

"Чем лучше работа,  
тем короче она может быть доложена".  
Пётр Капица

## 2014

1. Тахауов Р.М., Карпов А.Б., Семёнова Ю.В., Калинин Д.Е., Орешин А.А., Сазонов А.Э.,  
Литвяков  
Н.В., Халюзова  
М.В., Исубакова  
Д.С., Альбах  
Е.Н., Куделина  
О.В., Нагайцев  
А.В., Борисова  
Е.Г., Образцова  
Е.Н. Оценка радиационных эффектов в когорте персонала Сибирского химического  
комбината

//

"Медико-биологические и радиоэкологические проблемы в уранодобывающих регионах":  
материалы V

Международной научно-практической конференции 19-20  
июня 2014

г., г.

Астана (Республика Казахстан)

–

Takhauov

R.M., Karpov

A.B., Semenova

Yu.V., Kalinkin

D.E., Oreschin

A.A., Sazonov

A.E., Litviakov

N.V., Khaluzova

M.V., Isubakova

D.S., Albakh

E.N., Kudelina

O.V., Nagaitsev

A.V., Borisova

E.G., Obratsova

E.N. The evaluation of radiation effects in cohort of Siberian Group of Chemical Enterprises

personnel

// Collection of abstracts of V

International scientific-practical conference "Biomedical and radioecological problems in the uranium mining regions", June 19-20, 2014, Astana (Kazakhstan).

–

2014.

–

P.

11-12.

2. Карпов А.Б., Тахауов Р.М., Калинин Д.Е., Семёнова Ю.В., Зеренков А.Г., Максимов Д.Е., Орешин

А.А., Борисова

Е.Г., Куделина

О.В., Нагайцев

А.В., Образцова

Е.Н. Результаты эпидемиологических исследований на базе медико-дозиметрического регистра персонала Сибирского химического комбината//

"Медико-биологические и радиоэкологические проблемы в уранодобывающих регионах": материалы V

Международной научно-практической конференции 19-20

июня 2014

г., г.

Астана (Республика Казахстан)

–

Karпов

A.B., Takhauov

R.M., Kalinkin

D.E., Semenova

Yu.V., Zerenkov

A.G., Maksimov

D.E., Oreshin

A.A., Borisova

E.G., Kudelina

O.V., Nagaitsev

A.V., Obratsova

E.N. Results of epidemiological studies on the base of medical-dosimetric register of the Siberian Group of Chemical Enterprises personnel

//

Collection of abstracts of V

International scientific-practical conference "Biomedical and radioecological problems in the uranium mining regions", June 19-20, 2014, Astana (Kazakhstan).

–

2014.

–

P.

16-17.

3. Тахауов Р.М., Карпов А.Б., Семёнова Ю.В., Калинин Д.Е., Орешин А.А., Максимов Д.Е., Сазонов А.Э., Литвяков Н.В., Халюзова М.В., Исубакова Д.С., Альбах Е.Н., Блинов А.П., Родионова В.И., Нагайцев А.В., Борисова Е.Г. Медико-биологические эффекты длительного профессионального облучения в когорте персонала Сибирского химического комбината

//  
"Радиобиология: антропогенные излучения": материалы междунар. науч. конф. (г. Гомель 25-26 сент. 2014

г.)

/  
Национальная Академия наук Беларуси, Институт радиобиологии; ред. кол.: А.Д. Наумов (гл. ред.) [и др.].

—  
Минск: Институт радиологии, 2014.

—  
С.  
182-184.

4. Халюзова М.В., Литвяков Н.В., Исубакова Д.С., Альбах Е.Н., Сазонов А.Э., Карпов Р.М. Валидация результатов широкогеномного исследования ассоциации полиморфных локусов с повышенной частотой маркёров радиационного воздействия

//  
Генетика человека и патология: проблемы эволюционной медицины: сборник научных трудов

/  
под ред. В.А. Степанова. Вып.  
10.

—  
Томск: Изд-во "Печатная мануфактура", 2014.

—  
С.  
185-186.

5. Исубакова Д.С., Литвяков Н.В., Халюзова М.В., Альбах Е.Н., Сазонов А.Э., Тахауов Р.М. Частота и спектр цитогенетических аномалий у работников Сибирского химического комбината

//  
VII

Съезд по радиационным исследованиям (радиобиология, радиоэкология, радиационная безопасность): тезисы докладов. Москва, 21-24 октября 2014

г.

–

Москва: РУДН.

–

2014.

–

С.

34.

6. Альбах Е.Н., Литвяков Н.В., Халюзова М.В., Исубакова Д.С., Сазонов А.Э., Карпов А.Б., Тахауов

Р.М. Банк биологического материала Северского биофизического научного центра ФМБА

России

–

крупнейшая база по оценке эффектов радиационного воздействия низкой интенсивности

//

VII

Съезд по радиационным исследованиям (радиобиология, радиоэкология, радиационная безопасность): тезисы докладов. Москва, 21-24 октября 2014

г.

–

Москва: РУДН.

–

2014.

–

С.

71.

7. Халюзова М.В., Литвяков Н.В., Исубакова Д.С., Альбах Е.Н., Сазонов А.Э., Карпов А.Б. Широкогеномное исследование ассоциации полиморфных локусов с повышенной частотой хромосомных aberrаций, индуцируемых хроническим радиационным воздействием

//

VII

Съезд по радиационным исследованиям (радиобиология, радиоэкология, радиационная безопасность): тезисы докладов. Москва, 21-24 октября 2014

г.

