

11 квітня 2019 р., четвер

10:00-13:00

НЦ, к. 3

Радіоекологія

Головує *В.В. Тришин*

Секретар *О.О. Бурдо*

10:00	Об'єкт "КЛІВАЖ" – радіоекологічна проблема Донбасу <i>І.П. Дрозд, Є.О. Яковлєв</i>	12+3 хв.
10:15	Можливий вплив затоплення шахт центрального Донбасу на зміни гірничо-геологічних умов камери атомного вибуху на шахті "ЮНКОН" <i>Є.О. Яковлєв</i>	12+3 хв.
10:30	Радіологічна реабілітація нерівномірно забруднених радіонуклідами бувших сільськогосподарських угідь <i>Ю. В. Хомутінін, С.Е. Левчук, В. О. Кашипаров, М,М. Лазарєв, В.П.Процак, В.В. Павлюченко</i>	12+3 хв.
10:45	Радиационная ситуация в приземном слое воздуха вблизи объекта "Укрытие" при сооружении нового безопасного конфайнмента "Арка" <i>А. К. Калиновский, В.А.Краснов, Е.А.Маковский, А.А.Сизов, А.В.Филиппов</i>	12+3 хв.
11:00	Геоинформационное обеспечение решения задач радиоекологической безопасности зоны отчуждения ЧАЭС <i>Т.Д. Лев, Н.Н. Талерко, О.Г. Тищенко, В.Н. Пискун, Ю.В. Яценко</i>	12+3 хв.
11:15	Перерва	20 хв.
11:35	Радіонуклідне забруднення риб водойми-охолоджувача Чорнобильської АЕС упродовж зниження рівня води <i>Д. Гудков, О. Каглян, К. Нанба, Т. Вада, С. Кіреєв, С. Обрізан, Л. Юрчук</i>	20+5 хв.
12:00	Радіоекологічна характеристика локальних популяцій дрібних гризунів з території водойми-охолоджувача Чонобильської АЕС на стадії її виведення з експлуатації <i>О.О. Бурдо, А.І. Липська, Hiroko Ishiniwa, В.А. Шитюк, В.. Ніколаєв, Д.А. Вишневський</i>	12+3 хв.
12:15	Заповідний фонд як спосіб управління радіаційно-забрудненими територіями <i>Д.О. Вишневський</i>	12+3 хв.

