus on Autism; Krakow, 27-29 September, 2018

2. Горбачевская Н.Л. «Нейробиология аутизма» // Материалы XIV Международного междисциплинарного конгресса «Нейронаука для медицины и психологии», Судак, 2018, с. 161-162 входит в РИНЦ
3. Горбачевская Н.Л., Мамохина У.А., Вершинина Н.В., Переверзева Д.С., Кобзова М.П., Сорокин А.Б. «Сравнительное ЭЭГ-картирование у детей с расстройствами в спектре аутизма как инструмент оценки нарушения функционирования центральной нервной системы» // Поляковские чтения-2018 (к 90-летию Ю.Ф. Полякова). Научно-практическое издание. Сборник материалов научно-практической конференции с международным участием 15-16 марта 2018 г/под ред. Н.В. Зверевой, И.Ф. Рощиной. С.Н. Ениколопова. — М.: ООО «Сам Полиграфист», 2018, с. 122 входит в РИНЦ
4. Горбачевская Н.Л., Мамохина У.А., Вершинина Н.В., Переверзева Д.С., Кобзова М.П., Митрофанов А.А., Сорокин А.Б. «Особенности спектральных характеристик ЭЭГ у лиц с расстройствами аутистического спектра» // Журнал «Психиатрия», №2, 2018, с. 48-54 включен в перечень ВАК, входит в РИНЦ
5. Горбачевская Н.Л., Салимова К.Р., Данилина К.К., Мамохина У.А., Тюшкевич С.А. «Сравнительный анализ ЭЭГ у детей с синдромальной (синдром Мартина-Белл) и недифференцированными формами РАС, диагностированными с помощью методики ADOS-2» // Материалы III Всероссийской научно-практической конференции «Комплексное сопровождение детей с РАС», ноябрь 2018, с. 18-21 входит в РИНЦ
6. Давыдова Е. Ю. «Эффективное сотрудничество родителей и специалистов в процессе обучения детей с РАС» // Журнал «Известия УрФУ. Серия 1» Проблемы образования, науки и культуры т. 24, № 4, 2018, 7 с.
7. Давыдова Е.Ю. Давыдов Д.В, Лисицына К.Д., Сорокин А.Б. «Элементарные предикторы успешности выполнения когнитивных задач у детей с трудностями обучения» // Восьмая международная конференция по когнитивной науке: Тезисы докладов. Светлогорск, 18–21 октября 2018 г. / Отв. ред. А.К. Крылов, В.Д. Соловьев. — М.: Изд-во «Институт психологии РАН», 2018 входит в РИНЦ
8. Давыдова Е.Ю., Борисов Д.Д. «Исследование показателей слухоречевой и зрительной памяти младших школьников с РАС» // Поляковские чтения-2018 (к 90-летию Ю.Ф. Полякова). Научно-практическое издание. Сборник материалов научно-практической конференции с международным участием 15-16 марта 2018 г/под ред. Н.В. Зверевой, И.Ф. Рощиной. С.Н. Ениколопова. — М.: ООО «Сам Полиграфист», 2018, с. 141-142 входит в РИНЦ
9. Давыдова Е.Ю., Сорокин А.С. «Дифференцированная оценка сформированности жизненных компетенций у детей с расстройствами аутистического спектра» // Материалы III Всероссийской научно-практической конференции «Комплексное сопровождение детей с РАС», ноябрь 2018, с. 59-61 входит в РИНЦ