–

Москва: РУДН.

–

2014.

–

- С.  
93.
8. Калинин Д.Е., Карпов А.Б., Тахауов Р.М., Бульдович Д.Б., Орешин А.А. Онкоурологическая заболеваемость персонала предприятия атомной индустрии // VII Съезд по радиационным исследованиям (радиобиология, радиоэкология, радиационная безопасность): тезисы докладов. Москва, 21-24 октября 2014 г. – Москва: РУДН. – 2014. – С. 111.
9. Исубакова Д.С., Литвяков Н.В., Халюзова М.В., Альбах Е.Н., Брониковская Е.В., Сазонов А.Э., Карпов А.Б., Тахауов Р.М. Цитогенетические аномалии у работников Сибирского химического комбината, подвергавшихся хроническому радиационному воздействию //IV Международная научно-практическая конференция "Постгеномные методы анализа в биологии, лабораторной и клинической медицине": сборник трудов. – 29.10.-01.11.2014 г., Казань, 2014. – С. 246.

## 2013

1. Гончарик О.О, Межеричкий С.А., Литвяков Н.В., Альбах Е.Н., Бондарюк А.А. Васильева Е.О., Халюзова М.В., Сазонов А.Э., Карпов А.Б., Тахауов Р.М. Полиморфизм генов и частота хромосомных аберраций у работников Сибирского химического комбината, подвергавшихся радиационному воздействию (валидация данных микрочипового исследования) // Медицинские и экологические эффекты ионизирующего излучения: материалы VI международной научно-практической конференции, 11-13 марта 2013 г., Северск-Томск / Отв. ред. Р.М. Тахауов. – Томск: ООО "РГ "Графика", 2013. – С. 33-34.
2. Калинин Д.Е., Карпов А.Б., Тахауов Р.М. Основные направления и ключевые элементы стратегии охраны здоровья взрослого населения промышленного города // Медицинские и экологические эффекты ионизирующего излучения: материалы VI международной научно-практической конференции, 11-13 марта 2013 г., Северск-Томск / Отв. ред. Р.М. Тахауов. – Томск: ООО "РГ "Графика", 2013. – С. 38-39.
3. Сазонов А.Э., Литвяков Н.В., Васильева Е.О., Бондарюк А.А., Гончарик О.О., Межеричкий С.А., Альбах Е.Н., Карпов А.Б., Тахауов Р.М. Зависимость "доза-эффект" при долговременном радиационном воздействии низкой интенсивности // Медицинские и экологические эффекты ионизирующего излучения: материалы VI международной научно-практической конференции, 11-13 марта 2013 г., Северск-Томск / Отв. ред. Р.М. Тахауов. – Томск: ООО "РГ "Графика", 2013. – С. 57-58.
4. Семёнова Ю.В., Борисова Е.Г., Осипцова Л.Ю., Карпов А.Б., Тахауов Р.М. К вопросу о патогенезе артериальной гипертонии у лиц, подвергавшихся хроническому профессиональному облучению // Медицинские и экологические эффекты ионизирующего излучения: материалы VI международной научно-практической конференции, 11-13 марта 2013 г., Северск-Томск / Отв. ред. Р.М. Тахауов. – Томск: ООО "РГ "Графика", 2013. – С. 58-59.

5. Семёнова Ю.В., Борисова Е.Г., Осипцова Л.Ю., Карпов А.Б., Тахауов Р.М. Риск развития артериальной гипертонии у работников СХК, подвергавшихся хроническому облучению низкой интенсивности // Медицинские и экологические эффекты ионизирующего излучения: материалы VI международной научно-практической конференции, 11-13 марта 2013 г., Северск-Томск / Отв. ред. Р.М. Тахауов. – Томск: ООО "РГ "Графика", 2013. – С. 59-60.
6. Семёнова Ю.В., Борисова Е.Г., Карпов А.Б., Тахауов Р.М. Состояние внутрисердечной гемодинамики и морфофункциональных характеристик камер сердца у работников СХК, подвергавшихся профессиональному облучению // Медицинские и экологические эффекты ионизирующего излучения: материалы VI международной научно-практической конференции, 11-13 марта 2013 г., Северск-Томск / Отв. ред. Р.М. Тахауов. – Томск: ООО "РГ "Графика", 2013. – С. 60-61.
7. Тахауов Р.М., Карпов А.Б., Межеричкий С.А., Литвяков Н.В., Сазонов А.Э., Гончарик О.О., Миронова Е.Б., Альбах Е.Н., Семёнова Ю.В., Бондарюк А.А., Некрасов Г.Б., Изосимов А.С., Гагарин А.А. Характеристика доноров банка биологического материала Северского биофизического научного центра // Медицинские и экологические эффекты ионизирующего излучения: материалы VI международной научно-практической конференции, 11-13 марта 2013 г., Северск-Томск / Отв. ред. Р.М. Тахауов. – Томск: ООО "РГ "Графика", 2013. – С. 63-64.
8. Блинов А.П., Брендаков В.Н., Кутько А.А., Родионова В.И., Тахауов Р.М. Определение динамики ингаляционного поступления плутония для персонала Сибирского химического комбината по результатам измерения содержания нуклида в моче // Медицинские и экологические эффекты ионизирующего излучения: материалы VI международной научно-практической конференции, 11-13 марта 2013 г., Северск-Томск / Отв. ред. Р.М. Тахауов. – Томск: ООО "РГ "Графика", 2013. – С. 87-88.
9. Халюзова М.В., Литвяков Н.В., Васильева Е.О., Сазонов А.Э., Альбах Е.Н., Исубакова Д.С., Карпов А.Б., Тахауов Р.М. Дозовая зависимость частоты хромосомных aberrаций у работников Сибирского химического комбината в условиях длительного профессионального облучения // Актуальные проблемы медико-санитарного обеспечения персонала объектов морской техники, работников предприятий с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также населения территорий, обслуживаемых ФМБА России: материалы Второй Всероссийской научно-практической конференции, 26-27 сентября 2013 года, г. Санкт-Петербург.
10. Исубакова Д.С., Литвяков Н.В., Халюзова М.В., Сазонов А.Э., Васильева Е.О., Альбах Е.Н., Карпов А.Б., Тахауов Р.М. Частота и спектр цитогенетических аномалий у работников сибирского химического комбината // Экспериментальная и теоретическая биофизика '13: Сборник тезисов. – Пушино: типография Fix-Print, 2013. – С. 110-111.
11. Takhaouov R.M., Karpov A.B., Dolgoplov Yu.V., Izmestjev K.M., Litvyakov N.V., Kalinkin D.E., Kubat I

