

УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ ПО ТЕМАТИКЕ ОБРАЩЕНИЯ
С РАДИОАКТИВНЫМИ ОТХОДАМИ, ОПУБЛИКОВАННЫХ
В РОССИЙСКИХ ПЕРИОДИЧЕСКИХ ИЗДАНИЯХ В 2019 г.

В списке приведено библиографическое описание статей, зарегистрированных в РИНЦ, в составе ключевых слов которых присутствует термин «радиоактивные отходы».

АНРИ (Аппаратура и новости радиационных измерений)

1. Соколов А. Д., Финкель Ф. В., Кайль А. Ю., Гостило В. В. Мониторы радиоактивных отходов на основе ОЧГ детекторов // АНРИ. 2019. № 2 (97). С. 51—63.

2. Мороз Н. А., Замыслова Т. Н., Чупрынин С. А., Лунева Е. В., Тарба Ш. В., Полищук С. А. Оценка изменения активности металлоконструкций после вывода энергоблока АЭС из эксплуатации // АНРИ. 2019. № 3 (98). С. 42—53.

Атомная энергия

1. Мальковский В. И., Юдинцев С. В., Гупало В. С. Оценка безопасной изоляции твердых радиоактивных отходов в приповерхностных хранилищах // Атомная энергия. 2019. № 2. Том 126. С. 102—107.

2. Ильин Г. В., Усягина И. С. Радиоэкологические исследования в мурманском прибрежье Баренцева моря как часть мониторинга среды при обращении с радиоактивными отходами // Атомная энергия. 2019. № 5. Том 126. С. 285—289.

3. Устинов О. А., Якунин С. А., Смелова Т. В. Вариант системы газоочистки при остекловывании жидких радиоактивных отходов // Атомная энергия. 2019. № 2. Том: 127. С. 92—95.

Безопасность жизнедеятельности

1. Куликов К. Н., Петров С. А., Родин Г. А. Методика формирования комплекса переработки жидких опасных отходов, образующихся на стадиях жизненного цикла кораблей и судов с ЯЭУ // Безопасность жизнедеятельности. 2019. № 8 (224). С. 14—24.

Вестник технологического университета

1. Рахимова Н. Р., Рахимов Р. З., Стоянов О. В. Шлакощелочное вяжущее — эффективная минеральная матрица для цементирования боратных

солевых растворов // Вестник Технологического университета. 2019. Т. 22. № 4. С. 91—94.

Водное хозяйство России: проблемы, технологии, управление

1. Воронина А. В., Носкова А. Ю., Семенцев В. С., Блинова М. О., Никифоров А. Ф. Очистка морской воды от радионуклидов цезия и стронция // Водное хозяйство России: проблемы, технологии, управление. 2019. № 6. С. 102—120.

Вопросы атомной науки и техники

1. Воронин И. А., Мельников В. П., Ягодкин И. В., Посаженников А. М., Легких А. Ю., Николаев А. Н. Применение ТЖМТ в технологии переработки металлических радиоактивных отходов // Вопросы атомной науки и техники. Серия: Ядерно-реакторные константы. 2019. № 1. С. 87—95.

2. Андрианова О. Н., Дулин В. А., Дулин В. В. Определение умножения нейтронов в приемной емкости цеха радиоактивных отходов // Вопросы атомной науки и техники. Серия: Физика ядерных реакторов. 2019. № 2. С. 100—107.

3. Кормилицына Л. А., Субботин С. А. Технико-экономический анализ применения жидкосолевых реакторных систем для замыкания ядерного топливного цикла по минорным актинидам, накопленным при переработке ОЯТ коммерческих энергоблоков ВВЭР-1000/1200 // Вопросы атомной науки и техники. Серия: Физика ядерных реакторов. 2019. № 3. С. 39—47.

4. Маршалкин В. Е. Преимущества замкнутого торий-уран-плутониевого топливного цикла ядерной энергетики будущего над сегодняшним уран-плутониевым циклом // Вопросы атомной науки и техники. Серия: Физика ядерных реакторов. 2019. № 4. С. 19—38.

Вопросы радиационной безопасности

1. Самойлов А. А., Болдырев К. А., Мокров Ю. Г. Подходы к оптимизации консервации водоёмохранилища В-17 // Вопросы радиационной безопасности. 2019. № 1 (93). С. 25—35.

