ОТЧЕТ НАУЧНОЙ ШКОЛЫ «РЕГИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ФИЗИОЛОГИИ И ПАТОЛОГИИ ДЕТЕЙ В УСЛОВИЯХ СЕВЕРА» за 2013 г.

Руководитель научной школы, зав. кафедрой пропедевтики детских болезней Медицинского института, д.м.н., профессор Xанды М.В.

1. Ведущие ученые:

- 1) Саввина Надежда Валерьевна доктор медицинских наук, звание профессор, врач-педиатр высшей квалификационной категории, заведующая кафедрой детских болезней с курсом организации здравоохранения и общественного здоровья ФПОВ МИ СВФУ;
- 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. Продолжена работа по гранту ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России» на научно-исследовательский проект по теме: «Иммунные и микробиологические нарушения у больных с социально-значимыми инфекциями в условиях Якутии и их возможная коррекция с применением лекарственных средств на основе эндемиков» на сумму 1 054 тыс. рублей в 2013 г.
- 2. Мониторинг состояния здоровья населения, проживающего на территории освоения мегапроектов, а также контингента приезжающего вахтовым методом. Госзаказ РС(Я) (Маркова С.В. совместно с МИ). 2011-2013 гг. 2 млн. 700 тыс. руб.
- 3. Мониторинг состояния здоровья населения Нюрбинского района РС(Я) Хоздоговор (Маркова С.В. совместно с МИ). 2013. 2 млн. 500 тыс.
- 4. ВТК «Лонгитудинальное исследование физического развития детей и подростков» 320000 руб.

3. Защищенные диссертации:

• Бурнашева Жанна Маратовна – дисс. канд. медицинских наук. Специальность «Педиатрия» (14.01.08);

Тема: «Состояние соматического здоровья детей с патологией органов зрения и пути их реализации в условиях дошкольного образовательного учреждения в Республике Саха (Якутия)». Научный руководитель проф. Ханды М.В.

4. Изданные монографии:

- 1. Дуглас Н.И. Репродуктивное здоровье женского населения Республики Саха (Якутия): регулирующие факторы и резервы оптимизации / Н.И. Дуглас, Т.Ю. Павлова, **Т.Е. Бурцева,** Я.Г. Радь. Якутск: Издательский дом СВФУ, 2013. 156 с.
- 2. Самсонова М.И., Чичахов Д.А., **Бурцева Т.Е.,** Учакина Р.В., Козлов В.К. Здоровье детей и подростков Республики Саха (Якутия)/ М.И. Самсонова, Д.А. Чичахов, Т.Е. Бурцева, Р.В. Учакина, В.К. Козлов. Якутск: Офсет, 2013. 224 с.
- 5. Изданные и принятые к публикации статьи в изданиях, рекомендованных ВАК для публикации научных работ: 22
- 1) Аммосова Е.П., Сивцева Е.Н., Ханды М.В., Аргунова В.М., Кривошапкин В.Г. Характеристика клинической картины ревматизма у детей в современных условиях Якутии. - ЯМЖ № 3 (43). - 2013. - г. Якутск. - С. 15-17.
- 2) Артамонова С.Ю., Егорова В.Б., Саввина Н.В., Ханды М.В., Степанова Л.А. Характеристика акустической работы дыхания у табакокурящих подростков // Якутский медицинский журнал. -2013. -№ 3 (43). C. 61-63.
- 3) Саввина М.С. О динамике массы и длины тела в раннем возрасте у детей различных этнических групп, проживающих в Республике Саха (Якутия) / М.С. Саввина, Т.Е. Бурцева, Г.Г. Дранаева, В.П. Шадрин, Т.Е. Уварова, И.В. Солодкова, С Л. Аврусин, Е.В. Синельникова, В.Г. Часнык // Педиатр. 2012. №3. С. 32-37.
- 4) Евсеева С.А. Медицинское обслуживание детской популяции в Республике Саха (Якутия): оценка удовлетворенности сельского населения / С.А. Евсеева, Т.Е. Бурцева, Г.Г. Дранаева, С.Н. Ганичев // Педиатр. 2012. №3 (том 3). С. 10-12.
- 5) Самсонова М.И. Особенности показателей клеточного иммунитета у подростков дальневосточного региона / М.И. Самсонова, М.В. Ефименко, А.С. Соловьева, Т.Е. Бурцева, Л.Е. Николаева // Якутский медицинский журнал. 2013.- №1. С. 15-16.
- 6) Дранаева Г.Г., Бурцева Т.Е. Региональная стратегия действий в интересах детей РС (Я) на 2013-2017 гг. по направлению «Охрана здоровья детей, здоровый образ жизни» // Якутский медицинский журнал. 2013. № 2. С. 4- 6.
- 7) Евсеева С.А. Результаты использования автоматизированной системы профилактических осмотров детей в г. Якутске / С.А. Евсеева, В.Г. Часнык, Т.Е. Бурцева, С.В. Конторусова // Якутский медицинский журнал. 2013. №2 С. 88 -90.
- 8) Роль гепсидина в развитии анемии у пациентов с ювенильным ревматоидным артритом/А.С. Егоров, Е.В. Федорова, В.Г. Часнык, Ф.В. Винокурова// Якутский медицинский журнал. 2013. \mathbb{N} 2 С. 42-45.
- 9) Ефименко М.В. Показатели иммунитета у детей с бронхиальной астмой в условиях Приамурья и Якутии/М.В. Ефименко, М.И. Самсонова, Е.Н. Супрун, Т.Е. Бурцева, ЈІ.Е. Николаева, В.К. Козлов//Медицинская иммунология.-2013.-4.-С. 383- 387.
- 10) Пак. М.В., Леханова С.Н., Саввина Н.В. Исследование показателей качества жизни подростков РС (Я) с хронической гастродуоденальной патологией //Якутский