.

Vasilyeva E

О

.,  
Semenova Yu

.  
V

.,  
Zerenkov A

.  
G

.,  
Litvinenko T

.  
M

.,  
Samolova Yu

.  
A

.,  
Shiryaeva I

.  
V

.,  
Kostrykina E

.  
V

.,  
Borisova E

.  
G

.,  
Buldovich D

.  
B

.  
Database  
of  
Siberian  
Group  
of  
Chemical  
Enterprises  
Personnel

//  
The  
3  
rd  
Asian

Congress  
of  
Radiation  
Research

,  
10-13  
May  
2013.

## 2012

1. Межеричкий С.А., Халюзова М.В., Гончарик О.О., Литвяков Н.В. Полиморфизм генов и частота хромосомных aberrаций у работников атомных предприятий, подвергавшихся радиационному воздействию (microarray исследование) // БИОЛОГИЯ – НАУКА XXI ВЕКА: 16-я Международная Пущинская школа-конференция молодых учёных (Пущино, 16-21 апреля 2012 года). Сборник тезисов. – 2012. – С. 324.
2. Калинин Д.Е., Карпов А.Б., Тахауов Р.М., Самойлова Ю.А., Ширяева И.В., Бульдович Д.Б., Борисова Е.Г. Анализ состояния здоровья персонала крупного предприятия атомной отрасли // Радиоэкология XXI века: материалы Международной научно-практической конференции, Красноярск, 14-16 мая 2012 года. – Красноярск: СФУ, 2012 – С. 400-402.
3. Калинин Д.Е., Карпов А.Б., Тахауов Р.М., Самойлова Ю.А., Ширяева И.В., Кострыкина Е.В., Бульдович Д.Б. Онкологическая заболеваемость лиц, подвергавшихся долговременному профессиональному облучению // Радиоэкология XXI века: материалы Международной научно-практической конференции, Красноярск, 14-16 мая 2012 года. – Красноярск: СФУ, 2012 – С. 402-404.
4. Литвяков Н.В., Васильева Е.О., Бондарюк А.А., Гончарик О.О., Межеричкий С.А., Тахауов Р.М., Карпов А.Б. Цитогенетические нарушения в лимфоцитах крови у работников Сибирского химического комбината // Радиоэкология XXI века: материалы Международной научно-практической конференции, Красноярск, 14-16 мая 2012 года. – Красноярск: СФУ, 2012 – С. 409-410.
5. Калинин Д.Е., Карпов А.Б., Тахауов Р.М., Самойлова Ю.А., Ширяева И.В., Кострыкина Е.В., Бульдович Д.Б., Некрасов Г.Б., Изосимов А.С., Гагарин А.А. Исследование риска смерти от злокачественных новообразований у персонала Сибирского химического комбината // Опыт оптимизации последствий аварии 1957 года: Материалы Международной конференции, 02-03 октября 2012 г., г. Челябинск. – С. 37-38.
6. Калинин Д.Е., Карпов А.Б., Тахауов Р.М., Самойлова Ю.А., Ширяева И.В., Кострыкина Е.В., Бульдович Д.Б., Некрасов Г.Б., Изосимов А.С., Гагарин А.А. Риск развития злокачественных новообразований у персонала Сибирского химического комбината // Опыт оптимизации последствий аварии 1957 года: Материалы Международной конференции, 02-03 октября 2012 г., г. Челябинск. – С. 38-40.

