Отчет

Научной школы РЕГИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ФИЗИОЛОГИИ И ПАТОЛОГИИ ДЕТЕЙ В УСЛОВИЯХ СЕВЕРА»
за 2016 год

ПОКАЗАТЕЛИ	**Данные**
Название научной школы	**«РЕГИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ФИЗИОЛОГИИ И ПАТОЛОГИИ ДЕТЕЙ В УСЛОВИЯХ СЕВЕРА»**
Руководитель научной школы	Ханды М.В
Ведущие ученые в этой области	Ханды Мария Васильевна – доктор медицинских наук, профессор кафедры пропедевтики детских болезней МИ СВФУ; Дмитриева Татьяна Геннадьевна – доктор медицинских наук, профессор кафедры педиатрии и детской хирургии МИ СВФУ Бурцева Татьяна Егоровна – доктор медицинских наук, заместитель директора по научной работе ФГБНУ «Якутский научный центр комплексных медицинских проблем»
Тематический план финансируемых НИР с объемами финансирования в тыс. рублей : фундаментальные, прикладные разработки	нет
Защищенные диссертации	нет
Изданные монографии	нет
Изданные и принятые к публикации статьи в изданиях БД Web of Science, Scopus	1.Особенности гормонального статуса у юных спортсменов РС(Я) Печ. ЯМЖ №1(49), 2016. С. 43-45 Гаврильева К.С. Ханды М.В., Маркова С.В., Махарова Н.В., Местникова Е.Н 2.Эффективность химиотерапии туберкулеза легких у подростков. Печ. ЯМЖ, № 1, 2016 г. С.23-25 Гуляева Н.А., Линева З.Е., Романова М.В., Гурьева О.И., Андреева С.К., Золотарева Н.А., Захарова Н.М. Ханды М.В. 3.Подросток: рост и развитие на Севере Печ. ЯМЖ № 2(54) 2016 г. С.29-31. Маринова Л.Г., Саввина Н.В., Саввина И.Л. 4.Врожденная патология органов мочевой системы у детей. Статья Печ. Научно - популярный журнал «Педиатр».-2016.Том 7 Volumne.-вып.2, СПБ. С. 192-193 Егорова И.Р,.Ермолаева Л.А., Мунхалова Я.А., Ханды М.В. 5.Особенности функционального состояния антиоксидантной системы у юных

	спортсменов, занимающихся мас- рестлингом Печ. Вестник спортивной науки № 1 , 2016. С.29-33 Гаврильева К.С., Ханды М.В., Соловьева М.И., Кузьмина С.С. 6.Состояние здоровья детей г. Якутска по данным автоматизированной технологии профилактических медицинских осмотров (АСПОНд-АКДО) Якутский медицинский журнал.-2016.-№1.-С. 26-28. Импакт-фактор:0,16 База цитирования: РИНЦ.Евсеева С.А., Бурцева Т.Е., Часнык В.Г. 7.Современный взгляд на причины преждевременных родов Печ. Якутский медицинский журнал.-2016.-№1.-С. 48-50. Импакт-фактор:0,16 РИНЦ. Баишева Н.С., Дуглас Н.И., Павлова Т.Ю., Бурцева Т.Е. 8.Медико-демографические показатели службы родовспоможения Республики Саха (Якутия)//Якутский медицинский журнал.-2016.-№1.-С. 32-35. Импакт-фактор:0,16 Бурцева Т.Е., Jon Odland, Дуглас Н.И., Павлова Т.Ю. и др. 9.Prevalence of mutations NT656G and V281L in indigenous children of Russian far North / // Печ.Педиатр. – 2015. – Т.6, №2. – С.45-54. http://elibrary.ru/item.asp?id=24066338 Импакт фактор: 0,064 РИНЦ С.Я.Яковлева, Т.Е. Бурцева, В.П. Шадрин, Е.В.Синельникова, С.Л. Аврусин, А.Н. Дьячков, О.А.Кононова, В.В. Юрьева, Л.А.Николаева, В.Г. Часнык 10.Медицинская и экономическая эффективность применения автоматизированного комплекса АСПОНД-АКДО в районах РС(Я) / Часнык // Якутский медицинский журнал. – 2016. - №3. – С.31-33.Импакт-фактор:0,16 РИНЦ. http://elibrary.ru/item.asp?id=26637537 С.А. Евсеева,Т.Е. Бурцева
Изданные и принятые к публикации статьи в изданиях , рекомендованных ВАК для публикации научных работ	1.Измерение морфологии эритроцитов методом электронной микроскопии для диагностики гематурии Метрология. - 2016. - № 1. – С. 47-51. Максимов Г.В., Мамаева С.Н., Антонов С.Р., Мунхалова Я.А., Кононова И.В., Шейкин И.Ю.. (ВАК) 2.Исследование эритроцитов крови методом растровой электронной микроскопии Печ. Вестник Мордовского университета. – 2016. – Т. 26, № 26. – С. 381-390. Мамаева С.Н., Мунхалова Я.А., Кононова И.В., Дьяконов