11 квітня 2019 р., четвер

14:00-17:05

НЦ, к. 3

Радіоекологія

Головує А.І. Липська

Секретар Т.В. Циганок

14:00	Результати багаторічного моніторингу (1994-2018 рр.) інтенсивності акумуляції $^{137}\text{Cs}$ видами трав'яно-чагарничкового ярусу дубово-соснових лісів у вологих сугрудах (С3) українського Полісся <u>О.О. Орлов</u>	12+3 хв.
14:15	Содержание $^{137}\text{Cs}$ в различных объектах лесных экосистем на территории зоны отчуждения ЧАЭС <u>Н.Е. Зарубина</u>	12+3 хв.
14:30	Наслідки лісових пожеж в зоні відчуження ЧАЕС <u>О.А. Борсук, С.М. Обрізан</u>	12+3 хв.
14:45	Радіоекологічний моніторинг та радіаційне картування довкілля <u>Н.І. Святюк, В.Т. Маслюк, О.І. Симканич, С.М. Сухарев</u>	15+5 хв.
15:05	Попередня оцінка сумарної активності локалізованих радіоактивних відходів у модулі А-1 пункту захоронення радіоактивних відходів «Підлісний» <u>А.О. Холодюк, С.В. Купріячук, Л.І. Павловський, Д.В. Федорченко, В.В. Єгоров</u>	12 +3 хв.
15:20	Перерва	20 хв.
15:45	Фотоактивационный метод регистрации $^{10}\text{B}$ <u>Д.М. Бондарьков, В.А. Желтоножский, Н.В. Кулич, Д.Е. Мызников, В.И. Слисенко</u>	12+3 хв.
16:00	Особливості адсорбції тритію глинистими мінералами <u>О.В. Коваленко, О.О. Кряжич</u>	12+3 хв.
16:15	Використання ядерно-криміналістичних баз даних для визначення походження вилучених зразків уранового концентрату (GALAXY SERPENT 3) <u>О. В. Гайдар, В. В. Тришин, В. К. Вітюк, Я. А. Деюн, Г. А. Прокопюк</u>	15+5 хв.
16:30	«Site master file» виробництва радіофармпрепаратів $^{131}\text{I}$ та $^{99}\text{mTc}$ <u>В.В. Тришин, О.О. Одінцов</u>	12+3 хв.
16:45	Визначення природних та антропогенних складових формування радіоактивного забруднення поверхневих вод в районі впливу спадщини уранового виробництва <u>Т. В. Лаврова, Л.А. Ковальчук, О.В. Войцехович</u>	12+3 хв.
17:00	Розподіл радіонуклідів у ґрунтах гірських ландшафтів Українських Карпат <u>Л.С. Пірнач, Г.В. Лантєв, Е.С. Тодосієнко</u>	12+3 хв.
17:15	Акредитація лабораторії ядерної криміналістики ІЯД НАН України в національному агентстві з акредитації України <u>В.В. Тришин, О.В. Божок, І.А. Малюк, О.В. Гайдар, М.В. Стрільчук, О.Ф. Рудик, О.П. Жуков</u>	12+3 хв.

12 квітня 2019 р., п'ятниця
10:00-13:05
НЦ, к. 3

Радіобіологія
---------------

Головує *І.П. Дрозд*

Секретар *О.А. Сова*

10:00	Науково-соціальні аспекти радіаційної безпеки <i>М.О. Дружина, А. І. Липська</i>	10+5 хв.
10:15	Патологія сітчастої оболонки ока у віддаленому періоді після Чорнобильської катастрофи – питання експертизи і лікування <i>П.А. Федірко, Т.Ф. Бабенко, О.О. Колосинська, Р.Ю. Дорічевська, Н.А. Гарькава</i>	12+3 хв.
10:30	Збільшення ефективності терапевтичних препаратів в онкології за допомогою високоенергетичного опромінення <i>М.А. Заболотний, Л.І. Асламова, Г.І. Соляник, Л.М. Кіркільєвська</i>	12+3 хв.
10:45	Морфологічні та функціональні особливості гемопоетичних клітин-попередників в умовах культивування у мікрооточенні, сформованому мезенхімальними стромальними стовбуровими клітинами щурів, опромінених у сублетальній дозі <i>Д.І. Білько, І.З. Руссу, М.В. Пахаренко, Н.М. Білько</i>	12+3 хв.
11:00	Гематологічні показники у лабораторних щурів за впливу $^{131}\text{I}$ та їхніх потомків <i>О.Б. Ганжа, Н.К. Родіонова, Н.М. Рябченко, А.І. Липська, В.В. Талько</i>	12+3 хв.
11:15	Перерва	20 хв.
11:35	Генотоксичні ефекти інкорпорованого $^{131}\text{I}$ у лабораторних щурів та їх потомства <i>Н.М. Рябченко, А.І. Липська, О.Б. Ганжа</i>	12+3 хв.
11:50	Особливості функціонального стану гіпофізарно-гонадної системи ендокринної регуляції у двох поколіннях білих щурів, народжених від тварин, які зазнали впливу інкорпорованого $^{131}\text{I}$ <i>Є.М. Прохорова, О.Я. Плескач, Н.П. Атаманюк, І.П. Дрозд, А.І. Липська, В.В.Талько</i>	12+5 хв.
12:05	Видоспецифічність дестабілізації каріотипу тварин за дії хронічного низькодозового іонізуючого опромінення <i>С.О. Костенко, П.П. Джус, С. А.Ведмідь, Є.А.Култикова</i>	12+3 хв.
12:20	Чутливість мутанта Atmsh2 лінії salk_002708 до дії сублетальних доз іонізуючої радіації <i>С.В. Літвінов, Н.М. Рашидов</i>	12+3 хв.
12:35	Ефекти впливу передпосівного іонізуючого опромінення насіння на вміст фенольних сполук та флавоноїдів у екстрактах з сировини лікарських рослин <i>С.А. Пчеловська, С.В. Літвінов, Ю.В. Шиліна, В.В. Жук, Л.В. Тонкаль, А.Г. Салівон, Д.О. Соколова</i>	12+3 хв.