7. Карпов А.Б., Варлаков М.А., Тахауов Р.М., Семёнова Ю.В., Литвиненко Т.М., Калинин Д.Е. Влияние традиционных и производственных факторов риска на продолжительность жизни после перенесенного острого инфаркта миокарда // Опыт оптимизации последствий аварии 1957 года: Материалы Международной конференции, 02-03 октября 2012 г., г. Челябинск. – С. 40-41.
8. Кострыкина Е.В., Карпов А.Б., Зуев А.В., Калинин Д.Е., Тахауов Р.М. Оценка риска развития злокачественных новообразований кожи в условиях долговременного радиационного воздействия низкой интенсивности // Опыт оптимизации последствий аварии 1957 года: Материалы Международной конференции, 02-03 октября 2012 г., г. Челябинск. – С. 46-47.
9. Литвяков Н.В., Гончарик О.О., Межеричкий С.А., Васильева Е.О., Бондарюк А.А., Халюзова М.В., Карпов А.Б., Тахауов Р.М. Полиморфизм генов и частота хромосомных aberrаций у работников атомных предприятий, подвергавшихся радиационному воздействию (microarray исследование) // Опыт оптимизации последствий аварии 1957 года: Материалы Международной конференции, 02-03 октября 2012 г., г. Челябинск. – С. 53-54.
10. Варлаков М.А., Карпов А.Б., Калинин Д.Е., Семёнова Ю.В., Тахауов Р.М. Влияние техногенного облучения на развитие острого инфаркта миокарда // Материалы IV всероссийской научно-практической конференции молодых учёных и специалистов "Окружающая среда и здоровье. Молодые учёные за устойчивое развитие страны в глобальном мире" с международным участием, 27-28 сентября 2012 г., г. Москва. – С. 73-75.
11. Гончарик О.О., Литвяков Н.В., Межеричкий С.А., Альбах Е.Н., Васильева Е.О., Карпов А.Б., Тахауов Р.М. Значение замены гетерозиготных генотипов в спонтанной опухоли и в опухоли лиц, подвергавшихся долговременному профессиональному облучению // Материалы IV всероссийской научно-практической конференции молодых учёных и специалистов "Окружающая среда и здоровье. Молодые учёные за устойчивое развитие страны в глобальном мире" с международным участием, 27-28 сентября 2012 г., г. Москва. – С. 97-98.
12. Межеричкий С.А., Халюзова М.В., Гончарик О.О., Литвяков Н.В., Васильева Е.О., Карпов А.Б., Тахауов Р.М. Анализ полиморфизмов генов и частоты хромосомных aberrаций у работников Сибирского химического комбината (microarray исследование) // Материалы IV всероссийской научно-практической конференции молодых учёных и специалистов "Окружающая среда и здоровье. Молодые учёные за устойчивое развитие страны в глобальном мире" с международным участием, 27-28 сентября 2012 г., г. Москва. – С. 226-227.
13. Калинин Д.Е., Карпов А.Б., Тахауов Р.М., Хлынин С.М. Стратегия охраны здоровья взрослого населения промышленного города: принцип формирования и основные направления // Всероссийская научно-практическая конференция "Общественное здоровье и здравоохранение XXI века: проблемы, пути решения, подготовка кадров" / Сборник тезисов конференции (03-04 октября 2012 г., г. Москва). – М.: Издательство Первого МГМУ им. И.М. Сеченова, 2012. – С. 187-189.
14. Калинин Д.Е., Карпов А.Б., Тахауов Р.М., Самойлова Ю.А., Ширяева И.В., Бульдович Д.Б. Оптимизация скрининга злокачественных новообразований у персонала предприятий атомной промышленности // Злокачественные опухоли: материалы XVI Российского онкологического конгресса, Москва, 13-15 ноября 2012 г. – Т. 02, №2. – С.

162.