2. Егорин А. М., Токарёв Э. А., Тутов М. В., Мисько Д. С., Азарова Ю. А., Паламарчук М. С., Тананаев И. Г.

Пористые резорцинформальдегидные смолы в процессах переработки высокоминерализованных жидких радиоактивных отходов // Вопросы радиационной безопасности. 2019. № 1 (93). С. 43–50.

3. Федотов М. А., Фолманис Г. Э., Мялов С. В., Саланин Д. А., Самусь М. А., Красицкая С. Г., Тананев И. Г. Цементирование высокосолевых САО в присутствии дисперсных магнитных оксидных материалов // Вопросы радиационной безопасности. 2019. № 2 (94). С. 22–30.

4. Богатов С. А., Неуважаев Г. Д., Коновалов В. Ю. К вопросу выбора инженерных барьеров пунктов приповерхностного захоронения РАО на примере сценария переполнения // Вопросы радиационной безопасности. 2019. № 3 (95). С. 3–14.

5. Мартынов К. В., Захарова Е. В. Взаимодействие подземной воды с барьерным бентонитом и фосфатным стеклом, содержащим имитаторы РАО // Вопросы радиационной безопасности. 2019. № 3 (95). С. 23–39.

Геохимия

1. Котельников А. Р., Ахмеджанова Г. М., Сук Н. И., Мартынов К. В., Гавлина О. Т., Суворова В. А. Синтез минералов и полиминеральных матриц для иммобилизации элементов РАО // Геохимия. 2019. Т. 64. № 10. С. 1047–1063.

Геоэкология

1. Румынин В. Г., Замаскин Д. Н., Владимиров К. В., Плотников А. В., Лелявин И. А., Никуленков А. М., Каплан Е. М., Ходина В. А. 40-летняя история эволюции радиоактивного загрязнения подземных вод на предприятии по хранению и переработке РАО ленинградского отделения филиала «Северо-Западный территориальный округ» ФГУП «РОСРАО» // Геоэкология. Инженерная геология, гидрогеология, геоэкология. 2019. № 1. С. 3–16

2. Понизов А. В., Верещагин П. М., Чулков Н. В., Шарпунта М. К., Байдарико Е. А. Условия, последствия и пути предотвращения заколонных потоков жидкостей по стволам скважин на участках глубинного захоронения жидких радиоактивных отходов // Геоэкология. Инженерная геология, гидрогеология, геоэкология. 2019. № 2. С. 56–67.

Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал)

1. Лучко И. А., Аржаткина М. С. Анализ опыта захоронения радиоактивных отходов // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2019. № S10. С. 159–169.

Доклады Академии наук

1. Юдинцев С. В., Мальковский В. И., Никольский М. С., Никонов Б. С. Взаимодействие матриц актинидов с рассолом // Доклады Академии наук. 2019. Т. 485. № 2. С. 212–216.

Журнал прикладной химии

1. Винокуров С. Е., Куликова С. А., Крупская В. В., Тюпина Е. А. Влияние характеристик порошка оксида магния на состав и прочность магний-калий-фосфатного компаунда для отверждения радиоактивных отходов // Журнал прикладной химии. 2019. Т. 92. № 4. С. 450–457.

Журнал Сибирского федерального университета. Серия: Техника и технологии

1. Линге И. И., Уткин С. С., Кулагина Т. А., Трохов Н. Н. Подземная исследовательская лаборатория на участке «Енисейский» Нижнеканского массива Красноярского края // Журнал Сибирского федерального университета. Серия: Техника и технологии. 2019. Т. 12. № 7. С. 830–841.

Известия высших учебных заведений. Ядерная энергетика

1. Чузунов А. С., Винницкий В. А. Наночелнонрационное фракционирование компонентов радиоактивных растворов — метод сокращения объема изолируемых отходов // Известия высших учебных заведений. Ядерная энергетика. 2019. № 1. С. 51–61.

2. Кузнецов А. Ю., Азовсков М. Е., Белоусов С. В., Верещагин И. И., Ефремов А. Е., Хлебников С. В. Обращение с крупногабаритными радиационно-загрязненными емкостями при выводе из эксплуатации исследовательского корпуса «Б» АО «ВНИИИМ» // Известия высших учебных заведений. Ядерная энергетика. 2019. № 1. С. 107–118.

