

Перелік наукових публікацій ДНТЦ ЯРБ у 2010 р.

№ п/п	Назва статті, роботи	Назва видання	Прізвища авторів
1	Аналіз впливу заходів з підвищення безпеки енергоблоку №1 РАЕС на цільові показники безпеки	Ядерна та радіаційна безпека. – 2010. – Вип. 1.	Горпинченко О.М., Немоловський Є.О., Лігоцький О.І.
2	Вимоги з безпеки при використанні джерел іонізуючого випромінювання в гамма-дефектоскопії безпеки	Ядерна та радіаційна безпека. – 2010. – Вип. 1.	Богорад В.І., Литвинська Т.В., Носовський А.В., Рязанцев В.Ф., Тріпайло Р.Ф.
3	Гармонизация национальных нормативных документов с рекомендациями МАГАТЭ относительно системы надежного электроснабжения	Ядерна та радіаційна безпека. – 2010. – Вип. 1.	Ведь А.М., Мехед А.І., Івашова Л.С., Карбовський С.В., Лукашина Л.Г., Ізбенко І.В.
4	О системе управления ядерными знаниями в регулирующей деятельности	Ядерна та радіаційна безпека. – 2010. – Вип. 1.	Носовський А.В., Клевцов О.Л., Кравченко Н.А.
5	Результати науково-технічної діяльності ДНТЦ ЯРБ за 2009 рік	Ядерна та радіаційна безпека. – 2010. – Вип. 2.	Валігун Н.П., Воробей І.І., Кравченко Н.А., Артющенко В.В.
6	Результати оцінки рівня безпеки енергоблоку № 1 РАЕС	Ядерна та радіаційна безпека. – 2010. – Вип. 2.	Лігоцький О.І., Мелешко Г.Г., Завізіон Е.О.
7	Исследования влияния энергосистемы на стабильность и безопасность эксплуатации АЭС	Ядерна та радіаційна безпека. – 2010. – Вип. 2.	Ведь А.М., Мехед А.І., Єфімова К.М., Іокст В.О.
8	Щодо удосконалення нормативної бази із забезпечення безпеки діяльності з використання лінійних прискорювачів	Ядерна та радіаційна безпека. – 2010. – Вип. 2.	Богорад В.І., Литвинська Т.В., Носовський А.В., Слепченко О.Ю.
9	Установка для извлечения твердых радиоактивных отходов из хранилищ РАО на АЭС	Ядерна та радіаційна безпека. – 2010. – Вип. 2.	Нефьодов О.С., Тонкіх В.О.
10	Методичні рекомендації з оцінки ефективності систем фізичного захисту ядерних установок	Ядерна та радіаційна безпека. – 2010. – Вип. 2.	Корницький О.В., Костенко О.В., Петропавлівський Є.І., Кравцов В.І., Кузьмяк І.Я., Кушка В.М.
11	Ядерна енергетика в контексті сталого розвитку	Ядерна та радіаційна безпека. – 2010. – Вип. 2.	Носовський А.В.
12	Аналіз ефективності регулювання системи аварійного охолодження активної зони насосами високого тиску на АЭС з ВВЭР-1000/В320	Ядерна та радіаційна безпека. – 2010. – Вип. 2.	Скалозубов В. І., Комаров Ю. О., Богодіст В. В., Воробійов Ю. Ю., Фольтов І. М.

№ п/п	Назва статті, роботи	Назва видання	Прізвища авторів
13	Технологічний та статистичний аналіз порушень в роботі АЕС України	Ядерна та радіаційна безпека. – 2010. – Вип. 3.	Гашев М.Х., Лігоцький О.І., Носовський А.В., Печериця Л.М.
14	Применение риск-информированных подходов в инспекционной деятельности	Ядерна та радіаційна безпека. – 2010. – Вип. 3.	Громов Г.В., Дибач О.М., Севбо О.Є., Гашев М.Х., Бойчук В.С.
15	Регулирование ядерной и радиационной безопасности как задача системного анализа	Ядерна та радіаційна безпека. – 2010. – Вип. 3.	Ястребенецький М.О
16	15 років співпраці ДНТЦ ЯРБ (Україна) та ISTec (Німеччина) в галузі інформаційних та керуючих систем АЕС	Ядерна та радіаційна безпека. – 2010. – Вип. 3.	Шнюрер Г., Ястребенецький М.О.
17	Поведение составляющих порового пространства при спекании кубического оксида циркония	Ядерна та радіаційна безпека. – 2010. – Вип. 3.	Габелков С.В., Тарасов Р.В., Миронова А.Г.
18	Принципы создания портала знаний по безопасности ядерных установок	Ядерна та радіаційна безпека. – 2010. – Вип. 3.	Клевцов О.Л., Орлов В.Ю., Трубчанінов С.А.
19	Програма розвитку Державного науково-технічного центру з ядерної та радіаційної безпеки на 2010–2012 роки	Ядерна та радіаційна безпека. – 2010. – Вип. 3.	Валігун Н.П., Воробей І.І., Мацулевич Н.Є.
20	Проблемні питання щодо ефективного використання досвіду експлуатації АЕС України	Ядерна та радіаційна безпека. – 2010. – Вип. 4.	Лігоцький О.І., Печериця Л.М.
21	Дослідження режиму «Падіння ОР СУЗ» робочої групи на ВВЕР-1000 з відпрацюванням АРП	Ядерна та радіаційна безпека. – 2010. – Вип. 4.	Кучин О. В., Овдiєнко Ю. М., Халiмончук В. А.
22	Щодо удосконалення нормативної бази із забезпечення безпеки діяльності з використання лінійних прискорювачів	Ядерна та радіаційна безпека. – 2010. – Вип. 4.	Богорад В. І., Литвинська Т. В., Носовський А. В., Слєпченко О. Ю.
23	Розрахунок вартості науково-дослідних робіт з ядерної та радіаційної безпеки	Ядерна та радіаційна безпека. – 2010. – Вип. 4.	Мацулевич Н. Є., Носовська А. А.
24	Концепція антитерористичної діяльності на радіаційно-ядерних об'єктах	Ядерна та радіаційна безпека. – 2010. – Вип. 4.	Іванов П. А., Зеліков О. С., Нефьодов О. С., Тонких В. О., Пастухова О. М.
25	Тенденції розвитку автоматизації АЕС України (Матеріали VIII конференції з фізики високих енергій, ядерної фізики та прискорювачам)	Матеріали VIII конференції з фізики високих енергій, ядерної фізики та прискорювачам.- Харків: ННЦ ХФТІ. – 2010.	Ястребенецький М.О.