12:50	Реконструкція поглиненої дози випромінювання занурених водних рослин у водоймах Чорнобильської зони відчуження <i>В.В.Беляєв, О.М.Волкова, Д.І.Гудков</i>	15+5 хв.
13:00	Перерва	55 хв.

<b>12 квітня 2019 р., п'ятниця</b>
<b>14:00-17:15</b>
<b>НЦ, к. 3</b>

Радіобіологія
---------------

*Головує А.І. Липська*

*Секретар Курочкіна В.А.*

14:00	Зміни у прооксидантній та антиоксидантній системах пострадіаційних генерацій <i>Cladosporium cladosporioides</i> за росту на різних за вмістом джерел вуглецю середовищах <i>А.В. Тугай, Т.І. Тугай, В. О. Желтоножський, М. В. Желтоножська, Л.В.Садовніков, Л.Б. Зелена, Н.М.Сергійчук, О. Б. Поліщук</i>	15 хв.
14:15	Дослідження геномної мінливості штамів <i>cladosporium cladosporioides</i> за впливу низькодозового хронічного опромінення <i>Т.І.Тугай, А.В. Тугай, Л.Б.Зелена, В.О.Желтоножський, М.В.Желтоножська, Л.В.Садовніков, Н.М.Сергійчук, О.Б.Поліщук</i>	10+5 хв.
14:30	Investigation of the interaction of micromitists with fuel particles <i>Т.І. Тугай, V.O. Zheltonozhsky, M.V.Zheltonozhskaya, A.V.Tugay, L.V.Sadovnikov</i>	12+3 хв.
14:45	Пространственное распределение скоростей релаксации в дисперсных парамагнитных средах радиобиология <i>Ю.Б. Шевченко, В.А. Либман, Т.М. Малишева, В.В. Тришин, Л.Е. Червонна</i>	12+3 хв.

11 квітня 2019 р., четвер
14:00-17:00
101 корп., 2-й поверх, фойє

Стендові доповіді
----------------------

C1	Проблеми поводження з радіоактивними відходами в Україні <i>В.Л. Сидоренко, О.В. Азарова</i>
C2	Радіологічна оцінка наслідків використання забрудненої <sup>137</sup> Cs золи у якості добрива <i>М.М.Лазарєв, О.В.Косарчук, С.В. Поліщук</i>
C3	Підвищені рівні антифосфатидилсеринових антитіл якнаслідок іонізуючого опромінення <i>А.В. Чернишов</i>
C4	Новий безпечний конфайнмент і радіоактивні аерозолі в ближній зоні Чорнобильської атомної електростанції <i>В.К. Шинкаренко, В.О. Каптур, Г.Г. Скоряк, А.В. Ткач</i>
C5	Аномалії осьового скелета риб у водоймах Чорнобильської зони відчуження <i>В.В. Павловський, Х.Д. Ганжа, І.І. Абрамюк, О.Є. Каглян, Д.І. Гудков</i>
C6	Стан пилопригнічуючого полімерного покриття всередині об'єкту «укриття» <i>Д.О. Муляр, М.І. Павлюченко, А.О. Дорошенко</i>
C7	Аналіз динаміки показників сумарної питомої β-активності осідаючого пилу та атмосферних випадінь в санітарно-захисній зоні реактора ВВР-М ІЯД НАНУ за 2014-2018 рр. <i>І.О. Павленко, О.В. Сваричевська, О.В. Святун, А.Д. Саженьок, С.В. Телецька</i>
C8	Ретроспективний аналіз даних вимірювань швидкості осадження Cs-137 після чорнобильської аварії <i>А.М. Новіков</i>
C9	Оценка возможности извлечения урана (VI) анионитом Ам-п-2 из грунтовых вод хвостохранилища «центральный яр» <i>В.Ю. Коровин, А.М. Валяев, А.В. Зонтов, Л.В. Зонтова</i>
C10	Коефіцієнти переходу та накопичення <sup>137</sup> Cs трав'янистою рослинністю природних луків на торф'яно-болотних ґрунтах в початковий період після радіоактивних випадінь <i>І. М. Малоштан, С. В. Поліщук</i>
C11	Оцінка радіоактивного забруднення повітря внаслідок лісової пожежі в Чорнобильській зоні відчуження 5-8 червня 2018 р. <i>М.М. Талерко, Т.Д. Лев, В.О. Каптур, Г.Г. Кузьменко</i>

