

Кандидат в академики РАН
по Отделению медицинских наук РАН
по специальности «эпидемиология неинфекционных заболеваний»

БАРАНОВ Владислав Сергеевич

Главный научный сотрудник ФГБНУ «НИИ акушерства, гинекологии и репродуктологии им. Д.О. Отта» (г. Санкт-Петербург), р. 06.11.1940, член-корреспондент РАН (2002г.), доктор медицинских наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, премии им. академиков РАН А.А.Баева, И.П.Павлова, С.Н.Давиденкова

Баранов В.С. – специалист в области в области геномики и патогеномики мультифакторных и наследственных болезней, автор 553 научных работ, из них 42 монографий и 8 авторских свидетельств и патентов, в том числе после избрания членом-корреспондентом РАН в 2002 г. 261 научных работ, из них 25 монографий и 7 патентов, Индекс Хирша по РИНЦ – 30.

Основные научные результаты Баранова В.С.:

- разработаны цитогенетические и молекулярные методы и создана служба пренатальной диагностики наследственных и врожденных болезней, впервые в РФ проведена дородовая диагностика многих генных болезней;
- заложены основы нового научно-практического направления – предиктивной персонализированной, превентивной медицины, на базе которого обоснована концепция генетического паспорта;
- разработаны принципы и концепция геномных карт здоровья нашли широкое применение в профилактической медицине (нутригеномика, фармакогеномика, геномика старения, спортивная геномика и др.);
- разработаны экспериментальные модели и развивается новое научное направление – цитогенетика эмбрионального развития человека;
- разработаны научные основы генной терапии моногенных (миодистрофии Дюшенна, муковисцидоза, спинальной мышечной атрофии) и мультифакторных болезней с использованием невирусных носителей для направленной доставки генных конструкций.

Баранов В.С. - профессор ВМА им. С.М. Кирова и СПбГУ; под его руководством защищены 40 кандидатских и 8 докторских диссертаций. Баранов В.С. - член редколлегии 7-ми журналов.

Баранов В.С. выдвинут кандидатом в академики РАН по Отделению медицинских наук РАН по специальности "эпидемиология неинфекционных заболеваний" Ученым советом ФГБНУ «Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии им.Д.О.Отта», Ученым советом ФБГУН «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии им. Пастера» Роспотребнадзора, академиками РАН Гинтером Е.К., Пузыревым В.П., Софроновым Г.А., Багненко С.Ф., Тотоляном А.А., Айламазяном Э.К., Лобзиным Ю.В., Тихоновичем И.А., Инге-Вечтомовым С.Г.

Кандидат в академики РАН
по Отделению медицинских наук РАН
по специальности «эпидемиология неинфекционных заболеваний»

БОЙЦОВ Сергей Анатольевич

Генеральный директор ФГБУ "Национальный медицинский исследовательский центр кардиологии» Минздрава России, (г. Москва), р.23.01.1957г., член-корреспондент РАН (2016г.), доктор медицинских наук, профессор, заслуженный врач РФ, орден Почета

Бойцов С.А. - специалист в области эпидемиологии неинфекционных заболеваний, автор более 600 научных работ, из них 4 монографии, 2 учебника, 15 учебно-методических пособий, 7 патентов, в том числе после избрания членом-корреспондентом РАН в 2016 г. - 140 научных работ, из них 5 учебно-методических пособий, 3 патента. Индекс Хирша по РИНЦ – 51.

Основные научные результаты Бойцова С.А.: изучена в динамике распространенность социально-значимых неинфекционных заболеваний и их факторов риска, включая генетические; разработана научная основа и создана система мониторинга наиболее значимых факторов риска неинфекционных заболеваний в субъектах РФ; изучены механизмы изменения смертности населения от сердечно-сосудистых заболеваний; разработана система моделирования и проанализированы различные сценарии изменения смертности от сердечно-сосудистых заболеваний; выработаны научно обоснованные направления действий по снижению смертности.

Бойцов С.А. ведет преподавательскую работу: с 1987 года по 2002 год на кафедре военно-морской и госпитальной терапии Военно-медицинской академии им. С.М.Кирова; с 2014 г. заведует кафедрой поликлинической терапии ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Минздрава России, под его руководством защищены 28 кандидатских и 8 докторских диссертаций.

