

Санкт-Петербургский государственный
технологический институт
(технический университет)
Фундаментальная библиотека
Научно-библиографический отдел

Радиационная безопасность

Научно-вспомогательный указатель литературы

2015

1 Радиация и радиационная экология

Н I 13537

Алиев, Р. А. Радиоактивность : учеб. пособие для вузов по направлению ВПО 020100 (магистр химии) и спец. ВПО 020201 - "Фундаментальная и прикладная химия" / Р. А. Алиев, С. Н. Калмыков. - СПб. ; М. ; Краснодар : Лань, 2013. - 304 с.

Н II 16156

Белозерский, Г. Н. Радиационная экология : учебник для вузов / Г. Н. Белозерский. - М. : Academia, 2008. - 383 с.

Н I 12572

Белоус, Д. А. Радиация, биосфера, технология / Д. А. Белоус. - СПб. : ДЕАН, 2004. - 448 с.

Н II 41935

Васильев, И. А. Радиационная технология : потенциал использования пиковолновой энергии для охраны здоровья и защиты окружающей среды : учеб.-справ. пособие / И. А. Васильев, А. Ф. Нечаев, А. А. Персинен ; под общ. ред. И. А. Васильева ; СПбГТИ(ТУ). Каф. радиац. материаловедения. - СПб., 2000. - 242 с.

Н III 11671

Вредные вещества в окружающей среде. Радиоактивные вещества : справочно-энциклопедическое издание / Л. А. Булдаков [и др.] ; под ред. И. Я. Василенко, В. А. Филова, А. В. Москвина. - 2006. - 332 с.

Н Ш 11837+ЭБС

Гордиенко, В. А. Экология. Базовый курс для студентов небиологических специальностей : учебное пособие для вузов по направлению подготовки 011200 - "Физика" / В. А. Гордиенко, К. В. Показеев, М. В. Старкова. - СПб. ; М. ; Краснодар : Лань, 2014. - 640 с.

Н I 13075

метод. 3057

Ивахнюк, Г. К. Защита окружающей среды в чрезвычайных ситуациях : учебное пособие для заочной формы обучения спец. "Инженерная защита окружающей среды" / Г. К. Ивахнюк, Б. Н. Рубцов, М. А. Пименова; СПбГТИ(ТУ). Каф. инж. защиты окружающей среды. - СПб., 2011.

Н I 13060

метод. 3050

Колесников, С. В. Радиоэкология : учеб. пособие / С. В. Колесников ; СПбГТИ(ТУ). Каф. инж. защиты окружающей среды. - СПб., 2010. - 115 с.

Н III 11630

Новый справочник химика и технолога : Радиоактивные вещества. Вредные вещества. Гигиенические нормативы. / Л. А. Аликбаев [и др.] ; ред. А. В. Москвин, В. В. Семенова, В. Ф. Теплых. – СПб. : Профessional, 2004. – 1142 с.

У28

Охрана окружающей среды, природопользование и обеспечение экологической безопасности в Санкт-Петербурге в 2014 году / Ком. по природопользованию, охране окружающей среды и обеспечению экол. безопасности ; [Под ред. И. А. Серебрицкого]. - СПб. : [б. и.], 2015. - 404 с.

Н II 42946

Пивоваров, Ю. П. Радиационная экология : учеб. пособие / Ю. П. Пивоваров, В. П. Михалев. - М. : Academia, 2004. - 239 с.

Н I 3106

Русаков, К. И. Радиационная безопасность. Конспект лекций и лабораторный практикум : пособие по техническим и экономическим специальностям / К. И. Русаков, Ю. П. Ракович, Т. Л. Кушнер. – Брест : Изд-во Брестского ГТУ, 2005. - 147 с.

Н III 3687

Сапожников, Ю. А. Радиоактивность окружающей среды. Теория и практика : учеб. пособие / Ю. А. Сапожников, Р. А. Алиев, С. Н. Калмыков. - М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2006. - 286 с.

ЭБ

метод. 684

Сивова, Е. В. Ноксология: учеб. пособие / Е. В. Сивова, О. В. Швецова, Г. К. Ивахнюк ; СПбГТИ(ТУ). Каф. инж. защиты окружающей среды. - Электрон. текстовые дан. - СПб. : [б. и.], 2015. - 89 с.

Н II 16024

Смирнов, С. Н. Радиационная экология. Физика ионизирующих излучений : учебник / С. Н. Смирнов, Д. Н. Герасимов. - М. : Изд-во МЭИ, 2006. - 325 с.