- медицинский журнал. 2013. № 2(42). С. 6-9 (Пятилетний импакт-фактор РИНЦ 0,032).
- 11) Иванова А.А., Саввина Н.В., Потапов А.Ф., Тимофеев Л.Ф. Особенности динамики смертности населения Республики Саха (Якутия) в разных группах районов //Якутский медицинский журнал. 2013. № 2(42). С. 77-81 (Пятилетний импакт-фактор РИНЦ 0,032).
- 12) Саввина Н.В., Яворский А.А., Борисова Е.А., Афанасьева Л.Н., Платонова М.В. Анализ структуры и динамики гинекологической заболеваемости в Республике Саха (Якутия) // Дальневосточный медицинский журнал. 2013. № 3. С. 50-52.
- 13) Саввина Н.В., Яворский А.А., Афанасьева Л.Н., Борисова Е.А., Платонова М.В. Профилактика абортов в Республике Саха (Якутия) // Дальневосточный медицинский журнал. 2013. № 3. С. 52-54.
- 14) Саввина Н.В., Григорьев Г.И., Туласынова Н.Ю. Основные направления профилактики распространенности рискованного и опасного потребления алкоголя среди медицинских работников // Якутский медицинский журнал. 2013. № 3 (43). С. 68-71.
- 15) Егорова Т.В., Лазарева А.А., Иваненко О.И., Саввина А.Д., Говорова М.Д., Саввина Н.В. Центр здоровья для детей по формированию здорового образа жизни ГБУ РС(Я) «Детская городская больница» новые технологии первичной профилактики // Якутский медицинский журнал. − 2013. − № 3 (43). − С.71-74.
- 16) Саввина Н.В., Яворский А.А., Борисова Е.А., Афанасьева Л.Н., Платонова М.В. Медико-статистический анализ абортов в Республике Саха (Якутия) // Якутский медицинский журнал. 2013. № 3 (43). С.88-92.
- 17) Саввина H.B., Григорьев Г.И. направления профилактики Основные распространенности рискованного и опасного потребления алкоголя медицинских работников // Вестник общественного здоровья и здравоохранения Дальнего Востока России $N_{\underline{0}}$ (выпуск 2013, 11), http: vozzdvr.fesmu.ru/20111/2011116.aspx.
- 18) Ильина С.В., Белецкая О.А., Сабитов А.У., Черная Н.Л., Снегова Н.Ф., Салкина О.А., Джумагазиев А.А., Бахарева Н.В., Бровкина А.А., Саввина Н.В. Результаты оценки эффективности и безопасности применения конъюгированных пневмококковых вакцин в Российской Федерации // Эпидемиология и инфекционные болезни. Актуальные вопросы. − 2013. − № 6. − С. 55-59.
- 19) Егорова И.Р., Ноговицына А.Н., Максимова Н.Р., Сухомясова А.Л. Врожденные пороки развития мочеполовой системы в Республике Саха (Якутия) // Якутский медицинский журнал. 2013. №2. С. 18-21.
- 20) Гурьева П.И., Максимова Н.Р., Николаева И.А., Гуринова Е.Е., Коротов М.Н., Степанова С.К., Сухомясова А.Л., Оконешникова Л.Т. Клинико-генетическая характеристика болезни Шарко-Мари-Тута 1А типа в Республике Саха (Якутия) // Якутский медицинский журнал. 2013. №3. С. 26-29.

