

27 січня 2011 р., четвер

10:00-17:00

НЦ, кімн. 108

Радіоекологія

Головує **В. В. Тришин**

Секретар **О. В. Святун**

E1	Рухливість радіонуклідів викиду ЧАЕС в ґрунтах відчужених територій <i>Ю.О. Іванов, В.О. Кашипаров, С.Є. Левчук, С.І. Кіреєв, М.Д. Бондарьков</i>	15 хв
E2	Дослідження концентрації радіонуклідів в лавоподібних паливовмісних матеріалах, що були відібрані в зоні аварії ЧАЕС <i>М.В. Желтоножська, Н.В. Куліч, Л.В. Садовников</i>	15 хв
E3	Залежність коефіцієнтів кореневого накопичення радіоїоду сільськогосподарськими культурами від сорбційних властивостей ґрунтів <i>О.В. Кашипаров, С.Є. Левчук</i>	15 хв
E4	Дослідження вертикальної міграції радіонуклідів чорнобильського походження на території полігону «Рудий ліс» <i>М. В. Желтоножська, Н. В. Куліч., В. М. Николаєв, А. І.Липська</i>	15 хв
E5	Дослідження поведінки радіонуклідів на територіях, що примикають до 30-км зоні ЧАЕС <i>М. В. Желтоножська, Н. В. Куліч, В. М. Николаєв, А. І.Липська</i>	15 хв
	Перерва 11.30-11.45	15 хв
E6	Київський скануючий ядерний зонд: приклади використання методики мікро-ріхе для біомоніторингу навколишнього середовища <i>С.О. Лебедь, М.Г. Толмачов, О.Г. Кухаренко, О.О. Веселов</i>	15 хв
E7	Дослідження просторового розподілу хімічних елементів у грибах за допомогою ядерного зонду <i>Н.Є. Зарубіна, С.О. Лебедь, М.Г. Толмачов, О.Г. Кухаренко, О.О. Веселов</i>	15 хв
E8	Аналіз джерела викидів при проектних аваріях на дослідницькому ядерному реакторі та оцінка впливу на довкілля <i>О.В. Гайдар</i>	15 хв
E9	Геоінформаційна складова системи радіоекологічного моніторингу <i>Ю.А. Хоменко</i>	15 хв

E10	Аналіз стендових дослідів та модернізація портативного гамма-спектрометра для вимірювання радіоактивності об'єктів зовнішнього середовища <i>В.Д. Балакін О.А. Безиийко, Р.В. Денисенко, С.А. Карпенко, И.А. Малюк, Е.Є. Петросян, В.М. Приймак</i>	15 хв
E11	Визначення коефіцієнтів розподілу (K_d) радіонуклідів уран-торієвого ряду у хвостосховищах Придніпровського хімічного заводу <i>В.П. Процак, В.О. Кашипаров, І.М. Малоштан, С.Є. Левчук, В.К. Кириченко</i>	15 хв
	Перерва 13.00-14.00	60 хв
E12	Дослідження концентрації радіонуклідів в зразках, що були відібрані в заплаві річки Єнисей <i>О.С Болсуновський, М. В. Желтоножська, В. М. Николаєв, А.І.Липська</i>	15 хв
E13	Оцінка необхідності проведення контрзаходів для реабілітації сільгоспугідь, забруднених важкими природними радіонуклідами <i>Ю.В. Хомутінін, Ю.О. Іванов, В.К. Кириченко</i>	15 хв
E14	Оптимізація застосування контрзаходів в критичних населених пунктах України <i>С.В. Поліщук</i>	15 хв
E15	Оцінка впливу добрив на надходження ^{137}Cs з різних типів ґрунту у сільськогосподарські культури <i>О.В. Косарчук</i>	15 хв
	Перерва 15.30-15.45	
E16	Порівняльний аналіз контрзаходів, щодо здатності пилоутримання полютантів в радіоекологічних і екологічних процесах <i>А.М. Огородник, Ю.А. Томілін</i>	15 хв
E17	Міграція ^{137}Cs по трофічному ланцюгу пасовищного типу <i>Т. М. Ковенько, В. А. Гайченко</i>	15 хв
	Дискусія 16.30 – 17.00	