Н II 43221

Сахаров, В. К. Радиоэкология : учеб. пособие / В. К. Сахаров. - СПб. : Лань, 2006. - 313 с.

Н 1 12736

Сынзыныс, Б.И. Экологический риск:учеб.пособие по спец.013500 -«Биология» и смежным спец./Б.И. Сынзыныс,Е.Н.Тянцева,О.П.Мелехова; под ред.Г.М.Козьмина.- М.:ЛОГОС,2005. - 167 с. (Новая студенческая библиотека).

1.1 Защита от ионизирующих излучений

Н I 13007

метод. 1308

Коряковский, Ю. С. Дезактивация : обеспечение радиационной безопасности на предприятиях ядерной отрасли / Ю. С. Коряковский, В. А. Доильницын, А. А. Акатов ; СПбГТИ(ТУ). Каф. инж. радиэкологии и радиохим. технологии. - СПб., 2010. - 150 с.

Н Ш 11773

К 82

Крицкий, В. Г. Дезактивация объектов ядерного топливного цикла / В. Г. Крицкий, Ю. А. Родионов ; Гос. корпорация по атом. энергии "Росатом", ОАО "Вост.-Европ. голов. науч.-исслед. и проект. ин-т энергет. технологий" (ОАО "Головной ин-т "ВНИПИЭТ"). - СПб. : [б. и.], 2013 .

Бр-2012/1

метод. 1329

Прояев, В. В. Обеспечение радиационной безопасности при работе с радиоактивными веществами в учебной лаборатории : Методические указания к лабораторным работам / В. В. Прояев ; СПбГТИ(ТУ). Каф. инж. радиэкологии и радиохим. технологии. - СПб. : [б. и.], 2012. - 30 с.

Н III 7184

Рылов, М. И. В мире дозообразующих радионуклидов : справочно-информационное издание / М. И. Рылов, М. Н. Тихонов . - СПб. : РЭСцентр, 2011. - 243 с.

Н П 7845+CD

Технологии обеспечения радиационной безопасности на объектах с ЯЭУ / В. А. Василенко, А. А. Ефимов, И. К. Степанов и др.; под общ. ред. В. А. Василенко ; Гос. корпорация по атом. энергии "Росатом", ФГУП "НИТИ им. А. П. Александрова". - СПб. : Моринтех, 2010. - 575 с.

Н II 41748

Штокман, Е. А. Очистка воздуха : учеб. пособие / Е. А. Штокман. - М. : Изд-во Ассоц. строит. вузов, 2007. - 311 с.

1.2 Аварии на АС и ликвидация последствий

Бр-2004/35

Березина, И. Г. Теоретический анализ и разработка способов снижения коррозии материалов для продления срока службы ЯЭУ : препринт / И. Г. Березина. - М. : ЦНИИАтоминформ, 2004. - 25 с.

Н I 12567

Основные принципы разработки и реализации систем диагностики для оценки состояния ВХР на АЭС : препринт / М. Н. Шведова [и др.]. - М. : Атоминформ, 2004. - 113 с.

Н II 16148

Острейковский, В. А. Безопасность атомных станций. Вероятностный анализ / В. А. Острейковский, Ю. В. Швыряев. - М. : Физматлит, 2008. - 349 с.

Н I 12568

Системы мониторинга состояния ВХР на базе автоматизированного химического контроля действующих энергоблоков АЭС : препринт / М. Н. Шведова [и др.]. - М. : Атоминформ, 2004. - 88 с.

Бр-2004/34

Стяжкин, П. С. Влияние параметров водно-химического режима на ресурс оборудования АС : препринт / П. С. Стяжкин. - М. : ЦНИИАтоминформ, 2004. - 27 с.

Н II 7845

Технология обеспечения радиационной безопасности на объектах с ЯЭУ : монография / под ред. В. А. Василенко. – СПб. : НИЦ Моринтех, 2010. – 576 с.

НД

Фомин, Г. С. Вода : Контроль химической, бактериальной и радиационной безопасности по международным стандартам: энциклопедический справочник / Г. С. Фомин. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Протектор, 2000. - 848 с.

Д 5961

Шафиков, Д. Н. Технология дезактивации в среде сжиженного 1,1,1,2-тетрафторэтана : Дис. . канд. техн. наук : 05.17.02 / Д. Н. Шафиков ; Радиевый ин-т им. В. Г. Хлопина. - СПб., 2014. - 102 с.

1.3 Безопасность жизнедеятельности

Н I 12997

Белов, С. В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) : учебник / С. В. Белов. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Юрайт, 2011. - 680 с.