Известия Российской академии наук. Энергетика

1. Корчагина О. О., Аветисян А. Р. Анализ процесса «Самопогружения» тепловыделяющего шара под действием силы тяжести // Известия Российской академии наук. Энергетика. 2019. № 2. С. 43–51.

2. Ильясев Д. Ф., Кузнецова Е. О. Оценка эффективности мероприятий по повышению безопасности объектов использования атомной энергии // Известия Российской академии наук. Энергетика. 2019. № 5. С. 111–121.

3. Савельева-Трофимова Е. А., Самойлов А. А. Человеческий фактор как источник риска для долговременной безопасности пунктов захоронения отходов атомной энергетики // Известия Российской академии наук. Энергетика. 2019. № 5. С. 122—130.

Известия Санкт-Петербургского государственного технологического института (технического университета)

1. Нечаев А. Ф., Прошев В. В. Логико-семантический анализ нормативных правовых актов, регулирующих обращение с радиоактивными отходами // Известия Санкт-Петербургского государственного технологического института (технического университета). 2019. № 50 (76). С. 104—109.

Инженерная физика

1. Сафронова Н. Н., Шукин А. П. Технология высокотемпературной переработки отходов на базе комплекса плазменной переработки // Инженерная физика. 2019. № 6. с. 3—8.

Наноиндустрия

1. Байрамут В. Ю., Пресняков М. Ю. Структура металлоуглеродного нанокompозита на основе пиролизатов дифталоцианинов для иммобилизации радиоактивных отходов // Наноиндустрия. 2019. Т. 12. № 2 (88). С. 108—113.

Радиация и риск

1. Иванов В. К., Чекин С. Ю., Меняйло А. Н., Максюттов М. А., Туманов К. А., Кащеева П. В., Ловачёв С. С., Адамов Е. О., Лопаткин А. В. Радиационная и радиологическая эквивалентность РАО при двухкомпонентной ядерной энергетике // Радиация и риск (Бюллетень Национального радиационно-эпидемиологического регистра). 2019. Т. 28. № 1. С. 5—25.

2. Иванов В. К., Чекин С. Ю., Меняйло А. Н., Максюттов М. А., Туманов К. А., Кащеева П. В., Ловачёв С. С., Спирин Е. В., Соломатин В. М. Радиотоксичность долгоживущих высокоактивных отходов быстрых реакторов в сценариях обращения с облучённым ядерным топливом для достижения радиационной и радиологической эквивалентности с природным ураном // Радиация и риск (Бюллетень Национального радиационно-эпидемиологического регистра). 2019. Т. 28. № 2. С. 8—24.

3. Лягинская А. М., Шандала Н. К., Киселев С. М., Ермалицкий А. П., Петоян И. М., Купцов В. В., Ахромеев С. В., Шлыгин В. В., Карелина Н. М., Ким О. Е. Состояние здоровья персонала предприятия по

обращению с радиоактивными отходами утилизируемого атомного флота СССР // Радиация и риск (Бюллетень Национального радиационно-эпидемиологического регистра). 2019. Т. 28. № 4. С. 73—87.

4. Лаврентьева Г. В., Сынзыныс Б. И., Мирзеабасов О. А. Сравнительная оценка радиационного воздействия на биоту и население в идентичных радиоэкологических условиях в зоне влияния хранилища радиоактивных отходов // Радиация и риск (Бюллетень Национального радиационно-эпидемиологического регистра). 2019. Т. 28. № 4. С. 129—136.

Радиоактивные отходы

1. Абрамов А. А., Дорофеев А. Н., Дерябин С. А. Развитие ЕГС РАО в рамках работ по федеральной целевой программе обеспечения ядерной и радиационной безопасности // Радиоактивные отходы. 2019. № 1 (6). С. 8—24.

2. Баринов А. С., Дробышевский Н. И. Свойства битумных компаундов и требования к их захоронению // Радиоактивные отходы. 2019. № 1 (6). С. 37—45.

3. Сорокин В. Т., Павлов Д. И. Стоимость захоронения РАО: зарубежные оценки // Радиоактивные отходы. 2019. № 1 (6). С. 46—55.

4. Свительман В. С. Международный проект по демонстрации эксплуатационной и долгосрочной безопасности пунктов геологического захоронения РАО (Geosaf part III) // Радиоактивные отходы. 2019. № 1 (6). С. 56—61.