28 січня 2011 р., п'ятниця

10:00-13:00

НЦ, кімн. 103

Радіоекологія

Головує *В. В. Тришин*

Секретар *О. В. Святун*

E18	Радіоактивне забруднення донних відкладів Київського водосховища <i>В.В.Канівець, Г.В.Лантєв, Г.А.Деркач, С.В.Тодосієнко</i>	15 хв
E19	Сучасні радіоекологічні проблеми водних екосистем у Чорнобильській зоні відчуження <i>Д.І. Гудков, Н.Л. Шевцова, О.Б. Назаров</i>	15 хв
E20	Використання цитогенетичних показників повітряно-водних рослин у біоіндикації малих доз радіації <i>Н. Л. Шевцова, Д. И. Гудков</i>	15 хв
E21	Накопичення штучних радіонуклідів прісноводними рибами України після аварії на ЧАЕС <i>О. Л. Зарубін, В. А. Лактіонов, Б. А. Мошна, В. В. Бабенко</i>	15 хв
	Перерва 11.30-11.45	15 хв
E22	Особливості формування рівнів вмісту ^{90}Sr у рибах прісноводних водойм <i>В.В.Беляєв, О.М.Волкова, П.І.Причена</i>	15 хв
E23	Динаміка розподілу ^{137}Cs по органам та тканинам риб водойми-охолоджувача після аварії на ЧАЕС <i>О. Л. Зарубін, В. А. Костюк, О. О Заліський, В. В. Бабенко, І. А. Малюк, В. А Лактіонов, Б. О. Мошна</i>	15 хв
E24	Вплив режиму експлуатації ГЕС на радіоекологічну ситуацію у Київському водосховищі <i>О. О. Пархоменко, С. В. Пришляк, К. О. Нікітюк</i>	15 хв
	Дискусія 12-30 – 13-00	30 хв
	Перерва 13-00– 14-00	60 хв

28 січня 2011 р., п'ятниця

14:00-17:15

НЦ, кімн. 103

Радіобіологія

Головує *А. І. Липська*

Секретар *Л. В. Тарасенко*

B1	Удосконалення системи добору персоналу для роботи з ядерними матеріалами та іншими джерелами іонізуючих випромінювань <i>І.П. Дрозд, А.І. Липська, М.Ю. Гриджук</i>	20 хв
B2	Цитогенетичні показники при визначенні індивідуальної радіочутливості <i>Н.М. Рябченко</i>	20 хв
B3	Цитогенетичні ефекти в лімфоцитах периферійної крові персоналу зони відчуження ЧАЕС <i>Л.В.Тарасенко, Т.В.Циганок, Ю.О.Носач, Т.В.Мельник, Л.К.Бездробна</i>	10 хв
B4	Особливості формування внутрішнього опромінення населення, яке мешкає на забруднених радіонуклідами територіях Північної частини Житомирщини <i>Л. Д. Романчук</i>	10 хв
B5	Цитогенетичні ефекти в лімфоцитах периферійної крові самопоселенців зони відчуження ЧАЕС <i>Т.В.Циганок</i>	10 хв
B6	Радіобіологічні ефекти у сільськогосподарських тварин після аварії на ЧАЕС <i>М.М.Лазарєв</i>	10 хв
	Перерва 15.30 – 15.50	20 хв
B7	Вплив іонізуючої радіації низької потужності поглиненої дози на систему антиоксидантного захисту в організмі щурів <i>А.О. Прохорова, Л.І. Степанова, Є. Грогуль, М. Дехтярева, С.В. Хижняк</i>	10 хв
B8	Вплив іонізуючого випромінювання на чутливість вищої нервової діяльності щурів до стресу <i>М.В. Шелковський</i>	10 хв
B9	Оцінка цитогенетичних даних за допомогою кластерного аналізу <i>О.О. Бурдо, Д.О. Вишневський</i>	10 хв

В10	Модель адаптації рослин льону до умов Чорнобиля на основі даних порівняльної протеоміка насіння <i><u>М.М. Данченко, В.В. Бережна, В.І. Сакада, Н.М. Рашидов</u></i>	10 хв
В11	Дослідження репопуляційного відновлення в умовах дії гамма-радіації <i><u>А.Г Салівон</u></i>	10 хв
	Дискусія 16.45 – 17.15	

28 січня 2011 р., п'ятниця
10:00-17:15
101 корпус, 2 поверх, фойє

Радіоекологія,
радіобіологія

Стендові доповіді

СВ1	Перекисні процеси у крові щурів за тривалого внутрішнього введення ^{137}Cs <i>Ю.П. Гриневич, А.І.Липська, І.П.Дрозд, С.В. Телецька, Л.І. Маковецька</i>
СВ2	Клініко-епідеміологічна характеристика особливостей формування патології серцево-судинної системи в учасників ліквідації наслідків аварії на ЧАЕС <i>А.Л.Зайцева.</i>
СВ3	Пероксидне окиснення ліпідів та антиокиснювальна активність крові щурів при дії іонізуючого випромінювання, іонів кадмію та свинцю <i>С.С. Островська, С.М.Дмитрук, В.В. Талько</i>
СВ4	Динаміка та дозові залежності змін вмісту ліпопротеїнів у плазмі крові за різних режимів опроміненням тварин <i>Манучехр Ватанха, Г.М.Чоботько</i>
СВ5	Вплив одноразового тотального опромінення та локального опромінення голови самок щурів в дозах 2, 6 Гр на концентрацію в крові малонового діальдегіду, каталази та супероксиддисмутази <i>Н.П. Атаманюк, Л.П. Дерев'янка, Н.В.Діденко, Н.О. Фролова, Н.К. Родіонова, С.С. Михайлова</i>
СВ6	Структура захворюваності ендокринної системи в учасників ліквідації наслідків аварії на ЧАЕС у віддалений період спостереження <i>Ю.В.Антоненко, К.Є.Прикащикова.</i>
СВ7	Результати унікального експерименту на людях можуть бути втрачені <i>І.М. Лютий</i>
СВ8	Оцінка коефіцієнту ресуспензії радіонуклідів при лісових пожежах в Чорнобильській зоні <i>С.І. Азаров, В.Л.Сидоренко, О.В.Руденко</i>