10. Данилина К.К. «Особенности психолого-педагогического сопровождения детей с синдромом умственной отсталости, сцепленной с ломкой хромосомой X (синдром Мартина-Белл)» // Журнал «Дефектология», № 3, 2018, с. 3-10. включен в перечень ВАК, входит в РИНЦ, индексируется в базе Web of science
11. Данилина К.К. «Синдромальные формы расстройств аутистического спектра» // Материалы VIII междисциплинарного научно-практического конгресса с международным участием, Москва, 2018, с.68-69.
12. Данилина К.К., Салимова К.Р. «Протокол пошаговой диагностики для детей с нарушениями когнитивного развития и/или аутизмом» // Материалы XIV Международного междисциплинарного конгресса «Нейронаука для медицины и психологии», Судак, 2018, с. 174-175 входит в РИНЦ
13. Данилина К.К., Тюшкевич С.А., Салимова К.Р. Горбачевская Н.Л. «Применение стандартизированных психологических методов в диагностике детей с РАС» // Поляковские чтения-2018 (к 90-летию Ю.Ф. Полякова). Научно-практическое издание. Сборник материалов научно-практической конференции с международным участием 15-16 марта 2018 г/под ред. Н.В. Зверевой, И.Ф. Рощиной. С.Н. Ениколопова. — М.: ООО «Сам Полиграфист», 2018, с. 142-143. входит в РИНЦ
14. Мамохина У.А. Сорокин А.Б. «Обследование детей, пользующихся беглой речью, при помощи Плана диагностического обследования при аутизме ADOS-2» // Поляковские чтения-2018 (к 90-летию Ю.Ф. Полякова). Научно-практическое издание. Сборник материалов научно-практической конференции с международным участием 15-16 марта 2018 г/под ред. Н.В. Зверевой, И.Ф. Рощиной. С.Н. Ениколопова. — М.: ООО «Сам Полиграфист», 2018. — 390 с. ISBN 978-5-94051-148-9 входит в РИНЦ
15. Мамохина У.А., Горбачевская Н.Л., Тюшкевич С.А., Данилина К.К., Сорокин А.Б. «Корреляция данных скрининговой и диагностической методик для выявления расстройств спектра аутизма» // Материалы III Всероссийской научно-практической конференции «Комплексное сопровождение детей с РАС», ноябрь 2018, с 21-23 входит в РИНЦ
16. Пичугина М. Н., Горбачевская Н.Л. «Психофизиологический подход к оценке адаптации к процессу обучения у детей с расстройствами аутистического спектра» // Поляковские чтения-2018 (к 90-летию Ю.Ф. Полякова). Научно-практическое издание. Сборник материалов научно-практической конференции с международным участием 15-16 марта 2018 г/под ред. Н.В. Зверевой, И.Ф. Рощиной. С.Н. Ениколопова. — М.: ООО «Сам Полиграфист», 2018, с. 243 входит в РИНЦ
17. Полякова С.И., Коровина Н.Ю., Данилина К.К. «Нарушения пищевого поведения у детей с РАС» // Материалы II Всероссийской научно-практической

конференции с международным участием «Сухаревские чтения. Расстройства пищевого поведения у детей и подростков», Москва, 2018.

18. Пороховник Л.Н., Вейко Н.Н., Ершова Е.С., Костюк Г.П., Захарова Н.В., Горбачевская Н.Л., Костюк С.В. «О возможной роли копийности рибосомных генов в развитии психических заболеваний» // Журнал Психиатрия», №2, 2018, с. 89-105 включен в перечень ВАК, входит в РИНЦ

19. Салимова К.Р., Мамохина У.А., Данилина К.К., Горбачевская Н.Л. «Нейрофизиологические корреляты нарушения развития у детей с РАС» // Материалы XIV Международного междисциплинарного конгресса «Нейронаука для медицины и психологии», Судак, 2018, с. 402-403 входит в РИНЦ

20. Тюшкевич С.А, Мамохина У.А., Данилина К.К., Переверзева Д.С., Салимова К.Р., Горбачевская Н.Л. «Результаты скрининга разных групп детей с нарушением развития на наличие синдрома Мартина – Белл» // Поляковские чтения-2018 (к 90-летию Ю.Ф. Полякова). Научно-практическое издание. Сборник материалов научно-практической конференции с международным участием 15-16 марта 2018 г/под ред. Н.В. Зверевой, И.Ф. Рощиной. С.Н. Ениколопова. — М.: ООО «Сам Полиграфист», 2018, с. 333-334 входит в РИНЦ

21. Тюшкевич С.А, Переверзева Д.С., Мамохина У.А., «Восприятие неполных изображений у лиц с премутацией гена FMR1» // Материалы XIV Международного междисциплинарного конгресса «Нейронаука для медицины и психологии», Судак, 2018, с. 465-466 входит в РИНЦ

22. Тюшкевич С.А, Переверзева Д.С., Мамохина У.А., Данилина К.К., Салимова К.Р., Горбачевская Н.Л. «Психологические и нейрофизиологические корреляты когнитивных нарушений у лиц с премутацией гена FMR», / Восьмая международная конференция по когнитивной науке: Тезисы докладов. Светлогорск, 18–21 октября 2018 г. / Отв. ред. А.К. Крылов, В.Д. Соловьев. — М.: Изд-во «Институт психологии РАН», 2018, с.1150-1154. входит в РИНЦ