5. Гаврилов П. М., Меркулов И. А., Мацеля В. И., Друзь Д. В. Опыт и проблемы переработки ЖРО сложного химического состава ФГУП «ГХК» // Радиоактивные отходы. 2019. № 1 (6). С. 62—68.

6. Неуважаев Г. Д., Савельева Е. А., Свительман В. С. Вариационный метод оценки чувствительности миграционной модели // Радиоактивные отходы. 2019. № 1 (6). С. 69—76.

7. Татаринцов В. Н., Морозов В. Н., Кафтан В. И., Маневич А. И., Татаринцова Т. А. Подземная исследовательская лаборатория: задачи геодинамических исследований // Радиоактивные отходы. 2019. № 1 (6). С. 77—89.

8. Гупало В. С., Казаков К. С., Крючков Д. В., Панкратенко А. Н., Плешко М. С., Вознесенский А. С., Гайсин Р. М., Мосейкин В. В. Изучение состояния массива пород при строительстве подземной исследовательской лаборатории как этап получения исходных данных для оценок безопасности ПГЗРО // Радиоактивные отходы. 2019. № 1 (6). С. 90—99.

9. Ведерникова М. В., Иванов А. Ю., Линге И. И., Самойлов А. А. Оптимизация обращения с загрязненными материалами и РАО в пределах промышленных площадок // Радиоактивные отходы. 2019. № 2 (7). С. 6—17. DOI: 10.25283/2587-9707-2019-2-6-17