Бойцов С.А. - главный редактор журнала «Рациональная фармакотерапия в кардиологии», член редколлегии ряда российских и зарубежных журналов, член Высшей аттестационной комиссии при Минобрнауки РФ, председатель Ученого совета ФГБУ «НМИЦ кардиологии» Минздрава России, член Ученого совета ФГБУ «НМИЦ профилактической медицины» Минздрава России.

Бойцов С.А. выдвинут кандидатом в академики РАН по Отделению медицинских наук РАН по специальности «эпидемиология неинфекционных заболеваний» Учеными советами ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр кардиологии» Минздрава России, ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр профилактической медицины» Минздрава России, ГБОУ ВПО «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Минздрава России, академиками РАН Гончаровым С.Ф., Пузиным С.Н., Огановым Р.Г., Рахманиным Ю.А.

Кандидат в академики РАН
по Отделению медицинских наук РАН
по специальности «эпидемиология неинфекционных заболеваний»

ИВАНОВ Виктор Константинович

Заместитель директора по научной работе,
Медицинский радиологический научный
центр им. А.Ф. Цыба – филиал ФГБУ
«Национальный медицинский
исследовательский центр радиологии»
Минздрава России (г. Обнинск), р.25.03.1952,
член-корреспондент РАН (2002г.), доктор
технических наук, профессор, заслуженный
деятель науки РФ, орден «За заслуги перед
Отечеством IV и III степеней, орден Мужества
и орден «Знак Почета»

В.К. Иванов – специалист в области эпидемиологии неинфекционных заболеваний, автор 527 научных трудов, в том числе 17 монографий и 4 патентов, в том числе после избрания членом-корреспондентом РАМН в 2002 г. 257 научных трудов в том числе 9 монографий, получено 2 патента, Индекс Хирша по РИНЦ –31.

Основные научные результаты Иванова В.К.:

- разработаны стратегические направления развития эпидемиологии неинфекционных заболеваний, обусловленных радиационным воздействием на человека;
- под руководством В.К. Иванова создан Национальный радиационно-эпидемиологический регистр, включающий медицинскую и дозиметрическую информацию на 710 тыс. человек;
- выполнены крупномасштабные исследования в области эпидемиологии неинфекционных заболеваний по формированию групп повышенного риска возможной индукции онкологических заболеваний облученных контингентов на основе индивидуальных дозиметрических данных и частоты генных мутаций;
- разработаны прогностические значения для нормирования радиационной безопасности населения и персонала атомной промышленности;
- разработан и внедрен в практическое здравоохранение медико-дозиметрический регистр оценок риска для солидных раков, прежде всего для рака щитовидной железы и лейкозов.

В.К. Иванов – создал научную школу специалистов по радиационной безопасности, под его руководством защищены 4 докторские и 15 кандидатских диссертаций.

В.К. Иванов - главный редактор журнала «Радиация и риск», член редколлегии журналов: «Медицинская радиология и радиационная безопасность», член Общественного совета Госкорпорации «Росатом», председатель Российской научной комиссии по радиологической защите, созданной по решению Совета Безопасности РФ и Поручению Правительства РФ при РАН, директор Сотрудничающего центра ВОЗ по эпидемиологии неинфекционных заболеваний, обусловленных радиационным воздействием.

Иванов В.К. награжден орденами «За заслуги перед Отечеством IV и III степеней, орденами Мужества и «Знак Почета»

В.К. Иванов выдвинут кандидатом в академики РАН по Отделению медицинских наук РАН по специальности «эпидемиология неинфекционных заболеваний» Объединенным ученым советом ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр радиологии» Минздрава России, академиками РАН Ильиным Л.А., Разумовым А.Н., Русаковым Н.В.

Кандидат в академики РАН
по Отделению медицинских наук РАН
по специальности «общественное здоровье и здравоохранение»

ПОЛУНИНА Наталья Валентиновна

Заведующая кафедрой общественного здоровья и здравоохранения, экономики здравоохранения ФГБОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова» Минздрава России (г. Москва), р. 11.02.1946г., член-корреспондент РАН (2005г.), доктор медицинских наук, профессор, медаль ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени, орден Почета

Полунина Н.В. – специалист в области общественного здоровья и здравоохранения, автор 445 научных работ, из них 9 учебников, 17 монографий и более 70 учебно-методических и научных пособий, в том числе после избрания членом-корреспондентом РАН в 2005 г. 231 научные работы, из них 4 учебника, 9 монографий и 29 учебно-методических и научных пособий, Индекс Хирша по РИНЦ – 15.