#### **Список публикаций Научной лаборатории ФРЦ за 2017 год**

**ИТОГО: 14 (статьи – 6, тезисы – 5, монография – 2, методические рекомендации-1)**

1. Pereverzeva D.S., Gorbachevskaya N.L. Neurobiological Markers for the Early Stages of Autism Spectrum Disorders // Neuroscience and Behavioral Physiology, Vol. 47, No. 7, September, 2017, 758-766 **включен в перечень ВАК, в БД SCOPUS, а также входит в РИНЦ**
2. Горбачевская Н.Л., Вершинина Н.В., Кобзова М.П., Мамохина У.А., Данилина К.К. Возрастные изменения ЭЭГ и психологических показателей при синдромальных и не синдромальных формах расстройств аутистического спектра (РАС) // Материалы XIII Международного

междисциплинарного конгресса «Нейронаука для медицины и психологии», Судак, с. 128, 2017 **входит в РИНЦ**

3. Переверзева Д.С., Тюшкевич С.А., Мамохина У.А., Данилина К.К. Комплексный подход к диагностике детей с РАС на примере клинического случая, связанного с мутацией гена FMR1 // журнал «Аутизм и нарушения развития», № 4, 2017, с. 31-35 **входит в РИНЦ**
4. Горбачевская Н.Л., Данилина К.К., Салимова К.Р. Особенности ЭЭГ у детей и взрослых с синдромом Мартина-Белл // Комплексное сопровождение детей с расстройствами аутистического спектра. Сборник материалов II Всероссийской конференции, Москва, 22-24 ноября 2017, с. 413-414
5. Давыдова Е. Ю. «Оценка сформированности жизненных компетенций как этап реализации деятельностного подхода в обучении детей с РАС» // Комплексное сопровождение детей с расстройствами аутистического спектра. Сборник материалов II Всероссийской конференции, Москва, 22-24 ноября 2017, с. 415-419 журнал «Аутизм и нарушения развития», 2017 **входит в РИНЦ**
6. Давыдова Е.Ю. «Оценка мнестических показателей адаптации учащихся в информационно-образовательной среде» // журнал «Ценности и смыслы», 2017 **включен в перечень ВАК, входит в РИНЦ**
7. Кузнецова Е.И., Горбачевская Н.Л. «Биоэлектрическая активность головного мозга и функциональное состояние сосудов мозга у подростков с длительной ремиссией (5–12 лет), излеченных от лимфоидных опухолей» // журнал «Онкопедиатрия», т. 4, № 2, с. 115-123. **включен в перечень ВАК, входит в РИНЦ**
8. Кузнецова Е.И., Горбачевская Н.Л. «Оценка нейротоксичности у детей с лимфоидными опухолями по данным индивидуального сравнительного ЭЭГ-картирования» // Материалы XI всероссийского национального конгресса лучевых диагностов и терапевтов «Радиология -2017», с. 215
9. Кузнецова Е.И., Горбачевская Н.Л. «Оценка нейротоксичности у детей с лимфоидными опухолями по данным индивидуального сравнительного ЭЭГ-картирования» // Журнал Онкопедиатрия, т. 4, №1, с.74-81 **включен в перечень ВАК, входит в РИНЦ**
10. Мамохина У.А. «Особенности речи при расстройствах аутистического спектра» // журнал «Аутизм и нарушения развития», 2017. Т.15, № 3, с. 24–33 **входит в РИНЦ**
11. Мамохина У.А., Сорокин А.Б. «Сотрудничество с родителями при использовании диагностических инструментов (SCQ и ADOS) для выявления расстройств в спектре аутизма» // Материалы II Всероссийской конференции «Комплексное сопровождение детей с РАС»
12. Сорокин А.Б., Давыдова Е.Ю. Изучение особенностей поведения и общения у детей ясельного возраста с подозрением на наличие расстройства в спектре аутизма при помощи «Плана диагностического обследования при аутизме» ADOS-2 // журнал «Аутизм и нарушения развития», 2017, т. 15, № 2, с. 38–44 **входит в РИНЦ**

***Разделы коллективной монографии:***

13. Горбачевская Н.Л., Тюшкевич С.А., Данилина К.К. Синдром умственной отсталости, сцепленной с хромосомой X // коллективная монография под редакцией А.П. Чуприкова «Цунами детского аутизма», с. 81-93. ИТДГ Гнозис, Москва, 2017 **ISBN 978-5-94244-058-9**
14. Горбачевская Н.Л., Чуприков А.П. Синдром Ретта // коллективная монография под редакцией А.П. Чуприкова «Цунами детского аутизма», с. 68-80. ИТДГ Гнозис, Москва, 2017 **ISBN 978-5-94244-058-9**

***Методические рекомендации***

15. «Рекомендации по комплексному сопровождению семей, воспитывающих детей с синдромальными формами РАС. Синдром умственной отсталости, сцепленной с ломкой хромосомой X»