15. Semenova Yu.V., Karpov A.B., Dubin V.V., Kalinkin D.E., Baranova I.A., Takhauov R.M. Indices of Blood Lipids in Workers Exposing Long-Term Radiation in a Range of Low Doses // 13th International Congress of the International Radiation Protection Association (May, 13-18, Glasgow, Scotland). – 2012. – P. 330. – P01.17.
16. Litvyakov N.V., Vasilyeva E.O., Goncharik O.O., Bondaruk A.A., Mezheritsky S.A., Takhauov R.M., Karpov A.B. The Cytogenetic Abnormalities of Blood Lymphocytes in the Cohort of Siberian Group of Chemical Enterprises Personnel // 13th International Congress of the International Radiation Protection Association (May, 13-18, Glasgow, Scotland). – 2012. – P. 331. – P01.18.
17. Takhauov R.M., Karpov A.B., Mezheritsky S.A., Vasilyeva E.O., Goncharik O.O., Mironova E.B., Albach E.N., Semenova Yu.V., Bondaruk A.A., Nekrasov G.B., Izosimov A.S., Gagarin A.A., Litvyakov N.V. Biological material bank of the Seversk Biophysical Research Centre // 13th International Congress of the International Radiation Protection Association (May, 13-18, Glasgow, Scotland). – 2012. – P. 333. – P01.20.
18. Goncharik O.O., Litvyakov N.V., Mezheritsky S.A., Albach E.N., Vasilyeva E.O., Karpov A.B., Takhauov R.M. Allelic imbalance of genes in spontaneous tumor and in tumor of persons exposing long-term occupational radiation // 13th International Congress of the International Radiation Protection Association (May, 13-18, Glasgow, Scotland). – 2012. – P. 334. – P01.21.
19. Kalinkin D.E., Karpov A.B., Takhauov R.M., Samoylova Yu.A., Shiryayeva I.V. Cancer Mortality in Personnel of the Siberian Group of Chemical Enterprises and in Population of Nearby Territories // 13th International Congress of the International Radiation Protection Association (May, 13-18, Glasgow, Scotland). – 2012. – P. 366. – P01.53.
20. Karpov A.B., Semenova Yu.V., Litvinenko T.M., Takhauov R.M. The Risk of Acute Myocardial Infarction Development in Siberian Group of Chemical Enterprises Personnel Exposing Long-Term Radiation // 13th International Congress of the International Radiation Protection Association (May, 13-18, Glasgow, Scotland). – 2012. – P. 367. – P01.54.
21. Litvinenko T.M., Semenova Yu.V., Takhauov R.M., Kalinkin D.E., Efimova E.V., Karpov A.B. The Acute Myocardial Infarction Morbidity Among Siberian Group of Chemical Enterprises Personnel and Population Living in a Zone of Its Located // 13th International Congress of the International Radiation Protection Association (May, 13-18, Glasgow, Scotland). – 2012. – P. 370. – P01.58.
22. Takhauov R.M., Karpov A.B., Dolgoplov Yu.V., Izmetstjev K.M., Litvyakov N.V., Kalinkin D.E., Kubat I.I., Vasilyeva E.O., Semenova Yu.V., Zerenkov A.G., Litvinenko T.M., Samoylova Yu.A., Shiryayeva I.V., Kostrikina E.V. Regional Medico-Dosimetric Register of Siberian Group of Chemical Enterprises Personnel // 13th International Congress of the International Radiation Protection Association (May, 13-18, Glasgow, Scotland). – 2012. – P. 381. – P01.69.
23. Litviakov N.V., Goncharik O.O., Mezheritsky S.A., Karpov A.B., Takhauov R.M. Gene polymorphisms and the frequency of chromosomal aberrations in persons exposed to long-term occupational irradiation (Microarray for using) // European Journal of Human Genetics: abstracts of European Human Genetics Conference, June 23-26, Nürnberg, Germany. – 2012. – Vol. 20, Suppl. 1. – P. 376.

2011

1. Калинин Д.Е., Карпов А.Б., Тахауов Р.М., Хлынин С.М., Самойлова Ю.А. Подходы к разработке современной стратегии охраны здоровья взрослого населения промышленных городов // I медицинский форум Сибири: сборник материалов конференций. – Новосибирск: Издательство "Сибпринт", 2011. – С. 68-70.
2. Карпов А.Б., Семёнова Ю.В., Литвиненко Т.М., Ефимова Е.В., Калинин Д.Е., Тахауов Р.М. Показатели и риски заболеваемости важнейшими сердечно-сосудистыми заболеваниями среди персонала предприятий атомной индустрии и населения, проживающего в зоне их расположения // Связь заболевания с профессией с позиций доказательной медицины: материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Казань: КГМУ, 2011. – С. 95-97.
3. Тахауов Р.М., Карпов А.Б., Калинин Д.Е., Самойлова Ю.А., Ширяева И.В., Бульдович Д.Б., Александрова Т.Б. Оценка риска онкологической заболеваемости и смертности среди персонала сибирского химического комбината // Связь заболевания с профессией с позиций доказательной медицины: материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Казань: КГМУ, 2011. – С. 135-137.
4. Семёнова Ю.В., Тахауов Р.М., Карпов А.Б., Кубат И.И., Литвиненко Т.М., Баранова И.А. Ранняя диагностика сердечно-сосудистых заболеваний у работников радиационно-опасных производств – эффективное средство сохранения здоровья трудоспособного населения // Современные технологии реабилитации, санаторно-курортного лечения и оздоровления работающего населения, профессиональных больных и пострадавших от несчастных случаев на производстве: материалы III международного конгресса. – Сочи, 2011. – С. 246-251.
5. Тахауов Р.М., Карпов А.Б., Семёнова Ю.В., Литвиненко Т.М., Калинин Д.Е. Эпидемиологический анализ как инструмент оценки состояния общественного здоровья и качества медицинской помощи (на примере оценки заболеваемости острым инфарктом миокарда) // Современные технологии реабилитации, санаторно-курортного лечения и оздоровления работающего населения, профессиональных больных и пострадавших от несчастных случаев на производстве: материалы III международного конгресса. – Сочи, 2011. – С. 263-265.
6. Калинин Д.Е., Карпов А.Б., Тахауов Р.М., Хлынин С.М., Самойлова Ю.А., Ширяева И.В., Бульдович Д.Б. Онкологическая заболеваемость мужского персонала Сибирского химического комбината // Мужское здоровье в Сибири: статьи и тезисы докладов региональной научной конференции с международным участием. – Томск, 2011. – С. 20-23.
7. Межеричкий С.А., Литвяков Н.В., Тахауов Р.М., Гончарик О.О., Альбах Е.Н., Васильева Е.О., Карпов А.Б. Оценка возможности создания генотип-специфических панелей для определения риска развития злокачественных новообразований в условиях длительного радиационного воздействия // Материалы Всероссийской научно-практической конференции "Инновационные технологии в медицине труда" Новосибирск, 29-30 сентября 2011 г. – Новосибирск, 2011. – С. 149-151.
8. Литвяков Н.В., Халюзова М.В., Межеричкий С.А., Гончарик О.О., Альбах Е.Н., Карпов А.Б., Тахауов Р.М. Дозовая зависимость распределения частот полиморфных локусов у здоровых работников Сибирского химического комбината // Постгеномные методы анализа в биологии, лабораторной и клинической медицине: геномика, протеомика,

биоинформатика: материалы II международной научно-практической конференции. – Новосибирск, 2011. – С. 54.