C12	Розподіл питомої активності $^{137}\text{Cs}$ and $^{90}\text{Sr}$ у деревному стовбурі дерев сосни звичайної ( <i>pinus sylvestris</i> L.) біля Чорнобильської АЕС <i>Д.М. Голяка, В.І. Йошенко, С.Є. Левчук, Л.В. Йощенко, В.О. Кашипаров</i>
C13	Обґрунтування можливості використання радіоактивно забрудненої паливної деревини із лісових масивів Житомирської та Рівненської областей <i>Л.М. Отрешко, Л.В. Йощенко</i>
C14	Вплив хронічного опромінення бактерій на імуномодифікуючі властивості ліпополісахариду по відношенню до а. <i>Thaliana</i> <i>Ю.В. Шиліна, М.І. Гуца, О.С. Моложава, С.В. Літвінов, О.П. Дмитрієв</i>

<b>12 квітня 2019 р., п'ятниця</b>
<b>14:00-17:00</b>
<b>101 корп., 2-й поверх, фойє</b>

Стендові доповіді
-------------------

C1	Цереброваскулярні ускладнення у пацієнтів з гіпертонічною хворобою, що приймали участь у ліквідації наслідків аварії на ЧАЕС <i>О.М. Татаренко, В.О. Сушко, О.О. Колосинська, Г.А. Незговорова</i>
C2	Радіомодифікуючий вплив полімінеральних речовин природного походження на життєздатність клітин лінії L <sub>929</sub> за поєднаної дії іонізуючого випромінювання та іонів міді. <i>Д.Д. Гапеєнко</i>
C3	Гострі лімфобластні і мієлоїдні лейкози у осіб-ровесників аварії на ЧАЕС в післячорнобильський період <i>С.В. Коваль, Н.К. Родіонова, Т.С. Іванівська, Л.М. Склярєнко</i>
C4	Дослідження радіопротекторних властивостей меланін-глюканового комплексу <i>Л.І. Маковецька, О.А. Главін, М.О. Дружина, В.М. Михайленко</i>
C5	Осмотична резистентність еритроцитів крові рудої нориці ( <i>Myodes glareolus</i> ) із зони відчуження чаєс з різним рівнем радіонуклідного забруднення <i>Ю.П. Гриневич, А.І. Липська, О.О. Бурдо, С.В. Телецька</i>
C6	Характеристика системи крові рудої нориці в градієнті радіаційного забруднення <i>Н.К. Родіонова, А. І. Липська, Н.М. Рябченко, О.А. Сова, О.О. Бурдо, В. А. Шитюк, В.І. Ніколаєв</i>
C7	Аберації хромосом в лімфоцитах крові людини за короткочасного зовнішнього опромінення цезієм-137 <i>in vitro</i> <i>В.А. Курочкіна, Т.В. Циганок, І.А. Хомич, В.І. Федорченко, Л.К. Бездробна</i>