	А.А., Корякина В.Н., Шутова В.В., Максимов Г.В. (ВАК) 3.Проблемы диагностики фиброза печени у детей: диагностическая точность метола эластометрии у детей, больных хроническим вирусным гепатитом В и С . Якутский медицинский журнал, 2015. - №2(42). – С. 25-29 Дмитриева Т.Г., Лоскутова К.С.(ВАК) 4.Врожденный сифилис в составе микстинфекции у ребенка одного месяца жизни.Печ. Якутский мед. журнал. 2016. № 1 (53). С 52-53. Аргунова Е.Ф., Алексеева С.Н., Иванова О.Н., Кондратьева С.А., Ядреева О.Н., Слепцова Н.А., Хрюкина Е.В., Сивцева А.А. (ВАК) 5.Особенности эпидемиологии и течения хронических гепатитов у детей в Республике Саха (Якутия) Печ. Российский педиатрический журнал, 2015. – Т.18. – №2 – С 32-36. Дмитриева Т.Г. (ВАК)
Изданные и принятые к публикации статьи в зарубежных изданиях	1.Influence of Electrophoresis of Antler Mass on Restorative Processes in Young Athletes during the Preparatory Period of a One-Year Training Cycle International Journal of Biomedicine 2016; 6 (1) Kristina S. Gavril'eva[1,2]; Maria V. Handi[1]; Marianna I. Solovieva Sargilana S. Kuzmina[1]; Konstantin M. Stepanov[1]; Sardana V. Markova[1]; Natalya V. Makharova[2]; Ekaterina N. Mestnikova Tatiana E. Burtseva[3] 2.Primary health care challenges in rural/remote areas of Yakutia and use of automated systems for the medical screening examination of the pediatric populationInternational Journal of Biomedicine. – 2015. – № 5(4). – P. 224-227. http://ijbm.org/v5i4_11.htm Импакт фактор 0,443Evseeva S.A., Chasnyk V.G., Burtseva T.E., Savvina M.S., Vinokurova F.V. 3.The outcomes of very early births in the Republic of Sakha (Yakutia)// International Journal of Biomedicine. – 2016. – № 1. – P. 56-59. http://ijbm.org/v6i1_12.htm Импакт-фактор: 0,443 База цитирования: РИНЦ, Web of science Baisheva N.S., Duglas N.I., Pavlova T.Y., Yakovleva A.I., Burtseva T.E. 4.Abortionin the Republic of Sakha (Yakutia): incidence and trends // International journal of biomedicine. – 2016. – №3(6). – P.