№ п/п	Назва статті, роботи	Назва видання	Прізвища авторів
26	Інформаційні та керуючі системи АЕС України: результати та проблеми	Проблеми забезпечення безпеки інформаційних та керуючих систем АЕС: збірник наукових праць, під ред. М.О. Ястребенецького. - Одеса: Автопринт. – 2010.	Ястребенецький М.О.
27	Система протипожежної сигналізації	Проблеми забезпечення безпеки інформаційних та керуючих систем АЕС: збірник наукових праць, під ред. М.О. Ястребенецького. - Одеса: Автопринт. – 2010.	Бахмач Е.С., Розен Ю.В., Сіора О.А., Шаганов Н.Н.
28	Автоматизація процесу експертизи інформаційних та керуючих систем АЕС	Проблеми забезпечення безпеки інформаційних та керуючих систем АЕС: збірник наукових праць, під ред. М.О. Ястребенецького. - Одеса: Автопринт. – 2010.	Клевцов О.Л.
29	Метод статистичної оцінки результатів експертиз інформаційних та керуючих систем АЕС	Проблеми забезпечення безпеки інформаційних та керуючих систем АЕС: збірник наукових праць, під ред. М.О. Ястребенецького. - Одеса: Автопринт. – 2010.	Клевцов О.Л.
30	Регулювання безпеки стосовно керуючих систем АЕС	Матеріали Міжнародної наукової школи «Моделювання та аналіз безпеки та ризику у складних системах» МАБР-2010. - Санкт-Петербург: ІПМаш. – 2010.	Ястребенецький М.О.
31	Регулирование безопасности применительно к управляющим системам АЭС	Книга "Modelling and Analysis of Safety and Risk in Complex Systems". - Russian Academy on Science. Saint Peterburg. – 2010.	Ястребенецький М.О.
32	Регулююча база для інформаційних та керуючих систем АЕС в Україні: розробка та використання	Матеріали 7-ої Міжнародної конференції «Інформаційні та керуючі системи АЕС та технології інтерфейсу "людина-машина"». - NPIC&HMIT-2010.	Ястребенецький М.О., Розен Ю.В., Сіора О.А., Безсалий В.Т.
33	Управління знаннями для ІКС АЕС при регуляторній та експертній діяльності	Матеріали 7-ої Міжнародної конференції «Інформаційні та керуючі системи АЕС та технології інтерфейсу "людина-машина"». - NPIC&HMIT-2010.	Ястребенецький М.О., Клевцов О.Л.

№ п/п	Назва статті, роботи	Назва видання	Прізвища авторів
34	Поведение поровых каналов и закрытых пор при спекании кубического оксида циркония	Тези доповідей на XIX Міжнародній конференції з фізики радіаційних явищ і радіаційного матеріалознавства. м. Алушта, Крим (Україна). 6-11.09.2010.	Габелков С.В., Тарасов Р.В., Миронова А.Г.
35	Особенности спекания композиции фторapatит-альбит, тезисы доклада на XIX Международной конференции по физике радиационных явлений и радиационного материаловедения	Тези доповідей на XIX Міжнародній конференції з фізики радіаційних явищ і радіаційного матеріалознавства. м. Алушта, Крим (Україна). 6-11.09.2010.	Белкин Ф.В., Габелков С.В., Литвиненко Л.М., Миронова А.Г., Полтавцев Н.С., Тарасов Р.В., Шкуропатенко В.А.
36	Изменение пористости при спекании оксида циркония	Тезисы доклада на 4-й международной научной конференции «Физико-химические основы формирования и модификации микро- и наноструктур». - 6 - 8 октября 2010 г., Харьков, НФТЦ МОН и НАН Украины,. – 2010.	Габелков С.В., Тарасов Р.В., Миронова А.Г.