## 2010

1. Блинов А.П., Брендаков В.Н., Карпов А.Б., Тахауов Р.М. Разработка метода оценки доз внутреннего облучения персонала Сибирского химического комбината, обусловленного ингаляционным поступлением  $^{239}\text{Pu}$  // Вторая Всероссийская научно-техническая конференция "СИБИРЬ АТОМНАЯ. XXI ВЕК": Сборник докладов. Железногорск, 27-30 января 2010 год, ФГУП "ГХК" – г. Железногорск: ФГУП "ГХК", 2010. – С. 255-260.
2. Блинов А.П., Брендаков В.Н., Карпов А.Б., Тахауов Р.М. Расчёт ингаляционного поступления  $^{239}\text{Pu}$  и доз внутреннего облучения персонала Сибирского химического комбината по скорости его экскреции с использованием биокинетической модели "Дозы-2005" // Медицинские и экологические эффекты ионизирующего излучения: материалы V международной научно-практической конференции. – Северск-Томск, 2010. – С. 119-120.
3. Блинов А.П., Брендаков В.Н., Шиянова Е.А., Родионова В.И. Изучение экскреции плутония из организма под влиянием пентамина у персонала Сибирского химического комбината // Медицинские и экологические эффекты ионизирующего излучения: материалы V международной научно-практической конференции. – Северск-Томск, 2010. – С. 120-121.
4. Дубин В.В., Семёнова Ю.В., Тахауов Р.М., Карпов А.Б. Оценка эффективности гиполипидемической терапии у персонала, подвергающегося пролонгированному воздействию "малых" доз ионизирующего излучения // Медицинские и экологические эффекты ионизирующего излучения: материалы V международной научно-практической конференции. – Северск-Томск, 2010. – С. 25-26.
5. Дубин В.В., Карпов А.Б., Тахауов Р.М., Семёнова Ю.В. Оценка риска развития артериальной гипертензии у персонала, подвергающегося пролонгированному радиационному воздействию в "малых" дозах // Медицинские и экологические эффекты ионизирующего излучения: материалы V международной научно-практической конференции. – Северск-Томск, 2010. – С. 23-25.
6. Дубин В.В., Карпов А.Б., Тахауов Р.М., Семёнова Ю.В. Анализ взаимосвязей показателей липидограммы и факторов радиационного воздействия при пролонгированном облучении в диапазоне "малых" доз // Медицинские и экологические эффекты ионизирующего излучения: материалы V международной научно-практической конференции. – Северск-Томск, 2010. – С. 82-83.
7. Калинин Д.Е., Карпов А.Б., Самойлова Ю.А., Тахауов Р.М., Семёнова Ю.В., Хлынин С.М., Ширяева И.В. Динамика основных демографических процессов в закрытом монопромышленном городе // Медицинские и экологические эффекты ионизирующего излучения: материалы V международной научно-практической конференции. – Северск-Томск, 2010. – С. 31-32.

8. Калинин Д.Е., Хлынин С.М., Мендрин Г.И., Олейниченко В.Ф., Тахауов Р.М., Карпов А.Б., Варлаков М.А., Романенко Е.И. Социологическое исследование условий и образа жизни трудоспособного населения промышленного города Западной Сибири // Медицинские и экологические эффекты ионизирующего излучения: материалы V международной научно-практической конференции. – Северск-Томск, 2010. – С. 33-34.
9. Калинин Д.Е., Тахауов Р.М., Самойлова Ю.А., Карпов А.Б., Ширяева И.В., Хлынин С.М., Романенко Е.И. Анализ социально-экономических потерь в связи с преждевременной смертностью населения промышленного города // Медицинские и экологические эффекты ионизирующего излучения: материалы V международной научно-практической конференции. – Северск-Томск, 2010. – С. 32-33.
10. Калинин Д.Е., Карпов А.Б., Тахауов Р.М., Хлынин С.М., Самойлова Ю.А., Ширяева И.В. Динамика показателей онкологической заболеваемости и смертности жителей ЗАТО Северск в возрасте 30-49 лет // Медицинские и экологические эффекты ионизирующего излучения: материалы V международной научно-практической конференции. – Северск-Томск, 2010. – С. 30-31.
11. Карпов А.Б., Тахауов Р.М., Калинин Д.Е., Хлынин С.М., Самойлова Ю.В., Ширяева И.В. Заболеваемость злокачественными новообразованиями населения ЗАТО Северск в период 1970-2005 гг. // Медицинские и экологические эффекты ионизирующего излучения: материалы V международной научно-практической конференции. – Северск-Томск, 2010. – С. 36-37.
12. Литвиненко Т.М., Семенова Ю.В., Тахауов Р.М., Кубат И.И., Огородникова В.М., Карпов А.Б. Инвестиции в профилактику сердечно-сосудистых заболеваний среди персонала СХК оправданны // Медицинские и экологические эффекты ионизирующего излучения: материалы V международной научно-практической конференции. – Северск-Томск, 2010. – С. 41.
13. Литвиненко Т.М., Семенова Ю.В., Тахауов Р.М., Карпов А.Б. Оценка госпитальной летальности от острого инфаркта миокарда населения ЗАТО Северск // Медицинские и экологические эффекты ионизирующего излучения: материалы V международной научно-практической конференции. – Северск-Томск, 2010. – С. 42-44.
14. Литвяков Н.В., Васильева Е.О., Мамонова Н.В., Скобельская Е.В., Карпов А.Б., Тахауов Р.М. Анализ генетических эффектов низкоинтенсивного облучения // Медицинские и экологические эффекты ионизирующего излучения: материалы V международной научно-практической конференции. – Северск-Томск, 2010. – С. 90-91.
15. Литвяков Н.В., Семенова Ю.В., Карпов А.Б., Литвиненко Т.М., Агеева А.М., Межеричкий С.А., Мамонова Н.В., Тахауов Р.М. Полиморфизм генов регуляции клеточного цикла и биотрансформации ксенобиотиков в развитии острого инфаркта миокарда на фоне низкоинтенсивного облучения // Медицинские и экологические эффекты ионизирующего излучения: материалы V международной научно-практической конференции. – Северск-Томск, 2010. – С. 93-94.
16. Литвяков Н.В., Гончарик О.О., Агеева А.М., Севастьянова Н.В., Межеричкий С.А., Мамонова Н.В., Карпов А.Б., Тахауов Р.М., Кошель А.П., Некрасов Г.Б., Изосимов А.С. Полиморфизм генов репарации в развитии злокачественных новообразований на фоне низкоинтенсивного облучения // Медицинские и экологические эффекты ионизирующего излучения: материалы V международной научно-практической конференции. – Северск-Томск, 2010. – С. 92-93.
17. Семёнова Ю.В., Карпов А.Б., Литвиненко Т.М., Тахауов Р.М., Маховик Л.А., Дубин

