

ВЕСТИ

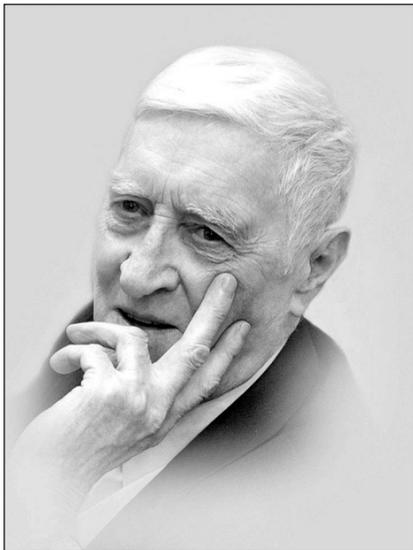
К 80-летию чл.-корр. РАН И.Г. Неизвестного

Дорогой Игорь Георгиевич!

Президиум Сибирского отделения Российской академии наук и Объединённый учёный совет по физическим наукам сердечно поздравляют Вас с 80-летием!

Вы начали свою научную деятельность в знаменитом ФИАНе в лаборатории академика Б.М. Вула. Тогда же у Вас возник творческий союз и дружба с Вашим учителем А.В. Ржановым, вместе с которым Вы организовали Институт физики полупроводников СО РАН. Сформулированные А.В. Ржановым и Вами научные направления института при его создании, и сейчас не устарели. Более того, их актуальность в настоящее время только возрастает. Созданный под Вашим руководством термостатированный корпус ИФП СО РАН стал примером технологической культуры для многих научно-исследовательских организаций в области микроэлектроники.

Отдавая много времени научно-организационным вопросам, оснащению института первоклассным оборудованием, Вы не переставали заниматься научными исследованиями. Ваши исследования электронных и фотоэлектрических явлений на границах раздела полупроводник-диэлектрик и многослойных полупроводниковых гетероструктурах принесли Вам широкую известность в научном сообществе. Они нашли отражение в 170 публикациях в самых престижных научных изданиях. Среди них 7 монографий, в том числе первые в России учебные пособия по основам нанозлектроники. Они сыграли важную роль в развитии микро-, опто- и нанозлектроники, заложили основу методов стабилизации характеристик полупроводниковых приборов.



Вами развиты методы получения и исследования многослойных тонкопленочных структур, ставшие базой многоэлементных фотоприёмных устройств в широком диапазоне длин волн. Ваши исследования гетероструктур PbSnTe (In) и создание на их основе многоэлементных фотоприёмников удостоены Государственной премии РФ по науке и технике в 1995 году.

Вы и в настоящее время демонстрируете высокую творческую активность, занимаясь фундаментальными исследованиями в области физических и физико-технологических основ элементной базы быстродействующей микро- и фотоэлектроники, квантовой однофотонной криптографии, микро и наносенсорики, компьютерного моделирования процессов на поверхности полупроводников.

Вы много времени уделяете педагогической деятельности, руководя филиалом кафедры НГУ в ИФП. Ваши ученики, среди которых семь докторов и пятнадцать кандидатов наук, плодотворно трудятся в отечественных и зарубежных научных центрах.

Вы являетесь членом ряда научных советов РАН и СО РАН, заместителем главного редактора журнала «Микроэлектроника», членом редколлегии ряда международных научных журналов. Свидетельством широкого международного признания является избрание Вас членом-корреспондентом РАН, членом-основателем Азиатско-Тихоокеанской академии Материаловедения, членом Американского и Японского физических обществ.

Коренной одессит, Вы отличаетесь неиссякаемым чувством юмора, доброжелательностью, внимательным отношением к людям. Избрание Вас Почётным профессором Одесского национального университета — убедительное доказательство того, что Одесса считает Вас своим достойным сыном.

Будучи смолоту спортсменом, одним из организаторов спортклуба АН СССР и клуба подводного плавания СО РАН, Вы и сейчас отличаетесь бодростью и спортивной выправкой.

Мы желаем Вам, дорогой Игорь Георгиевич, здоровья, творческого долголетия, удач во всех начинаниях, благополучия Вам, Вашим близким и друзьям!

Председатель Отделения академик А.Л. Асеев
Председатель Объединённого научного совета СО РАН по физическим наукам академик А.Н. Скринский
Главный учёный секретарь Отделения чл.-корр. РАН Н.З. Ляхов

Научные и научно-организационные мероприятия СО РАН в декабре

7—9, г. Новосибирск. Общее собрание Сибирского отделения РАН, заседания объединённых учёных советов СО РАН, научная сессия, посвященная Международному году химии: «Химия в интересах инновационного развития страны», выборы членов РАН. Организатор — Президиум СО РАН (630090, г. Новосибирск, просп. Ак. Лаврентьева, 17; тел.: (383) 330-15-49; 330-05-55).

9 декабря, г. Якутск. Всероссийская научная конференция «Проблемы взаимодействия литератур коренных народов Якутии в условиях глобализации». Организатор — Институт гуманитарных исследований и проблем малочисленных народов Севера СО РАН (677027, г. Якутск, ул. Петровского, 1; тел./факс: (411-2) 35-49-96).

14—16 декабря, г. Барнаул. Международная конференция «ИнтерКарто-ИнтерГИС-17» «Устойчивое развитие территорий: теория ГИС и практический опыт» (<http://conf.nsc.ru/intercarto17>). Организатор — Институт водных и экологических проблем СО РАН (656038, г. Барнаул, ул. Молодежная, 1; тел.: (385-2) 66-64-60; факс: 24-03-96).