	218-221. http://www.ijbm.org/v6i3_13.htm Импакт-фактор: 0,443РИНЦ, Web of science DuglasN.I., RadY.G., ChasnykV.G., Burtseva T.E., BorisovaE.A., ShekL.A., PavlovaT.Y. **Публикации Scopus** 5.Health state of adolescents in the Republic Sakha (Yakutia).Wiadomosci Lekarskie, 2016, Tom LXIX. Nr 1. (cz.II). P. 64-69/ (Scopus).VeraB. Egorova Nadezhda V. Savvina Yana A.Munkhalova Tatyana G.Dmitrieva Sardana V.Markova S. Artamonova 6. Measuring erythrocyte morphology by electron microscopy to diagnose hematuria Measurement Techniques. - 2016. – Vol. 59, № 3. – P. 327-330. (Scopus)Maksimov G.V., Mamaeva S.N., Antonov S.R., Munkhalova Ya. A., Kononova I.V., Sheikin I.Yu. 7. Enzymopenic Congenital methemoglobinemia in children of the Republic of Sakha (Yakutia)// J. Pediatr. Hematol. Oncol.- 2016.- Vol. 22 https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27879543 База цитирования: Scopus, Pubmed Burtseva T., Ammosova T., Protopopova N., Yakovleva S., Slobodchikova M. 8.Climate change, human health and well-being in Yakutia/ //// Печатная 16th International Congress on Circumpolar Health. Int J Circumpolar Health 2016, 75: 33200 – http://dx.doi.org/10.3402/ijch.v75.33200 Scopus Tatiana Burtseva, Victor Shadrin, Sergei Avrusin, Irina Solodkova, Vyacheslav Chasnyk 9.The structure of congenital heart defects (CHD) among newborn in the Republic of Sakha (Yakutia) Печатная 16th International Congress on Circumpolar Health.// Int J Circumpolar Health 2016, 75: 33200 - http://dx.doi.org/10.3402/ijch.v75.33200 Scopus, Tuyara Nelunova, Vyacheslav Chasnyk, Tatyana Burtseva 10.Isonymy as an indicator of inbreeding in child populations of Yamal and Gyda tundras/ // 16th International Congress on Circumpolar Health// Int J Circumpolar Health 2016, 75: 33200 - http://dx.doi.org/10.3402/ijch.v75.33200 ScopusVyacheslav Chasnyk, Sergei Avrusin, Irina Solodkova, Elena Sinelnikova, Yaroslav Bobko, Tatiana Burtseva 11.Исследование морфологических особенностей эритроцитов у детей с

	гематурией в РС(Я) методом РЭМ Ломоносов-2016: материалы Международного молодежного научного форума. - М.: МАКС Пресс, 2016. - электронный ресурс. (РИНЦ) Мунхалова Я.А., Шейкин И.Ю. 12.Влияние экологических факторов среды на состояние здоровья детей города Якутска«Вестник СВФУ» № 2(03) 2016. С. 12-18 Петрова П.Г., Борисова Н.В., Маркова С.В., Туркебаева Л.К., Степанова Л.А. 13.Диагностика ОРВИ Сборник материалов VII НОК «Актуальные вопросы инфекционной патологии у детей». – Якутск, 23-24.09. 2016. С. 15-17 Герасимова В.В., Маркова С.В. 14.Клинический случай: синдром Кавасаки Актуальные вопросы инфекционной патологии у детей. Сборник материалов VII научно-образовательной конференции, г. Якутск, 23-24 сентября 2016 г. С. 56-62 Кузьмина Г.Г., Аввакумова Е.С., Семенова А.П., Маркова С.В., Аммосова А.М. 15.Рентген-диагностика в детской инфекционной клинической больнице. Актуальные вопросы инфекционной патологии у детей. Сборник материалов VII научно-образовательной конференции, г. Якутск, 23-24 сентября 2016 г. С. 62-66Маркова С.В., Саввинова З.А., Егорова А.С., Лукина Г.П. 16.Обструктивные бронхиты у детей раннего возраста Актуальные вопросы инфекционной патологии у детей. Сборник материалов VII научно-образовательной конференции, г. Якутск, 23-24 сентября 2016 г. С. 66-69 Маркова С.В., Саввинова З.А., Егорова А.С., Лукина Г.П. 17.Состояние здоровья детского населения Аллаиховского района РС(Я).Актуальные вопросы инфекционной патологии у детей. Сборник материалов VII научно-образовательной конференции, г. Якутск, 23-24 сентября 2016 г. С. 150-155. 5/0,83 Маркова С.В., Захарова Н.М., Аммосова А.М., Слепцова Т.Н., Антонова Н.М., Киселева И.М. 18.Состояние здоровья детей, проживающих в Арктической зоне Вестник СВФУ «Медицинские науки», 3(04)_ 2016. С. 46-49 4/0,75 Маркова С.В,. Аммосова А.М., Захарова Н.М. 19.Клинический случай: гемолитико-

