



**О выдвижении кандидатов
на конкурс для выборов
в действительные члены
Академии наук
Республики Саха (Якутия)**

СВФУ

СЕВЕРО – ВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.К. АММОСОВА

Кандидат на конкурс в действительные члены Академии наук Республики Саха (Якутия) по специальности «Физико-математические науки: вычислительная математика»



Васильев Василий Иванович

Должность: заведующий научно-исследовательской кафедрой «Вычислительные технологии» Института математики и информатики

Ученая степень, звание: доктор физико-математических наук, профессор

Сфера научных интересов: вычислительная математика и математическое моделирование.

Автор 178 научных трудов, 5 монографий и 4 учебных пособий. Индекс Хирша в наукометрических базах данных Scopus – 9, в Web of Science – 8, в РИНЦ – 12, что отражает высокий уровень признания в мировом научном сообществе.

Председатель диссертационного совета 24.2.396.02 (Д 212.306.04) по специальности 1.2.2. (05.13.18) «Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ», где за период с 2003-2023 годы защищены 1 докторская, 35 кандидатских диссертаций. Под научным руководством В.И. Васильева защищено 5 диссертаций на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук.

Под руководством В.И. Васильева поддержаны 12 грантов РФФИ, 3 гранта РНФ, 4 гранта Минобрнауки России. В 2017 году научный коллектив под руководством В.И. Васильева выиграл первый в университете мегагрант Правительства Российской Федерации с проектом «Многомасштабные модели пониженного порядка»; успешно выполнен и ознаменовался открытием международной лаборатории «Вычислительные технологии моделирования многофизических и многомасштабных процессов криолитозоны».



Кандидат на конкурс в действительные члены Академии наук Республики Саха (Якутия) по специальности «Медицинские науки: инфекционные болезни»



Слепцова Снежана Спиридоновна

Должность: заведующий кафедрой «Инфекционные болезни, фтизиатрия и дерматовенерология», заместитель директора по научной работе Медицинского института

Ученая степень, звание: доктор медицинских наук, доцент

Область научной деятельности: медико-социальные факторы и роль биологических маркеров в развитии инфекционных заболеваний на Севере, разработка профилактической организационной модели и прогнозирование течения инфекционных заболеваний печени на территории Республики Саха (Якутия).

Главный внештатный инфекционист Министерства здравоохранения Республики Саха (Якутия), врач высшей квалификационной категории по специальности «Инфекционные болезни», член Национального научного общества инфекционистов РФ, Международной Ассоциации специалистов по борьбе с инфекционными болезнями и Евразийского Общества инфекционистов.

Автор 351 научной работы, из них 5 монографий, 15 авторских свидетельств, в т.ч. 1 патента и 19 учебно-методических работ, в т.ч. 2 учебников, рекомендованных Координационным Советом по области «Здравоохранение и медицинские науки» Министерства науки и высшего образования РФ и системы автоматизированного учета больных с вирусными гепатитами «Хронические вирусные гепатиты в РС (Я)».

Руководитель проекта межрегионального научно-образовательного центра «Север: территория устойчивого развития» по разработке и внедрению персонализированных и биотехнологических методов диагностики, лечения и профилактики заболеваний среди населения Северо-Востока РФ с созданием Центра Арктической медицины. Непосредственный исполнитель/руководитель многих грантов, в том числе Российского фонда фундаментальных исследований и Центра эксплуатации объектов наземной космической инфраструктуры (ЦЭНКИ).

