

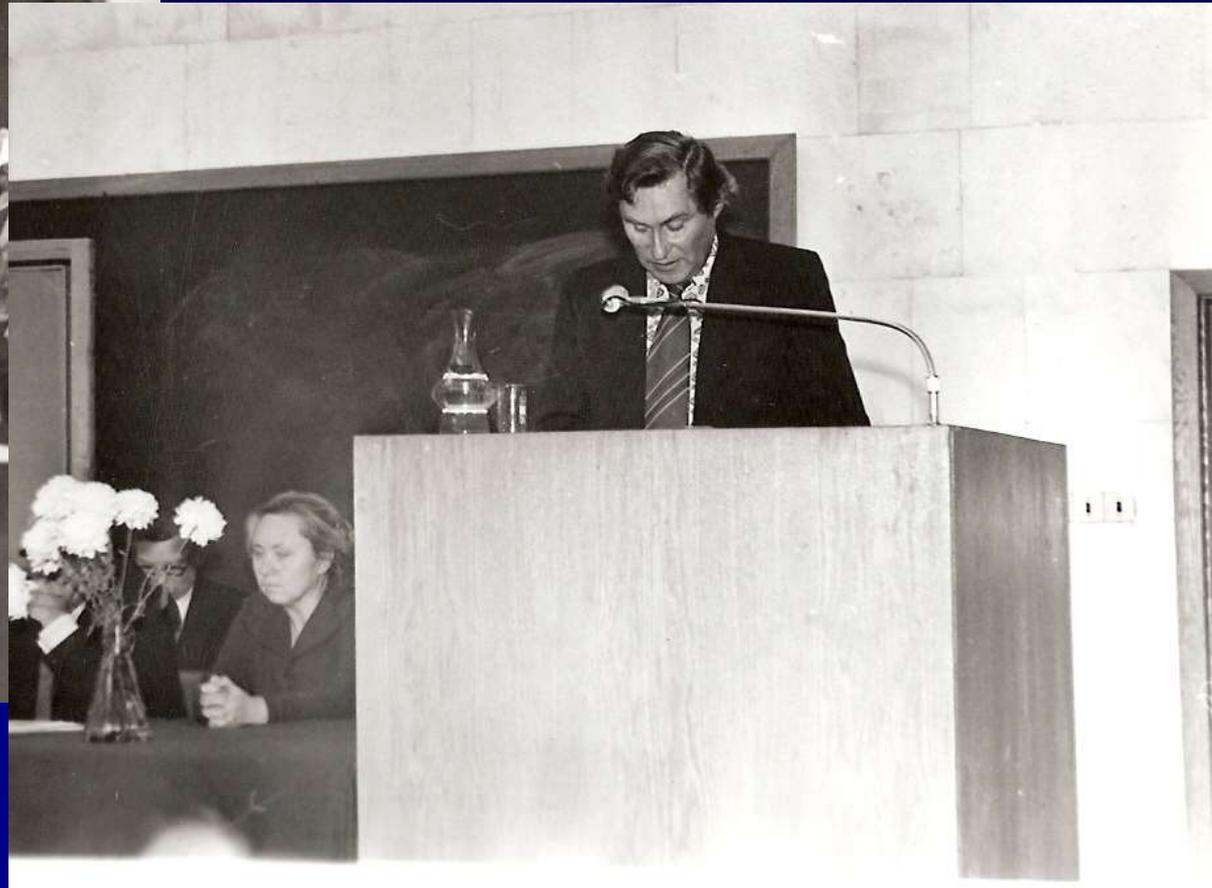
Памяти Игоря Ивановича Сускова

*Лаборатория экологической генетики
Институт общей генетики им. Н.И. Вавилова РАН,*





Профорг (70-ые годы)







Ликвидатор (конец 80-ых)



Указ

Президента РФ от 21 октября 1996 г. N 1477

"О награждении государственными наградами Российской Федерации»

За мужество и самоотверженность, проявленные при ликвидации последствий аварии на Чернобыльской АЭС, наградить Орденом Мужества

