ОТЧЕТ
НАУЧНОЙ ШКОЛЫ «РЕГИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ФИЗИОЛОГИИ И ПАТОЛОГИИ ДЕТЕЙ В УСЛОВИЯХ СЕВЕРА»
за 2014 г.

Руководитель научной школы, профессор кафедры пропедевтики детских болезней МИ, д.м.н. Ханды М.В.

1. **Ведущие ученые:**
   1) Саввина Надежда Валерьевна – доктор медицинских наук, профессор, врач-педиатр высшей квалификационной категории, заведующая кафедрой общественного здоровья и здравоохранения, общей гигиены и биоэтики;

   2) Максимова Надежда Романовна – доктор медицинских наук, заведующая лабораторией геномной медицины клиники МИ СВФУ;

   3) Бурцева Татьяна Егоровна – доктор медицинских наук, заместитель директора ЯНЦ СОРАН

2. **Тематический план финансируемых НИР:**
   1. Мониторинг состояния здоровья населения Нюрбинского района РС(Я) Хоздоговор (Маркова С.В. совместно с МИ). 2013-2014 г. (2013 г.- 750 000 ; 2014 г. – 1 750 000) тыс.
   2. Клинические и молекулярно-генетические исследования особенностей развития ожирения и метаболического синдрома у детей саха Севера (Маринова Л.Г. совместно с Кафедрой детских болезней с курсом организации здравоохранения и общественного здоровья МИ СВФУ.

3. **Защищенные диссертации:**

Дмитриева Т.Г. - защита докторской диссертации «Хронические вирусные гепатиты у детей и подростков в гиперэндемичном регионе. Программа совершенствования оказания медико-социальной помощи», 20.10.2014 г.

Научный консультанты: д.м.н., проф. Саввина Н.В. (СВФУ), д.м.н., проф. Горелов А.В. (1 МГМУ).

Специальность 14.01.08 – Педиатрия. Диссертационный совет I МГМУ (Москва), Д 208.040.10

Саввина В.А. защита докторской диссертации «Совершенствование системы оказания медицинской помощи новорожденным с хирургической патологией в условиях северного региона (на примере РС(Я))», 20.10.2014 г.

Научный консультанты: д.м.н., проф. Разумовский А.Ю. (РНИМУ им. Пирогова), д.м.н., проф. Полунина Н.В. (РНИМУ им. Пирогова).

Специальность 14.01.19 – Детская хирургия, 14.02.03 – ОЗиЗ. Диссертационный совет РНИМУ им. Пирогова (Москва), Д 208.072.02

4. Изданные монографии:

1. Неонатальная хирургия. Саввина В.А., Варфоломеев А.Р. (опубликовано, типография ИД СВФУ)
2. «Республика Саха (Якутия) – 2050. Форсайт-исследование» // Михайлова Е.И., Ефимов В.С., Борисова У.С., Лаптева А.В., Набережная А.Т., Саввина Н.В. и др./ Под редакцией Михайловой Е.И., Ефимова В.С. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2014. – 184 с.
3. Костинов М.П. Применение новых вакцинных препаратов у детей с соматической патологией: монография / М.П. Костинов, С.Н. Жирова, А.П. Черданцев, А.Л. Заплатников, Н.В. Саввина. Вакцинация детей с нарушенным состоянием здоровья.- М.: Мпресс, 2014. – 432 с.
4. «Генетическое исследование населения Якутии» // ФГБУ «Якут. Науч. Центр комплекс. Мед. Проблем СО РАМН», ФГБУ «НИИ мед. генетики» СО РАМН / Под ред. Пузырева В.П., Томского М.И. – Якутск, 2014. – 336 с.

5. Изданные и принятые к публикации статьи в изданиях, рекомендованных ВАК для публикации научных работ:

1. **Аргунова Е.Ф.**, **Иванова О.Н**., Гуринова Е.Е., **Алексеева С.Н.** Синдром Элерса-Данлоса у ребенка 6 лет // Тихоокеанский медицинский журнал, 2014. - №2. – С. 105-106.
2. **Аргунова Е.Ф.,** Ядрихинская В.Н., Кондратьева С.А., Никифоров П.В. Изменение содержания металлопротеидов в сыворотке у детей, получающих программную полихимиотерапию // Гематология и трансфузиология, 2014. – Т. 59. - № 1. – С. 78. (Scopus)
3. **Аргунова Е.Ф**., Ядрихинская В.Н., Кондратьева С.А., Никифоров П.В. Молекулярно-цитогенетическая характеристика острых лимфобластных лейкозов у детей в Республике Саха (Якутия) // Гематология и трансфузиология, 2014. – Т. 59. - № 1. – С. 78. (Scopus).
4. **Дмитриева Т.Г.** Хронические микст-гепатиты у детей и подростков в Республике Саха(Якутия) // Инфекционные болезни, 2014. - №2. – С. 90-94.
5. **Иванова О.Н., Аргунова Е.Ф.,** Дьячковская В.Е. Травматизм у детей Республики Саха (Якутия) // Якутский медицинский журнал. – 2014. – № 1 (45). – С. 68-69.
6. **Иванова О.Н.,** Березкина О.Н., Кожухова Ж.В. Клинический случай болезни Крона у ребенка 3 лет 7 месяцев // Якутский медицинский журнал, 2014. - № 2(46). – С. 59.
7. **Иванова О.Н.,** Березкина О.Н., Мельчанова Г.М. Гастриты у детей Республики Саха (Якутия) //Вестник СВФУ, 2014. - Т.11. - №2. – С 56.
8. **Иванова О.Н.,** Березкина О.Н., Мельчанова Г.М. Заболевания билиарного тракта у детей // Якутский медицинский журнал, 2014. - №4. – С.

9. **Саввина В.А., Варфоломеев А.Р., Николаев В.Н**., Тарасов А.Ю. Изменение лечебной тактики при перфорациях ЖКТ у новорожденных // Российский вестник перинатологии и педиатрии, 2014. - №1. – С. 93-95.
10. **Саввина В.А., Варфоломеев А.Р., Николаев В.Н**., Тарасов А.Ю., Васильев Е.П., Бурцев Е.И. Региональная модель оказания медицинской помощи новорожденным с хирургической патологией в РС(Я) // Якутский медицинский журнал, 2014. - №1 (45). - С. 33-35.
11. Разумовский А.Ю., Полунина Н.В., **Саввина В.А., Варфоломеев А.Р., Николаев В.Н.**, Тарасов А.Ю. Неонатальная хирургия в Республике Саха (Якутия) // Детская больница, 2014. - №3 (57). – С. 9-16.
12. Разумовский А.Ю., Полунина Н.В., **Саввина В.А**., Яковлева А.И., **Варфоломеев А.Р., Николаев В.Н.** Некротический энтероколит в свете изменения критериев живорожденности // Вопросы практической педиатрии, 2014. - Т.9. - №3. – С. 56-60.
13. Полунина Н.В., Разумовский А.Ю., **Саввина В.А., Варфоломеев А.Р., Николаев В.Н.** Обеспечение доступности высокотехнологичной медицинской помощи новорожденным с хирургической патологией в условиях региона Крайнего Севера на примере Республики Саха (Якутия) // Проблемы социальной гигиены, здравоохранения и истории медицины, 2014. - №4. – С. 39-43.
14. Полунина Н.В., Разумовский А.Ю., **Саввина В.А., Варфоломеев А.Р., Николаев В.Н.** Врожденные аномалии как составляющая показателя здоровья детского населения региона // Российский вестник перинатологии и педиатрии, 2014. - №5. – С. 30-33.
15. **Сон Е.Д**., Нелунова Т.И., Часнык В.Г., **Бурцева Т.Е**., Афанасьева Н.А., Яковлева А.И., Неустроева Т.С. Анализ структуры врожденных пороков сердца у новорожденных РС (Я) за 2011-2013 гг. // Якутский медицинский журнал. – 2014. – № 3 (47). – С. 48–51. http://elibrary.ru/item.asp?id=22156572
16. **Саввина Н.В., Григорьева Н.А**. Использование гипоаллергенной молочной смеси в профилактике пищевой аллергии у детей // Вопросы современной педиатрии. – 2014. – Т.13. – № 3. – С. 87–92. http://elibrary.ru/item.asp?id=21746028
17. **Саввина Н.В.,** Новгородова У.Р. Результаты мониторирования показателей перинатальной заболеваемости и смертности в акушерском стационаре г. Якутска // Дальневосточный медицинский журнал – 2014. – № 1. С. 64-66. http://elibrary.ru/item.asp?id=21425980
18. Леханова С.Н., Пак М.В., **Саввина Н.В.** Медико-социальные аспекты и качество жизни детей с хронической гастродуоденальной патологией // Якутский медицинский журнал. 2014. № 1 (45). С. 23-25. http://elibrary.ru/item.asp?id=22156468
19. **Егорова Т.В., Саввина Н.В., Саввина А.Д.,** Лазарева А.А., Говорова М.Д., Павлова О.Н. Выявление факторов риска у школьников Республики Саха (Якутия) по результатам комплексного обследования в центре здоровья // Якутский медицинский журнал. 2014. № 3 (47). С. 32-34. http://elibrary.ru/item.asp?id=22156468
20. **Максимова А.А., Саввина Н.В.** Состояние здоровья детей-инвалидов в Республике Саха (Якутия) // Профилактическая и клиническая медицина. 2014. № 1 (50). С. 61-65. http://elibrary.ru/item.asp?id=21645602
21. **Винокурова С.П., Саввина Н.В.** Количественные показатели когнитивной деятельности у детей младшего школьного возраста 7-9 лет, обследованных с помощью тестовой компьютерной системы «Психомат» // Профилактическая и клиническая медицина. 2014. № 2 (51). С. 86-92. http://elibrary.ru/item.asp?id=22027340
22. Ноговицына А.Н., **Максимова Н.Р.**, Сухомясова А.Л., Вербицкая Л.И., Павлова Т.Ю. Медико-генетическая служба населению Республики Саха (Якутия)// Якутский медицинский журнал. – 2014. – №2(46). – С. 6-11.