	уремический синдром Актуальные вопросы инфекционной патологии у детей. Сборник материалов VII научно-образовательной конференции, г. Якутск, 23-24 сентября 2016 г. С. 73-78 Москвин А.Н. Степанова О.С. Маркова С.В. Артамонова С.Ю. 20.Заболеваемость коклюшем у детей (по данным ГБУ РС(Я) ДИКБ) Актуальные вопросы инфекционной патологии у детей. Сборник материалов VII научно-образовательной конференции, г. Якутск, 23-24 сентября 2016 г. С. 82-89 Прокопьева С.И., Маркова С.В., Слепцова Н.А., Сон Н.Л. 21.Клинический случай: псевдотуберкулез Актуальные вопросы инфекционной патологии у детей. Сборник материалов VII научно-образовательной конференции, г. Якутск, 23-24 сентября 2016 г. С. 107-111Сон Н.Л., Маркова С.В., Маринова Л.Г, 22.Клиническая характеристика сальмонеллеза у детей. Актуальные вопросы инфекционной патологии у детей. Сборник материалов VII научно-образовательной конференции, г. Якутск, 23-24 сентября 2016 г. С. 145 Заморщиков И.К., Слепцова С.С., Маркова С.В. 23.Влияние дисбаланса микроэлементов на эритропоэз Актуальные вопросы инфекционной патологии у детей. Сборник материалов VII научно-образовательной конференции, г. Якутск, 23-24 сентября 2016 г. С. 133-137 Антипина У.Д., Алексеева С.Н., Маркова С.В. 24.Клинический случай первичного иммунодефицита у ребенка с бронхиальной астмой Актуальные вопросы инфекционной патологии у детей. Сборник материалов VII научно-образовательной конференции, г. Якутск, 23-24 сентября 2016 г. С. 137-144 Артамонова С.Ю. Николаева Л.Е. , Ханды М.В. 25.Внебольничные пневмонии по материалам детской городской больницы. Статья Матер. 7-й научной образовательной конференции.Якутск,23-24.09.2016. С. 120-125Тогуллаева М.А., Маркова С.В., Ханды М.В. 26.Клинический случай идиопатического легочного фиброза (ИЛФ) у ребенка 14 лет. Статья «МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ» научного рецензируемого журнала

	«ВЕСТНИК СЕВЕРО-ВОСТОЧНОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО УНИВЕРСИТЕТА имени М.К. АММОСОВА», выпуск №3(04) 2016. С. 52-56 Никифорова Т.И, Ханды М.В., Черноградский А.И., Кузьмина М.С., Москвина А.И. 27.Влияние физических нагрузок на активность антиоксидантных ферментов у юных спортсменов Якутии Матер. междунар. научн. конф.«Международные спортивные игры «Дети Азии»-фактор продвижения идей Олимпизма и подготовки спортивного резерва», посвященной «20-летию 1 Международных спортивных игр Олимпийского движения в стране.-Якутск, 6-7 июня 2016 г. С. 220-221 Гаврильева К.С., Ханды М.В., Махарова Н.Н. 28.Клинический случай: дебют ЮРА. Актуальные вопросы инфекционной патологии у детей. Сборник материалов VII научно-образовательной конференции, г. Якутск, 23-24 сентября 2016 г. (РИНЦ) С. 73-78 Кузьмин Р.В., Саввинова З.А., Маркова С.В., Захарова Н.М. 29.Сравнительный анализ клинической эффективности препарата «Тамифлю» детям при гриппе6 Ф (HINI) Актуальные вопросы инфекционной патологии у детей. Сборник материалов VII научно-образовательной конференции, г. Якутск, 23-24 сентября 2016 г. (РИНЦ) С. 53-56 Кузьмина Г.Г., Маркова С.В. 30.Биометрические особенности зубочелюстной системы у детей с дисплазией соединительной ткани Актуальные проблемы перспективы развития стоматологии в условиях Севера: сборник статей межрегиональной НПК посвященной 20-летию стоматологического отделения МИ СВФУ /Под редакцией И.Д. Ушницкого. – Якутск, 2016. - Изд. Дом СВФУ Ушницкий И.Д., Никифорова Е.Ю., Аммосова А.М., Семенов А.Д., Черемкина А.С., Данилова Ю.Ю. 31.Фенотипические признаки дисплазии и их проявления в полости рта у детей, проживающих в Северо-Востоке России Сибирский стоматологический форум: инновационные подходы к образованию, науке и практике в стоматологии. Труды X Всероссийской НПК. – Красноярск, 2016. С. 89-91 Ушницкий И.Д., Никифорова Е.Ю.,