Сускова Игоря Ивановича - старшего научного сотрудника Института общей генетики им. Н.И.Вавилова, г. Москва



Орден Мужества

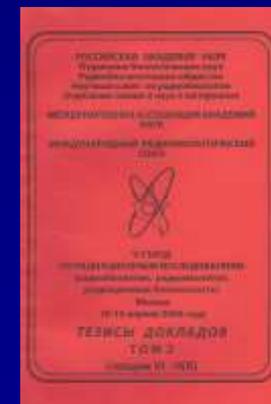
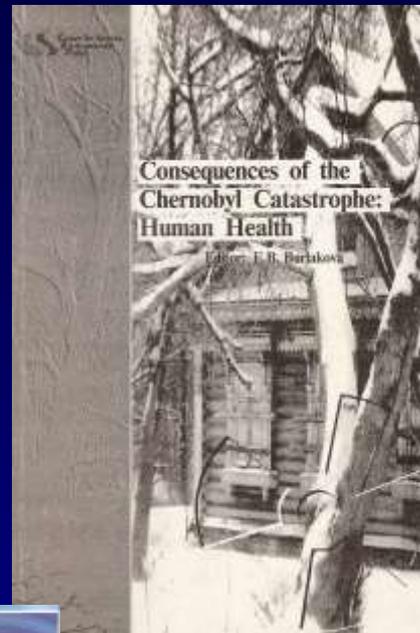
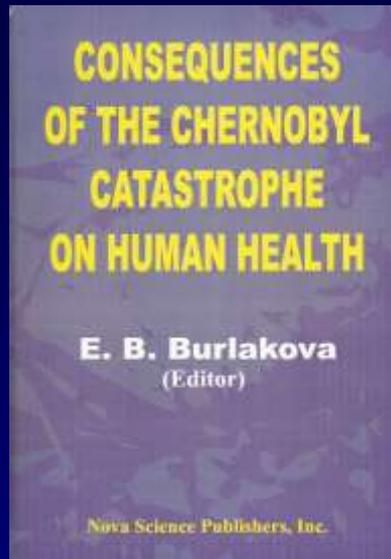
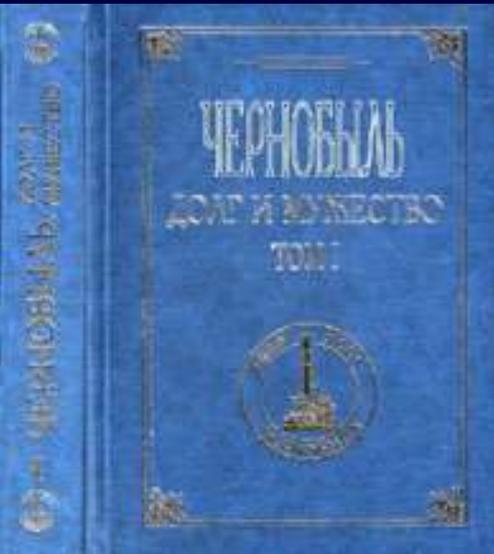


Медаль Почетного
участника ликвидации
последствий аварии на
ЧАЭС

Ученый



57 публикаций за 2001-2007 гг.



Наставник



10 кандидатских диссертаций

Коммунист (90-ые годы)



О Б Р А Щ Е Н И Е

от имени авторов воззвания **«Мы не можем молчать, когда мир гибнет!»**
к Генеральному Секретарю ООН в связи с 14-ой годовщиной планетарной Чернобыльской катастрофы.

Глубокоуважаемый господин Генеральный секретарь!