- В.В. Анализ клинического течения острого инфаркта миокарда у персонала основного и вспомогательного производства СХК // Медицинские и экологические эффекты ионизирующего излучения: материалы V международной научно-практической конференции. – Северск-Томск, 2010. – С. 55-57.
18. Семёнова Ю.В., Карпов А.Б., Литвиненко Т.М., Тахауов Р.М., Огородникова В.М., Дубин В.В.. Оценка коэффициентов относительного риска развития острого инфаркта миокарда у персонала основного производства СХК в зависимости от уровня общего внешнего  $\gamma$ -излучения // Медицинские и экологические эффекты ионизирующего излучения: материалы V международной научно-практической конференции. – Северск-Томск, 2010. – С. 57-58.
19. Тахауов Р.М., Калинин Д.Е., Карпов А.Б., Самойлова Ю.В, Ширяева И.В, Хлынин С.М. Смертность от злокачественных новообразований населения ЗАТО Северск в период 1970-2005 гг. // Медицинские и экологические эффекты ионизирующего излучения: материалы V международной научно-практической конференции. – Северск-Томск, 2010. – С. 60-61.
20. Тахауов Р.М., Чернов В.И. Федеральный научно-клинический центр медицинской радиологии в г. Томске (базис и перспективы создания) // Медицинские и экологические эффекты ионизирующего излучения: материалы V международной научно-практической конференции. – Северск-Томск, 2010. – С. 203-205.
21. Шнайдер Н.А., Кантимирова Е.А., Кантимирова Л.В., Трикман О.П., Мельников Г.Я., Тахауов Р.М. Актуальность паранеопластической полинейропатии в ЗАТО Железногорск // Медицинские и экологические эффекты ионизирующего излучения: материалы V международной научно-практической конференции. – Северск-Томск, 2010. – С. 68-70.
22. Варламова Н.В., Скуридин В.С., Сазонова С.И., Конковская Ю.Н., Тахауов Р.М. Экспериментальное изучение свойств меченных технецием-99m противомикробных лекарственных средств // Медицинские и экологические эффекты ионизирующего излучения: материалы V международной научно-практической конференции. – Северск-Томск, 2010. – С. 178-179.
23. Литвяков Н.В., Денисов Е.В., Гарбуков Е.Ю., Цыганов М.М., Мерзлякова М.К., Волкоморов В.В., Халюзова М.В., Слонимская Е.М., Чердынцева Н.В. Экспрессия генов резистентности и маркёров химиочувствительности в опухоли молочной железы в процессе неoadъювантной химиотерапии // Медицинская генетика: Материалы VI съезда Российского общества медицинских генетиков. Ростов-на-Дону, 14-18 мая 2010 г. – М., 2010. – С. 104.
24. Литвяков Н.В., Гончарик О.О., Тахауов Р.М., Агеева А.М., Межеричкий С.А, Карпов А.Б. Аллельный имбаланс генов репарации и антионкогенов в спорадической опухолевой ткани и опухолях, возникших на фоне низкоинтенсивного облучения // VI съезд по радиационным исследованиям (радиобиология, радиоэкология, радиационная безопасность): Тезисы докладов. Том I (секции I-VII). Москва, 25-28 октября 2010 г. – М.: РУДН, 2010. – С. 64.
25. Тахауов Р.М., Карпов А.Б., Литвяков Н.В. Основные подходы к оценке эффектов долговременного радиационного воздействия в диапазоне "малых" доз. – "Астана медициналык журналы". – Астана, 2010. – №3. – С. 13-15.
26. Васильева Е.О., Литвяков Н.В., Карпов А.Б., Тахауов Р.М. Банк суспензий лимфоцитов и цитогенетических препаратов лиц, подвергшихся радиационному