10. Дорощеев А. Н., Комаров Е. А., Захарова Е. В., Волкова А. Г., Линге И. И., Иванов А. Ю., Уткин С. С., Павлюк А. О., Котляревский С. Г. К вопросу захоронения реакторного графита // Радиоактивные отходы. 2019. № 2 (7). С. 18–30. DOI: 10.25283/2587-9707-2019-2-18-30.
11. Сорочкин В. Т. Обоснование безопасности захоронения солевого плава, образующегося на установках глубокого упаривания АЭС, размещенного в контейнерах НЗК-150-1,5П // Радиоактивные отходы. 2019. № 2 (7). С. 31–40 DOI: 10.25283/2587-9707-2019-2-31-40.
12. Соболев А. И. Безопасное обращение с радиоактивными отходами: современная деятельность МАГАТЭ // Радиоактивные отходы. 2019. № 2 (7). С. 41–48. DOI: 10.25283/2587-9707-2019-2-41-48.
13. Блохин П. А., Дорощеев А. Н., Линге И. И., Меркулов И. А., Сеелев И. Н., Тихомиров Д. В., Уткин С. С., Хаперская А. В. О возможностях управления характеристиками боросиликатного стекла при переработке ОЯТ ВВЭР-1000 НА ОДЦ «ГХК» // Радиоактивные отходы. 2019. № 2 (7). С. 49–57. DOI: 10.25283/2587-9707-2019-2-49-57.
14. Савельева Е. А. Международная кооперация по геологическому захоронению РАО в кристаллических горных породах (Кристаллический клуб) // Радиоактивные отходы. 2019. № 2 (7). С. 58–64. DOI: 10.25283/2587-9707-2019-2-58-64.
15. Мелешин А. Ю. Растворение карбонатов и выделение CO_2 в бентонитах при повышенных температурах // Радиоактивные отходы. 2019. № 2 (7). С. 65–75. DOI: 10.25283/2587-9707-2019-2-65-75.
16. Кочкин Б. Т. Задачи изучения геологической среды участка Енисейский на текущем этапе реализации проекта захоронения // Радиоактивные отходы. 2019. № 2 (7). С. 76–91. DOI: 10.25283/2587-9707-2019-2-76-91.
17. Сафонов А. В., Болдырев К. А. Исследование биогенных процессов в ПИЛ ПГЗРО в Нижнеканском массиве // Радиоактивные отходы. 2019. № 2 (7). С. 92–100. DOI: 10.25283/2587-9707-2019-2-92-100.
18. Татаринцов В. Н., Морозов В. Н., Маневич А. И., Татаринцова Т. А. Подземная исследовательская лаборатория: к программе геомеханических исследований // Радиоактивные отходы. 2019. № 2 (7). С. 101–118.
19. Дорощеев А. Н. О ходе работ по развитию нормативно-правовой базы в области обращения с радиоактивными отходами // Радиоактивные отходы. 2019. № 3 (8). С. 6–13. DOI: 10.25283/2587-9707-2019-3-6-13.
20. Большой Л. А., Линге И. И. О согласовании этапов развития атомного энергопромышленного комплекса и системы обращения с РАО // Радиоактивные отходы. 2019. № 3 (8). С. 14–27. DOI: 10.25283/2587-9707-2019-3-14-27.
21. Гиневец Е. В., Тихонова А. А., Дорощеев А. Н., Иванов А. Ю., Александрова Т. А., Дроздов В. В. Информационное обеспечение управления работами по обращению с РАО в рамках ФЦП ЯРБ-2 // Радиоактивные отходы. 2019. № 3 (8). С. 28–35. DOI: 10.25283/2587-9707-2019-3-28-35.
22. Самойлов А. А., Ильясев Д. Ф. К вопросу оценки эффективности деятельности по обращению с радиоактивными отходами // Радиоактивные отходы. 2019. № 3 (8). С. 36–43. DOI: 10.25283/2587-9707-2019-3-36-43.
23. Внуков В. С., Рязанов Б. Г., Свиридов В. И. Обеспечение ядерной безопасности при захоронении радиоактивных отходов, содержащих ядерные делящиеся материалы // Радиоактивные отходы. 2019. № 3 (8). С. 44–52. DOI: 10.25283/2587-9707-2019-3-44-52.
24. Похитонов Ю. А. Перспективы использования полимерных материалов для переработки жидких радиоактивных растворов // Радиоактивные отходы. 2019. № 3 (8). С. 53–60. DOI: 10.25283/2587-9707-2019-3-53-60.
25. Варлаков А. П., Баринев А. С. Кондиционирование грунтов и иловых донных отложений, содержащих радиоактивные вещества // Радиоактивные отходы. 2019. № 3 (8). С. 61–68. DOI: 10.25283/2587-9707-2019-3-61-68.
26. Падерин Е. С., Шешин А. А., Орлов К. Е. Подходы к демонтажу графитовых кладок при выводе из эксплуатации по варианту «ликвидация» // Радиоактивные отходы. 2019. № 3 (8). С. 69–73. DOI: 10.25283/2587-9707-2019-3-69-73.
27. Аветисян А. Р., Арутюнян Р. В., Кондратенко П. С., Матвеев Л. В., Шведов А. М. Математические модели сопряженных процессов теплотеноса и гидродинамики с фазовыми переходами в технологиях энергосбережения и экологической безопасности // Радиоактивные отходы. 2019. № 3 (8). С. 74–79. DOI: 10.25283/2587-9707-2019-3-74-79.
28. Богатов С. А., Аракелян А. А. Получение коэффициентов перехода для оценок потенциальных дозовых нагрузок на население, проживающее в месте разгрузки подземных вод, контактирующих с ПГЗРО // Радиоактивные отходы. 2019. № 3 (8). С. 80–90. DOI: 10.25283/2587-9707-2019-3-80-90.
29. Бакин Р. И., Зарянов А. В., Ильичев Е. А., Киселев А. А., Красноперов С. Н., Меркушов В. П., Припачкин Д. А., Шикин А. В. Программное средство для оценки источника выброса в атмосферу радиоактивных газов и аэрозолей при демонтаже или разрушении зданий и сооружений, загрязненных радиоактивными веществами // Радиоактивные отходы. 2019. № 3 (8). С. 91–102. DOI: 10.25283/2587-9707-2019-3-91-102.