Группа Российских учёных и общественных деятелей - инвалидов Второй мировой войны и Чернобыля - обратилась в апреле 1998 года к народам стран Европы и мировому сообществу с Воззванием в связи с 12-ой годовщиной планетарной Чернобыльской катастрофы. Сегодня мы считаем остро необходимым сформулировать четыре конкретные позиции в дополнение к этому Воззванию и просим Вас, глубокоуважаемый господин Генеральный секретарь, поддержать эти позиции и придать им дальнейшее движение. Они заключаются в следующем:

1. Мы считаем необходимым объявить следующий 2001 год - первый год нового тысячелетия и год 15-летия Чернобыльской катастрофы - «Международным годом борьбы с глобальными техногенными катастрофами и их растущими последствиями». (На основе резолюции 45-ой Генассамблеи ООН 1990 года).
2. Мы считаем необходимым активизировать Международное Пагуошское движение учёных, которое было инициировано в начале 50-х годов крупнейшими учеными планеты - Альбертом Эйнштейном, Лайнусом Полингом, Бертраном Расселом, Фредериком Жолио-Кюри и другими, с приоритетной ориентацией на решение вышеуказанной глобальной проблемы.
3. Мы считаем необходимым начать скорейшую разработку и реализацию Международной научной Программы прогностической оценки и минимизации растущего в планетарных масштабах радиационного риска на период, по крайней мере, до 2050 года - середины XXI столетия.
4. Мы считаем необходимым ускорить работу по созданию Международного Центра лечения и реабилитации пострадавших от радиационных катастроф и воздействий на базе, например, существующих медицинских Центров в Израиле и России. Такая работа в настоящее время уже начата и требует продолжения.

БОНДАРЕВ Василий Ильич - Председатель Международного Объединения профсоюзов «Электропрофсоюз», инвалид Чернобыля.

СУСКОВ Игорь Иванович - кандидат биологических наук, руководитель сектора радиационного и химического мутагенеза человека Института общей генетики имени Н.И. Вавилова РАН, член Общества анализа риска в Европе, член Международной Ассоциации по биологии человека, инвалид Чернобыля.

ГЛУЩЕНКО Александр Иванович - физик, радиоэколог, кандидат технических наук, член Международного Общества анализа риска, инвалид Чернобыля.

СУРИКОВ Борис Трофимович - инвалид Великой Отечественной войны, генерал-майор авиации в отставке, кандидат технических наук, эксперт по экологии Совета Федерации РФ.

РОССИЯ. МОСКВА. Апрель 1998 года.

ОБЩЕСТВЕННАЯ ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

СВОДНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТНОЙ КОМИССИИ

по проекту федерального закона "О внесении дополнения в статью 50 Закона РСФСР "Об охране окружающей природной среды".
Москва, июнь 2001 года

Экспертная комиссия общественной экологической экспертизы в составе:

Ответственный секретарь: Блоков Иван Павлович, кандидат технических наук

Председатель экспертной комиссии: Худoley Вениамин Викторович, доктор медицинских наук

Члены экспертной комиссии:

Ведута Елена Николаевна, доктор экономических наук

Злотникова Тамара Валентиновна, доктор юридических наук

Лупандин Владимир Михайлович, доктор медицинских наук

Платонов Георгий Васильевич, доктор философских наук

Сенюков Ремир Васильевич, доктор технических наук

Сусков Игорь Иванович, доктор медицинских наук

Шведова Надежда Александровна, доктор политических наук

Федоров Лев Александрович, доктор химических наук

Элис Рус, доктор физико-математических наук

Яблоков Алексей Владимирович, член-корреспондент РАН, доктор биологических наук

рассмотрела разработанные группой депутатов Государственной Думы проект Федерального закона "О внесении дополнения в статью 50 Закона РСФСР "Об охране окружающей природной среды" в редакции, принятой во втором чтении в Государственной Думе Федерального собрания РФ.

1. Принятие законопроекта в предложенном виде позволит захоранивать ОЯТ и радиоактивные отходы, образующиеся в результате переработки зарубежного ОЯТ на территории Российской Федерации.
2. В результате реализации проекта произойдет не "повышение экологической безопасности", и реализация "основных принципов обеспечения охраны окружающей природной среды", а неизбежное ослабление экологической безопасности страны и увеличение радиационной нагрузки на ее территорию. Это отрицательно повлияет на состояние защищенности настоящего и будущего поколений людей от вредного для их здоровья воздействия ионизирующего излучения

ВЫВОДЫ

1. Предлагаемый законопроект противоречит Конституции РФ и природоохранительному законодательству.
2. Используемый в законопроекте терминологический аппарат юридически некорректен. Кроме того, его применение может нанести значительный ущерб экологической безопасности Российской Федерации.