	Аммосова А.М., Семенов А.Д., Черемкина А.С., Данилова Ю.Ю. 32.Структура сложных врожденных пороков сердца у новорожденных за период 2012-2014гг. по данным Перинатального центра РБ№1-НЦМ Сборник научных трудов VI Конгресса с международным участием «Экология и здоровье человека на Севере», 12-14 ноября, 2015, Якутск, Россия // под ред. проф. П.Г. Петровой, Н.В. Саввиной и др. – Электрон. текст. дан. – Киров: МЦНИП, 2016. – С.30-34 (электронное издание). (РИНЦ)Сон Е.Д., Егорова В.Б., Саенко О.С. 33.Факторы риска развития ретинопатии недоношенных Сборник научных трудов VI Конгресса с международным участием «Экология и здоровье человека на Севере», 12-14 ноября, 2015, Якутск, Россия // под ред. проф. П.Г. Петровой, Н.В. Саввиной и др. – Электрон. текст. дан. – Киров: МЦНИП, 2016. – С.30-34 (электронное издание). (РИНЦ) Алексеева С.Н., Винокурова А.Е., Егорова В.Б., Аргунова Е.Ф., Яковлева А.И. 34.Метаболические и кардиографические изменения у детей с эксикозом Материалы VI Конгресса с международным участием «Экология и здоровье человека на Севере», секция «Актуальные вопросы педиатрии: от науки к практике», Якутск, 13 ноября, 2015. (РИНЦ) Рыбочкина А.В., Дмитриева Т.Г. 35.Показатели заболеваемости детей Крайнего Севера Сборник научных трудов VI Конгресса с международным участием «Экология и здоровье человека на Севере», 12-14 ноября, 2015, Якутск, Россия под ред. Петровой П.Г.. 2016. С. 55-57. (РИНЦ) Аргунова Е.Ф., Алексеева С.Н, Устюжина Т.В., Босикова В.И., Иванова О.Н. 36.Лечение хронических гепатитов у детей и подростков в Якутии (тактика, эффективность, прогноз)Электронная серия «Медицинские науки» научного рецензируемого журнала «Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова». - №1(02). – 2016. – С. 5-14. (РИНЦ)Дмитриева Т.Г., Мунхалова Я.А., Егорова В.Б., Аргунова Е.Ф., Алексеева С.Н. 37.Клинико-эпидемиологическая характеристика диарей у новорожденных. Материалы VIIнаучно-образовательной конференции «Актуальные вопросы инфекционной патологии у детей», Якутск, 23-

	24 сентября, 2016. – С.35-38 Егорова В.Б., Неустроева Т.С., Афанасьева В.П., Васильева А.А., Маккавеева Н.А., Мунхалова Я.А.
Российские и зарубежные патенты и свидетельства, полученные на разработки	Способ восстановления спортсменов в период интенсивных нагрузок. Патент на изобретение №2585162 от 28 апреля 2016 г. М.В. Ханды, К.С. Гаврильева, К.М. Степанов, М.И. Соловьева
Международные, всероссийские научные и научно-практические конференции, проведенные на базе университета, из них с изданием сборника трудов	1.VII Всероссийский Конгресс с международным участием «Экология и здоровье человека на Севере». – Россия, Якутск. – 14-16 ноября 2016 г., электр.сборник 2.Научно-образовательная конференция «Рост и развитие подростка» в рамках VII Конгресса с международным участием «Экология и здоровье человека на Севере». - межрегиональные - 3 3.II педиатрический форум «Актуальные вопросы педиатрии: достижения и перспективы».- Якутск. – 23-24 марта 2016 г. 4.Межрегиональная НПК «Актуальные проблемы охраны здоровья детей и подростков». Якутск. – 23-24 июня 2016 г. 5.Межрегиональная НПК «Актуальные вопросы медицинской реабилитации: основы первичной профилактики в педиатрии». Якутск. – 24-27 июня 2016 г.