30. Абрамов А. А., Большов Л. А., Гаврилов П. М., Дорофеев А. Н., Игин И. М., Линге И. И., Мокров Ю. Г., Печуров А. В., Уткин С. С. Об идеях расширения системы обращения с РАО на промышленные отходы, содержащие техногенные радионуклиды // Радиоактивные отходы. 2019. № 4 (9). С. 6–13. DOI: 10.25283/2587-9707-2019-4-6-13.
31. Сиденко К. С., Пономаренко И. Н., Трофимов В. В. Состояние и перспективы развития системы обращения с РАО на Дальнем Востоке // Радиоактивные отходы. 2019. № 3 (8). С. 14–19. DOI: 10.25283/2587-9707-2019-4-14-19.
32. Саркисов А. А., Антипов С. В., Билашенко В. П., Высоцкий В. Л., Кобринский М. Н., Шведов П. А. Актуализация стратегии обращения с радиоактивными отходами в Северо-Западном регионе России по мере реализации Стратегического Мастер-плана комплексной утилизации АПЛ // Радиоактивные отходы. 2019. № 4 (9). С. 20–31. DOI: 10.25283/2587-9707-2019-4-20-31.
33. Кархов А. Н. Обращение с РАО и экономика электроэнергетики // Радиоактивные отходы. 2019. № 4 (9). С. 32–38. DOI: 10.25283/2587-9707-2019-4-32-38.
34. Крюков О. В., Хаперская А. В., Дорофеев А. Н., Кудрявцев Е. Г., Уткин С. С., Дорогов В. И., Мамчиц Е. Г., Самойлов А. А., Шарафутдинов Р. Б., Понизов А. В. О критериях «положительных практик» Объединенной конвенции // Радиоактивные отходы. 2019. № 4 (9). С. 39–45. DOI: 10.25283/2587-9707-2019-4-39-45.
35. Морозов О. А., Расторгуев А. В., Неуважаев Г. Д. Оценка состояния геологической среды участка Енисейский (Красноярский край) // Радиоактивные отходы. 2019. № 4 (9). С. 46–62. DOI: 10.25283/2587-9707-2019-4-46-62.
36. Варлакова Г. А., Баринов А. С. Формы нахождения радионуклидов в барьерных материалах хранилищ радиоактивных отходов // Радиоактивные отходы. 2019. № 4 (9). С. 63–70. DOI: 10.25283/2587-9707-2019-4-63-70.
37. Ильина О. А., Крупская В. В., Винокуров С. Е., Калмыков С. Н. Современное состояние в разработках и использовании глинистых материалов в качестве инженерных барьеров безопасности на объектах консервации и захоронения РАО в России // Радиоактивные отходы. 2019. № 4 (9). С. 71–84. DOI: 10.25283/2587-9707-2019-4-71-84.
38. Варлаков А. П., Германов А. В., Маряхин М. А., Варлакова Г. А., Калмыков С. Н., Петров В. Г., Власова И. Э., Романчук А. Ю. Дезактивация грунта, загрязненного ураном, с использованием метода гидросепарации с последующей реагентной обработкой фракций // Радиоактивные отходы. 2019. № 4 (9). С. 85–90. DOI: 10.25283/2587-9707-2019-4-85-90.
39. Похитонов Ю. А. Применение полимеров в процессах иммобилизации жидких органических радиоактивных отходов // Радиоактивные отходы. 2019. № 4 (9). С. 91–100. DOI: 10.25283/2587-9707-2019-4-91-100.
40. Меркулов С. А., Паршуткин С. В., Светашев Г. О. Переработка урансодержащих технологических растворов и технологии обращения с очень низкоактивными радиоактивными отходами, образующимися в АО «ПО ЭХЗ» // Радиоактивные отходы. 2019. № 4 (9). С. 101–105. DOI: 10.25283/2587-9707-2019-4-101-105.
41. Крючков Д. В., Болдырев К. А. Принципы комплексного учета процессов эволюции инженерных барьеров безопасности при оценке распространения радионуклидов за пределы объекта // Радиоактивные отходы. 2019. № 4 (9). С. 106–115. DOI: 10.25283/2587-9707-2019-4-106-115.

Радиохимия

1. Волкова Т. С., Самусь М. А., Тананаев И. Г. Влияние состава компаунда на его прочностные свойства при цементировании отработанных масел // Радиохимия. 2019. Т. 61. № 6. С. 529–532.
2. Болдырев К. А., Мартынов К. В., Крючков Д. В., Захарова Е. В., Ермолаев В. М. Численное моделирование выщелачивания алюмофосфатного стекла в статическом режиме в присутствии бентонита // Радиохимия. 2019. Т. 61. № 5. С. 427–432.

Сибирский пожарно-спасательный вестник

1. Васильев А. В., Лагунов А. Н. Остекловывание радиоактивных материалов с использованием энергии свч излучения // Сибирский пожарно-спасательный вестник. 2019. № 2 (13). С. 18–22.

Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса

1. Кафтан В. И., Гвишиани А. Д., Морозов В. Н., Татаринов В. Н. Методика и результаты определения движений и деформаций земной коры по данным ГНСС на Нижне-Канском геодинамическом полигоне в районе захоронения радиоактивных отходов // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. 2019. Т. 16. № 1. С. 83–94.

Современные технологии обеспечения гражданской обороны и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций

1. Кочетов Р. А., Финагеев А. В., Черемисин Н. Ю. К вопросу о захоронении радиоактивных отходов

в Мировом океане // Современные технологии обеспечения гражданской обороны и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций. 2019. № 1 (10). С. 174—176.

Труды Санкт-Петербургского государственного морского технического университета

1. Кошкина В. В., Ярош В. И. Образование и организация обращения с радиоактивными отходами на объектах нефтегазового комплекса, размещенных на шельфе Российской Федерации // Труды Санкт-Петербургского государственного морского технического университета. 2019. Т. 5. № 5. С. 30—35.

Успехи в химии и химической технологии

1. Винокуров С. Е. Магний-калий-фосфатная матрица для отверждения радиоактивных отходов: от научных исследований до практического использования // Успехи в химии и химической технологии. 2019. Т. 33. № 1 (211). С. 22—24.

2. Варезкин А. В. Обработка воды низкого уровня активности термомембранным методом // Успехи в химии и химической технологии. 2019. Т. 33. № 1 (211). С. 94—96.

Физика и химия стекла

1. Мартынов К. В., Некрасов А. Н., Котельников А. Р., Ширяев А. А., Стефановский С. В. Субликвидусные фазовые соотношения в малоглиноземистой части системы $\text{Na}_2\text{O}-\text{Al}_2\text{O}_3-\text{P}_2\text{O}_5$ и остекловывание РАО // Физика и химия стекла. 2019. Т. 45. № 2. С. 137—151.

Химическая промышленность сегодня

1. Винокуров С. Е., Куликова С. А. Магний-калий-фосфатная матрица для отверждения радиоактивных отходов: от научных исследований до практического использования в России // Химическая промышленность сегодня. 2019. № 3. С. 34—39.

2. Магомедбеков Э. П., Растунова И. Л. Обращение с тритийсодержащими водными отходами // Химическая промышленность сегодня. 2019. № 3. С. 62—68.

Экология промышленного производства

1. Куликов К. Н., Богданов Г. А., Соснина Ю. Н., Мотыженкова Е. А., Пьянкова Е. Н., Амосов А. Г. Внедрение технологии переработки отработавших сорбентов ионообменных фильтров с их последующим кондиционированием для передачи на долговременное хранение // Экология промышленного производства. 2019. № 4 (108). С. 37—40.

Электromеталлургия

1. Кузнецов И. В., Каленова М. Ю., Щепин А. С., Будин О. Н. Флюсы для шлакового сплавления металлических радиоактивных отходов с целью возврата делящихся материалов в ядерный топливный цикл // Электromеталлургия. 2019. № 10. С. 24—38.

Электротехника

1. Лопух Д. Б., Мартынов А. П., Вавилов А. В., Скриган И. Н. Новая российская концепция установки остекловывания радиоактивных отходов методом индукционной плавки в холодных тиглях // Электротехника. 2019. № 12. С. 50—55.

Энергетические установки и технологии

1. Мороз Н. А., Андреева Е. В., Чупрынин С. А., Замыслова Т. Н., Костов М. А. Обзор существующих и перспективных способов извлечения радиоактивных отходов, размещающихся в хранилищах «навалом», и опыт использования установок извлечения на ядерных объектах // Энергетические установки и технологии. 2019. Т. 5. № 4. С. 42—49.

Ядерная и радиационная безопасность

1. Болдырева Д. А., Василишин А. Л., Понизов А. В., Фелицын М. А., Борисова О. К., Панин А. В. Оценка климатической эволюции в районах размещения пунктов глубинного захоронения жидких радиоактивных отходов для обоснования долговременной безопасности // Ядерная и радиационная безопасность. 2019. № 3 (93). С. 36—46.

2. Иванов Е. А., Шаров Д. А., Демьяненко М. В., Шарфутдинов Р. Б., Курындин А. В. О некоторых проблемах обращения с промышленными отходами, содержащими техногенные радионуклиды // Ядерная и радиационная безопасность. 2019. № 3 (93). С. 3—13.