- воздействию в связи с ядерными испытаниями на Семипалатинском ядерном полигоне // Хроническое радиационное воздействие: эффекты малых доз: Дополнение к сборнику тезисов докладов IV международной конференции, 9-11 ноября 2010 г., г. Челябинск. – Челябинск: Изд-во "Челябинская государственная медицинская академия", 2010. – С.7-8.
27. Васильева Е.О., Литвяков Н.В., Тахауов Р.М., Карпов А.Б., Гончарик О.О., Агеева А.М., Межерицкий С.А., Скобельская Е.В. Цитогенетические нарушения, возникающие на фоне длительного низкоинтенсивного внешнего облучения и их взаимосвязь с генным полиморфизмом // Хроническое радиационное воздействие: эффекты малых доз: Тезисы докладов IV международной конференции, 9-11 ноября 2010 г., г. Челябинск. – Челябинск: Изд-во "Челябинская государственная медицинская академия, 2010. – С. 111.
28. Калинин Д.Е., Карпов А.Б., Тахауов Р.М., Хлынин С.М., Самойлова Ю.А., Ширяева И.В., Дружинина О.Н. Динамика онкологической смертности в популяции, проживающей в зоне воздействия предприятий атомной индустрии // Хроническое радиационное воздействие: эффекты малых доз: Тезисы докладов IV международной конференции, 9-11 ноября 2010 г., г. Челябинск. – Челябинск: Изд-во "Челябинская государственная медицинская академия, 2010. – С. 54-55.
29. Карпов А.Б., Семёнова Ю.В., Литвиненко Т.М., Тахауов Р.М. Оценка неонкологических эффектов длительного радиационного воздействия низкой интенсивности // Хроническое радиационное воздействие: эффекты малых доз: Тезисы докладов IV международной конференции, 9-11 ноября 2010 г., г. Челябинск. – Челябинск: Изд-во "Челябинская государственная медицинская академия, 2010. – С. 55-56.
30. Литвиненко Т.М., Семёнова Ю.В., Карпов А.Б., Тахауов Р.М. Показатели заболеваемости острым инфарктом миокарда среди персонала предприятий атомной индустрии и населения, проживающего в зоне их расположения // Хроническое радиационное воздействие: эффекты малых доз: Тезисы докладов IV международной конференции, 9-11 ноября 2010 г., г. Челябинск. – Челябинск: Изд-во "Челябинская государственная медицинская академия, 2010. – С. 57-58.
31. Литвяков Н.В., Гончарик О.О., Тахауов Р.М., Карпов А.Б., Агеева А.М., Межерицкий С.А., Васильева Е.О. Аллельный имбаланс генов в спонтанной опухоли и в опухоли лиц, подвергавшихся длительному профессиональному облучению // Хроническое радиационное воздействие: эффекты малых доз: Тезисы докладов IV международной конференции, 9-11 ноября 2010 г., г. Челябинск. – Челябинск: Изд-во "Челябинская государственная медицинская академия, 2010. – С. 58-59.
32. Литвяков Н.В., Агеева А.М., Тахауов Р.М., Карпов А.Б., Гончарик О.О., Межерицкий С.А., Васильева Е.О. Зависимость частот генотипов полиморфных вариантов генов от дозы внешнего облучения // Хроническое радиационное воздействие: эффекты малых доз: Тезисы докладов IV международной конференции, 9-11 ноября 2010 г., г. Челябинск. – Челябинск: Изд-во "Челябинская государственная медицинская академия, 2010. – С.59-60.
33. Тахауов Р.М. Основные подходы к оценке эффектов длительного радиационного воздействия в диапазоне "малых" доз // Хроническое радиационное воздействие: эффекты малых доз: Тезисы докладов IV международной конференции, 9-11 ноября 2010 г., г. Челябинск. – Челябинск: Изд-во "Челябинская государственная медицинская академия, 2010. – С. 44-45.
34. Литвяков Н.В., Тахауов Р.М., Фрейдин М.Б., Скобельская Е.В., Карпов А.Б.

Возможность оценки риска развития злокачественных новообразований в условиях низкоинтенсивного радиационного воздействия с использованием SNP-маркёров // I международная научно-практическая конференция "Постгеномные методы анализа в биологии, лабораторной и клинической медицине", 17-19 ноября 2010 г., г. Москва: материалы конференции. – М. "Парк-медиа", 2010. – С. 193.

35. A.B. Karpov. The effects of long-term radiation exposure in low doses // Semipalatinsk and other radiation studies: 15th Hiroshima International Symposium. – Japan, 2010. – P. 23.

36. R.M. Takhauov. The main directions of investigations of the Seversk Biophysical Research Center // Semipalatinsk and other radiation studies: 15th Hiroshima International Symposium. – Japan, 2010. – P. 22.

37. R.M. Takhauov, A.B. Karpov, N.V. Litvyakov. The basic approaches to evaluation of effects of the long-term radiation exposure in a range of "low" doses // Medical-biological and radio-ecological problems on uranium-and oil-producing regions: IV International Theoretical and practical conference materials, 27-29 September 2010. – Astana, 2010. – P. 18.