- 21) Данилова А.Л., Сухомясова А.Л., Максимова Н.Р., Кучер А.Н. Сравнение витальных статистик и индекса кроу у якутов по возрастным группам // Якутский медицинский журнал. 2012. №4. С. 17-20.
- 22) Гурьева П.И., Николаева Т.Я., Максимова Н.Р. Случаи наследственной нейропатии Шарко-Мари-Тута в Якутии // Вестник Северо-Восточного федерального университета им. М.К. Аммосова. 2012. №4. С. 135-140.

6. Изданные и принятые к публикации статьи в зарубежных изданиях:4

- 1. Burtseva T. Health status of native people living in the Republic of Sakha (Yakutia)/T. Burtseva, T. Uvarova, M. Savvina, V. Shadrin, S. Avrusin, V. Chasnyk // International journal of Circumpolar Health. 2013. Volume 72.-P. 561-567.
- 2. Burtseva T. Dietary intakes of energy and macronutrients by lactating woman of different ethnic groups living in Yakutia/T. Burtseva, I. Solodkova, M. Savvina, G. Dranaeva, V. Shadrin, S. Avrusin, E. Sinelnikova, V. Chasnyk // International journal of Circumpolar Health. 2013. Volume 72.-P. 824-828.
- 3. Lopatnikova J.A., Vasilyev F.F., Sennikov S.V. Optimized flow cytometry protocol for analysis of surface expression of interleukin-1 receptor types I and II. // Cytotechnology. 2013. Vol. 65(5). P. 795-802.
- Vasilyev F.F., Lopatnikova J.A., Alshevskaya A.A., Sennikov S.V. Quantitative flow cytometric analysis of expression of tumor necrosis factor receptor types I and II on mononuclear cells // J Recept Signal Transduct Res. – 2013. – Vol. 33. – P. 49-55.
- 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. НПК с международным участием «Женщины и вызовы современности», 3-4 апреля, 2013 г., г. Якутск. с изд. электронного сборника;
- 2. Семинар «Система здравоохранения во Франции», 18-19 апреля 2013 г. с участием доктора права Жан-Поль Маркус (Professeur de Droit Public Directeur Master II Pro Droit prive et public de la sante) из Института права и политологии Университета Версаль-Сен-Кантен-ан-Ивелин, Франция (Faculte de Droit et de science politique, Univerite de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines) в рамках сотрудничества между СВФУ им. М.К. Аммосова и Версальским университетом;
- 3. НПК с международным участием «Актуальные проблемы первичной медикосанитарной помощи населению» в рамках Года Германии в России, 19 июня, 2013 г., г. Якутск с участием врача общеврачебной практики и скорой помощи г. Зинсхейм, (Германия) Каррера Ю.П., врача Центра сосудистой хирургии, г. Шпейер (Германия) Фридриха Каррера М.А.;

- 4. НПК с международным участием «Медицинская реабилитация в педиатрической практике: достижения, проблемы и перспективы», 1 июля, 2013 г., г. Якутск с изд. электронного сборника;
- 5. IV конгресс с международным участием «Экология и здоровье человека на Севере», 4-7 декабря 2013 г., г. Якутск с изд. электронного сборника