Н II 42084

Гринин, А. С. Экологическая безопасность. Защита территории и населения при чрезвычайных ситуациях : учеб. пособие / А. С. Гринин, В. Н. Новиков. - М. : Фаир-Пресс, 2000. - 327 с.

Н II 43056

Дончева, А. В. Экологическое проектирование и экспертиза: практика : учеб. пособие / А. В. Дончева. - М. : Аспект Пресс, 2002. - 286 с.

Н 1 13539

Кривошеин, Д. А. Основы экологической безопасности производств : учебное пособие для вузов по направлению "Техносферная безопасность" (квалификация (степень) "бакалавр", "магистр") / Д. А. Кривошеин, В. П. Дмитренко, Н. В. Федотова. - СПб. ; М. ; Краснодар : Лань, 2015. - 336 с.

Н П 38026

Нечаев, А. Ф. Научные, правовые и организационные основы обеспечения радиационной безопасности : Учебное пособие для направления бакалавриата 280700 "Техносферная безопасность" профиля "Радиационная и электромагнитная безопасность" и спец. 240301 - Химическая технология материалов современной энергетики / А. Ф. Нечаев, В. И. Павленко ; СПбГТИ(ТУ), Белгород. гос. технол. ун-т им. В. Г. Шухова. - Белгород ; СПб. : Изд-во БГТУ, 2012. - 141 с.

Н 1 3594

Расчет платежей за негативное воздействие на окружающую среду : сборник нормативных правовых документов / сост. Е. Е. Лях [и др.]. - 2-е изд., перераб. - СПб. : ЦОТПБСППО, 2006. - 75 с.

Н II 43196

Соколов, Э. М. Информационные технологии в безопасности жизнедеятельности : учебник / Э. М. Соколов, В. М. Панарин, Н. В. Воронцова. - М. : Машиностроение, 2006. - 237 с.

Н II 43591

Трифонов, К. И. Физико-химические процессы в техносфере : учебник / К. И. Трифонов, В. А. Девислов. - М. : Форум ; М. : ИНФРА-М, 2010. - 239 с.

Н II 43592

Хандогина, Е. К. Экологические основы природопользования : учеб. пособие / Е. К. Хандогина, Н. А. Герасимова, А. В. Хандогина ; под общ. ред. Е. К. Хандогиной. - М. : Форум ; М. : ИНФРА-М, 2011. - 159 с.

Н III 7104

Экологическая политика Госкорпорации "Росатом" / под ред. В. Н. Грачева. - М. : Центр содействия соц.-эколог. инициативам атом. отрасли, 2011. - 376 с.

Н II 43003

Ярмоненко, С. П. Радиобиология человека и животных : учеб. пособие / С. П. Ярмоненко, А. А. Вайнсон. - М. : Высш. шк., 2004. - 549 с.

1.4 Экологическая безопасность отходов

Бр-2000/14

метод. 780

Михальченко, А. Г. Цементирование радиоактивных отходов и определение скорости выщелачивания : метод. указания к лабораторной работе / А. Г. Михальченко ; СПбГТИ(ТУ). Каф. инж. радиозащиты и радиохим. технологии. - СПб., 2000. - 20 с.

Н II 43185

Обращение с радиоактивными отходами в России и странах с развитой атомной энергетикой / В. А. Василенко [и др.] ; под общ. ред. В. А. Василенко. - СПб. : Моринтех, 2005. - 303 с.

Н I 12660

Олейник, М. С. Цементирование жидких радиоактивных отходов / М. С. Олейник. - СПб. : Синтез, 2005. - 178 с.

Н I 12644

Олейник, М. С. Экологическая безопасность радиоактивных отходов / М. С. Олейник. - СПб. : Синтез, 2004. - 96 с.

Д 5959

Пискунов, В. М. Разработка технологии иммобилизации радиоактивных отходов с использованием материалов на основе минерального сырья : Дис. . канд. техн. наук : 05.17.02 / В. М. Пискунов ; Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный". - СПб., 2014. - 145 с.

Н 1 13513

Современные проблемы и технологии обращения с отходами производства и потребления : Межвузовская научно-техническая конференция 29-30 сентября 2014 года / СПбГТИ(ТУ). Каф. инж. защиты окружающей среды, Межрегион. ин-т экономики и права при Межпарламент. Ассамблее ЕврАзЭС, С.-Петербур. ун-т Гос. противопожар. службы [и др.]. - СПб. : [б. и.], 2014. - 87 с.

НД

Санитарные правила обращения с радиоактивными отходами (СПОРО-2002) [] : СП 2.6.6.1168-02 / Минздрав РФ. - СПб. : ДЕАН, 2003. - 63 с.