Основные научные результаты Полуниной Н.В.:

- исследованы закономерности показателей, характеризующих здоровье, и установлена ведущая патология среди взрослого и детского населения, разработаны оценочные критерии распределения на группы здоровья;
- определена роль различных факторов образа жизни в формировании здоровья женщин, детей и подростков, разработаны оздоровительные программы и показатели, характеризующие медико-социальную эффективность реализации здоровьесберегающих программ;
- разработаны и внедрены в практическое здравоохранение медико-организационные мероприятия по совершенствованию деятельности медицинских организаций различного профиля, позволившие улучшить здоровье пациентов за счет снижения длительности и кратности заболеваний, инвалидности и смертности.

Полунина Н.В. заведует кафедрой, создана научная школа, под ее руководством защищены 11 докторских и 30 кандидатских диссертаций, после избрания членом-корреспондентом РАН – 8 докторских и 17 кандидатских диссертаций.

Полунина Н.В. – член редколлегии 8 журналов "Вестник РГМУ», Российский медицинский журнал, Здравоохранение Российской Федерации, Социальные аспекты здоровья населения, Вопросы современной педиатрии, Общественное здоровье и здравоохранения, Педиатрии, Детские инфекции", член Ученого Совета РНИМУ, зам. председателя диссертационного совета по защите докторских и кандидатских диссертаций в РНИМУ им. Н.И. Пирогова, ученый секретарь Экспертного Совета по медико-профилактическим наукам ВАК.

Награждена Почетным знаком Организации объединенных наций и Европейского Комитета по Наградам и премиям «Международное признание», Почетной грамотой Президиума ВАК при Минобрнауки России, Золотой медалью РНИМУ им. Н.И. Пирогова «За выдающиеся заслуги».

Полунина Н.В. выдвинута кандидатом в академики РАН по Отделению медицинских наук РАН по специальности "общественное здоровье и здравоохранение" Ученым советом ФГБОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова» Минздрава России, ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России, академиками РАН Герасименко Н.Ф., Гончаровым С.Ф., Онищенко Г.Г., Пузиным С.Н., Разумовым А.Н.

Кандидат в академики РАН
по Отделению медицинских наук РАН
по специальности "эпидемиология неинфекционных заболеваний"

РОМАНОВИЧ Иван Константинович

Директор ФБУН «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт радиационной гигиены им. профессора П.В.Рамзаева» Роспотребнадзора (г. Санкт-Петербург), р.22.09.1958 г., член-корреспондент РАН (2016г.), доктор медицинских наук, профессор, медаль ордена «За заслуги перед Отечеством» II ст.

Романович И.К. - специалист в области радиационной эпидемиологии, автор 264 научных работ, из них 14 монографий, в том числе после избрания членом-корреспондентом РАН в 2016 году 53 научных работ, из них 3 монографий. Индекс Хирша по РИНЦ – 17.

Основные научные результаты Романовича И.К.:

- впервые на основе фундаментальных исследований дана комплексная оценка рисков нарушения здоровья военнослужащих, участвовавших в ликвидации последствий аварии на ЧАЭС;
- созданы научные основы и реализована в Российской Федерации система радиационно-гигиенической паспортизации (РГП), ставшая фундаментальной научной основой для оценки радиационных рисков, анализа связи заболеваемости населения страны с радиационным воздействием, внесения корректив в государственную политику по сохранению здоровья населения;
- исследованы дозы природного, медицинского и аварийного облучения населения страны, установлены ведущие радиационные факторы, обуславливающие повышенные уровни онкологической заболеваемости, как на уровне субъекта, так и в целом по стране;
- выполнен научно обоснованный прогноз уровня популяционных рисков для населения Дальневосточных субъектов Российской Федерации в связи с аварией на АЭС «Фукусима-1» (Япония) и разработан комплекс профилактических мероприятий.

Романович И.К. ведет преподавательскую работу, под руководством защищены 2 докторские и 6 кандидатских диссертаций.

Романович И.К. – член Бюро секции профилактической медицины Отделения медицинских наук РАН, главный редактор журнала "Радиационная гигиена", заместитель председателя Российской научной комиссии по радиологической защите (РНКРЗ), член двух диссертационных советов.

Романович И.К. выдвинут кандидатом в академики РАН по Отделению медицинских наук РАН по специальности "эпидемиология неинфекционных заболеваний" Ученым советом ФБУН «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт радиационной гигиены им. профессора П.В. Рамзаева», академиками РАН Онищенко Г.Г., Ильиным Л.А. и Зайцевой Н.В.