19—20, г. Омск. XV Всероссийская научно-практическая конференция «Декабрьские диалоги». Организаторы — Омский филиал Института археологии и этнографии СО РАН (644077, г. Омск, ул. Андрианова, 28; тел.: (381-2) 26-88-58); Омский областной музей изобразительных искусств имени М.А. Врубеля; Сибирский филиал Российского института культурологии (г. Омск).

28 декабря, г. Новосибирск. XIX Межрегиональная научная сессия «Проблемы археологии, этнографии и антропологии Сибири и сопредельных территорий». Организатор — Институт археологии и этнографии СО РАН (630090, г. Новосибирск, пр. Ак. Лаврентьева, 17; тел.: (383) 330-05-37; факс: 330-11-91).

3 дня, г. Иркутск. Региональная конференция «Ляпуновские чтения и презентация информационных технологий». Организатор — Институт динамики систем и теории управления СО РАН (664033, г. Иркутск, ул. Лермонтова, 134; тел.: (395-2) 42-71-00; факс: 51-16-16; e-mail: ldstu@icc.ru; <http://www.ldstu.irk.ru>).

Достижения ТПУ в области образования отмечены Правительством РФ

Приказом председателя Правительства РФ В.В. Путина коллектив учёных Национального исследовательского Томского политехнического университета награждён премией Правительства Российской Федерации 2011 года в области образования.

Премии Правительства РФ удостоены ректор ТПУ Пётр Чубик, профессор Юрий Похолоков, Александр Чучалин и Анатолий Суржиков. Она присуждена за научно-практическую разработку «Система подготовки и обеспечения конкурентоспособности специалистов для наукоемких высокотехнологических отраслей промышленности», которую ученые ТПУ осуществляли совместно с представителями Московского государственного технического университета радиотехники, электроники и автоматики.

В работе представлена система, ориентированная на международные требования к компетенци-

ям сертифицированных профессиональных инженеров и международных критерии общественно-профессиональной аккредитации образовательных программ в области техники и технологий.

Практическая значимость работы заключается в создании и успешной апробации системы подготовки, готовой к широкому применению, в том числе в рамках формирующихся технологических взаимодействий вузов, научных организаций, промышленных предприятий и государства с целью ускорения технологического развития России.

О. Кокорин, пресс-служба ТПУ



В Михайлов день, 19 ноября, в Доме учёных СО РАН во время праздника посвящения в учащиеся ФМШ состоялось награждение группы особо отличившихся именными стипендиями Сибирского отделения РАН. Пять юных отличников учёбы и активных общественников — Павел Демаков, Саня Зарипова, Егор Фролов, Алексей Ольшанко и Анна Кес-

лер — стали стипендиатами Фонда им. М.А. Лаврентьева. И ещё 36 человек будут получать специальную стипендию согласно программе поддержки учащихся и студентов, принятой в Институте ядерной физики им. Г.И. Будкера СО РАН.

Наш корр. Фото В. Новикова

Почётный академик Кыргызстана

С пятого по девятое октября в Бишкеке прошла Международная конференция «Информационные технологии и математическое моделирование в науке, технике и образовании», посвящённая

70-летию со дня рождения академика А.Ж. Жайнакова. В ходе конференции состоялось приятное для Сибирского отделения событие — академик РАН Ю.И. Шокин избран почётным академиком НАН

Кыргызской Республики. Диплом и все причитающиеся званию аксесуары Юрию Ивановичу в торжественной обстановке вручила президент НАН Кыргызстана академик Ш.Ж. Жоробекова. Одновременно Учёный совет Кыргызского государственного технического университета имени Исхака Раззакова присвоил Ю.И. Шокину звание Почётного профессора.

В нынешнем году это не первые международные регалии Юрия Ивановича. Несколько ранее он был избран членом Европейской академии наук с формулировкой «За выдающийся вклад в науку и технологии». От всей души присоединяемся к поздравлениям!

На снимке: — ак. А.Ж. Жайнаков, ак. Шокин, президент НАН Кыргызстана ак. Ш.Ж. Жоробекова, вице-президент чл.-корр. Т.Т. Оморов.



Новая образовательная инициатива

Магистров в сфере интеллектуальной собственности будут обучать в Новосибирске. Об этом сообщила заместитель министра образования, науки и инновационной политики НСО Марина Ананич по итогам семинара по вопросам защиты интеллектуальной собственности, который был организован на базе Государственной научно-технической публичной библиотеки СО РАН.

На семинаре обсуждались актуальные вопросы развития авторских и смежных прав, защиты интеллектуальной собственности в электронной среде, взаимодействие по этому направлению между государственными и коллективными организациями.

«Интеллектуальная собствен-

ность — это достаточно востребованное направление обучения, — считает Марина Ананич. — В Новосибирской области при поддержке регионального правительства создан и успешно работает Сибирский институт интеллектуальной собственности. Достигнута договорённость о развитии системы подготовки магистров по данному направлению с участием этого института и Российской государственной академии интеллектуальной собственности. Мы планируем, что участниками обучения по магистерской программе смогут стать выпускники-юристы любых вузов Новосибирской области».

По материалам пресс-службы губернатора и Правительства Новосибирской области