Любимец – всегда!!!



Этот Новый год –
последний...



ИГОРЬ ИВАНОВИЧ СУСКОВ



В июне 2008 года исполнилось бы 70 лет безвременно ушедшему из жизни Сускову Игорю Ивановичу – ведущему научному сотруднику лаборатории экологической генетики Института общей генетики им. Н.И. Вавилова РАН, широко известному в нашей стране и за рубежом крупному ученому в области радиационной генетики, кандидату биологических наук, многие годы возглавлявшему сектор мониторинга радиационного и химического мутагенеза человека.

После получения базового медицинского образования – окончания в 1963 г. с отличием Крымского медицинского института И.И. Сусков с 1963 по 1969 гг. прошел специализацию по общей и радиационной генетике в радиобиологии в аспирантуре, а затем работал в лаборатории радиационной генетики Института медицинской радиологии АМН под руководством всемирно признанного ученого Н.В. Тимофеева-Ресовского. Именно он стал первым учителем, заложившим основы радиобиологических знаний и преданность науке, сформировавшим научное мышление и широту видения проблем, ответственность за получаемые результаты и порядочность, которым И.И. Сусков следовал всю свою жизнь и ценял в коллегах.

Уже в те годы при выполнении диссертационной работы были заложены методические и методологические основы проводимых на протяжении многих лет научных исследований. Были получе-

ны классические радиобиологические кривые доза–эффект и время–эффект для возникновения хромосомных aberrаций в лимфоцитах человека, которые послужили отправными параметрами для цитогенетического метода биодозиметрии и выявления маркеров, характерных для индикации действия радиации. Это позволило И.И. Сускову в 1970-е годы, уже работая в клинике Института биофизики МЗ СССР (под руководством академика А.И. Воробьева), принять активное участие совместно с Е.К. Пяткинским в разработке цитогенетического метода биодозиметрии у больных, подвергшихся лучевой терапии. Результаты этих пионерских исследований были доложены на IV международном конгрессе по генетике человека (Париж, 1971 г.). На протяжении последних 30 лет научная деятельность И.И. Сускова была тесно связана с Институтом общей генетики РАН. Его научные интересы охватывали не только широкий спектр проблем радиационной медицины и генетики, но и сопряженных с ними проблем радиобиологии и радиэкологии.

И.И. Сускову принадлежат разработка и внедрение в жизнь таких фундаментальных направлений, как “превентивная диагностика генотоксических эффектов по хромосомным aberrациям”, “радиационно-индуцированная нестабильность генома как основа повышенной заболеваемости населения, проживающего в условиях хронического действия малых и сверхмалых доз радиации”, “изучение радионуклидно-токсикогенно-геномного риска низкоинтенсивной радиации”, “популяционная реализация мутагенных эффектов радиации в малых дозах”, и др.

Одним из направлений его научной деятельности был комплексный радиационно-экологический и медико-генетический мониторинг эффекта малых доз ионизирующего излучения и химических факторов в регионах, подвергшихся радиационному воздействию в результате чрезвычайных ситуаций (Усть-Каменогорск, Семипалатинск, Алтайский край, Челябинская обл. и др.).

После Чернобыльской аварии И.И. Сусков уже в первые месяцы вместе с коллегами принял активное участие в развертывании на местах биологической дозиметрии радиационного воздействия и проведении цитогенетических обследований лиц, участвовавших в ликвидации последствий аварии, за что был награжден Орденом Мужества и медалью Почетного участника ликвидации последствий аварии на ЧАЭС.

Некролог в журнале Радиационная биология. Радиоэкология. Июль 2008. Том 48, № 4





Василий Арсентьевич Кальченко

1937-2004



Владимир Андреевич Шевченко

1936-2005



Игорь Иванович Сусков

1938-2008

Светлая им всем память!