23. Гуринова Е.Е., **Максимова Н.Р.**, Сухомясова А.Л. Клиническое описание редкого аутосомно-рецессивного синдрома у якутских детей // Якутский медицинский журнал. – 2014. – №2(46). – С. 12-13.
24. Асекритова А.С., Борисова Е.П., Кылбанова Е.С., **Максимова Н.Р.** Генетические аспекты метаболического синдрома в якутской этнической группе // Якутский медицинский журнал. – 2014. – №2(46). – С. 32-34.
25. Ноговицына А.Н., Сухомясова А.Л., **Максимова Н.Р.**, Степанова С.К., Захарова В.А., Павлова К.К., Тапыев Е.В., Гуринова Е.Е. Генетическое тестирование на наследственные болезни с аутосомно-рецессивным типом наследования в Республике Саха (Якутия) // Якутский медицинский журнал. – 2014. – №2(46). – С. 40-44.
26. Павлова К.К., Тапыев Е.В., Петрова А.А., Захарова В.А., Степанова С.К., Максимова Н.Р., Ноговицына А.Н., Сухомясова А.Л. Неонатальный скрининг на муковисцидоз в Республике Саха (Якутия)// Якутский медицинский журнал. – 2014. – №2(46). – С. 56-58.
27. Чугунова С.А., Николаева Т.Я., Данилова А.Л., Куртанов Х.А., Максимова Н.Р., Софронова С.И. Полиморфизмы генов VKORC1 и YP2C9, влияющих на чувствительность антикоагулянтной терапии у больных с острыми нарушениями мозгового кровообращения // Якутский медицинский журнал. – 2014. – №2(46). – С. 64-66.

6. Изданные и принятые к публикации статьи в зарубежных изданиях:

1. **Сон Е.Д.,** Нелунова Н.В., Часнык В.Г., Саенко О.С. Анализ структуры врожденных пороков сердца у новорожденных РС (Я) за 2011-2013 гг. // The First International conference on development of sociology and demography in Eurasia, Austria, Vienna, 2014. – P.30-40.
2. **Ivanova O.N.** Traumatism at children of the Republic of Sakha (Yakutia) // European journal of natural history, 2074-4972. - 2014. - №2. – C.19.

7. Российские и зарубежные патенты и свидетельства, полученные на разработки: нет

8. Международные, всероссийские научные и научно-практические конференции, проведенные на базе университета, из них с изданием сборника трудов:

-международных – 5

1. V Конгресс с международным участием «Экология и здоровье человека на Севере». – Россия, Якутск. – 24-29 ноября 2014 г.
2. Симпозиум «Современные возможности профилактики и лечения детей» в рамках V Конгресса с международным участием. 26 ноября 2014 г.

3. Международный научно-образовательный форум СВФУ «Education, forward», Якутск, июнь 2014 г.

4. Участие во II съезде детских врачей «Современные проблемы педиатрии», Якутск, 3-4 апреля 2014 г.

5. III съезд педиатров Дальневосточного федерального округа, II съезда детских врачей РС(Я) «Современные проблемы педиатрии» Якутск, 3-4- апреля 2014 г.

9. Проведенные мастер-классы:

1. Мастер класс «Скорая и неотложная помощь в педиатрии», 24-25 ноября. 2014 г. в рамках V Конгресса с международным участием «Экология и здоровье человека на Севере», 24-27 ноября, 2014 г., г. Якутск:
2. Мастер-класс «Практика работы с семьями нуждающимися в помощи» в рамках V Конгресса с международным участием «Экология и здоровье человека на Севере»,. 25-27 ноября 2014 г.