

29 вересня 2022 р., четвер

10:00-11:35

[Zoom link: Сервер А](#)

Радіоекологія

та техногенно-екологічна
безпека

Головує **В. В. Тришин**

Секретар **Г. А. Прокопюк**

10:00 E01	Радіоекологічний скринінг намулів гірських витоків р. Тиса: локальні та глобальні <i>Н.І. Сватюк, О.І. Симканич, В.Т. Маслюк, О.М. Поп, В.І. Роман, О.Б. Тарнай, М.В. Гошовський</i>	12+3 хв.
10:15 E02	Радіоекологічна ситуація у водоймі-охолоджувачі Чорнобильської АЕС та озері Азбучин в умовах зниження рівня води <i>Д.І. Гудков, О.Є. Каглян, С.І. Кіреєв, С.П. Пришляк, В.В. Беляєв, В.В. Дроздов, Л.П. Юрчук, І.І. Абрам'юк</i>	15+5 хв.
10:35 E03	Гематологічні показники краснопірки та карася сріблястого за умов водойм чорнобильської зони відчуження <i>Н.А. Поморцева, Д.І. Гудков, О.Є. Каглян</i>	12+3 хв.
10:50 E04	Ефект сумування енергій альфа-часток і конверсійних електронів в альфа-спектрах <i>О.П. Жуков, М.М.Заяць, М.О. Григоренко, І.А. Малюк, О.О. Одінцов, М.В. Стрільчук, В.В. Тришин</i>	12+3 хв.
11:05 E05	Модифікація модельної системи для дослідження взаємодії та сорбційної здатності мікроміцетів CLADOSPORIUM CLADOSPORIOIDES з радіоактивними частинками різного походження <i>В.О. Желтоножський, Т.І. Тугай, А.В. Тугай, Л.В. Садовніков</i>	12+3 хв.
11:20 E06	Біологічна та антагоністична активність мікроміцетів роду Trichoderma, виділених з чорнобильської зони відчуження <i>Т.І. Тугай, А.В. Тугай, В.О. Желтоножський, О.М. Юрьєва, Л.Т. Наконечна, Л.В. Садовніков, Н.М. Сергійчук, О.Б. Поліщук</i>	12+3 хв.
11:35	Перерва	10 хв.

29 вересня 2022 р., четвер

11:45-13:15

[Zoom link: Сервер А](#)

Радіоекологія
та техногенно-екологічна
безпека

Головує **В. В. Тришин**

Секретар **Г. А. Прокопюк**

11:45 E07	Накопичення ^{137}Cs деревиною сосни звичайної на віддаленому етапі розвитку аварійної ситуації <i>Н.Є. Зарубіна</i>	12+3 хв.
12:00 E08	Кінетика каталітичного окиснення тритію каталізатором-сорбентом Pd-морденіт для очищення газових викидів <i>О.В. Коваленко, О.О. Кряжич</i>	10+5 хв.
12:15 E09	До застосування інфраструктурних технологій великих даних для безпечного використання ядерної енергії <i>В.М. Горбачук, Т.О. Бардадим, М.І. Лупей, Д.І. Ніколенко, С.Б. Сулейманов, Л.О. Батіг</i>	12+3 хв.
12:30 E10	Система швидкого реагування на загрози ядерно-радіаційної небезпеки <i>Ю.Л. Забулонов, В.М. Буртняк, Д.Г. Туцький, С.М. Шпилька, О.М. Архипенко</i>	12+3 хв.
12:45 E11	Study of bank voles inhabiting the Chernobyl exclusion zone: a new approach <i>E. Tukulenko, Z. Boratynski, A. Lavrinienko, T. Mappes, T.A. Moussesu, A. Vasylenko, P.C. Watts</i>	12+3 хв.
13:00 E12	Дозові навантаження у тварин з осушених територій водойми-охолоджувача ЧАЕС <i>А.І. Липська, В.І. Ніколаєв, В.А. Шитюк, О.О. Бурдо, Д.О. Вишневський</i>	12+3 хв.
13:15	Перерва	45 хв.

29 вересня 2022 р., четвер

14:00-15:30

[Zoom link: Сервер А](#)

Радіобіологія

Головує *А. І. Липська*

Секретар *О. Б. Ганжа*

14:00 Б01	Йодна профілактика після ядерних аварій. Досвід Чорнобилю. Стратегія за умов загрози ядерного тероризму <i>В.В. Талько</i>	12+3 хв.
14:15 Б02	Особливості впливу бінарних променевих технологій на злоякісні клітини людини <i>in vitro</i> <i>В.В. Талько, Г.Й. Лавренчук, О.А. Почапінський, Н.П. Атаманюк, А.В. Чернишов</i>	12+3 хв.
14:30 Б03	Радіомодифікатори рослинного походження. Механізми дії, ефективність <i>Т.В. Циганок, В.А. Курочкіна, Л.К. Бездробна</i>	12+3 хв.
14:45 Б04	Дослідження радіомодифікаційної здатності бджолиного обніжжя при постійній комбінованій дії природної та техногенної іонізуючої радіації <i>О. Ракша-Слюсарєва, П. Коваленко, О. Слюсарєв, С. Боєва, О. Таллер, І. Тарасова, І. Маричев</i>	12+3 хв.
15:00 Б05	Модифікація опроміненням пухлино-індукованого ефекту свідка при культивуванні клітин крові хворих на хронічний лімфолейкоз з лімфоцитами здорових осіб <i>Д.А. Курінний, М.Г. Романенко, О.М. Демченко, С.Р. Рушковський</i>	12+3 хв.
15:15 Б06	Цитогенетичне дослідження радіаційно-індукованого рятувального ефекту в опромінених <i>in vitro</i> клітинах крові хворих на хронічну лімфоцитарну лейкемію <i>О.В. Шеметун, О.О. Талан, О.О. Дибська, М.А. Пілінська</i>	12+3 хв.
15:30	Перерва	15 хв.

29 вересня 2022 р., четвер

15:45-17:15

[Zoom link: Сервер А](#)

Радіобіологія

Головує А. І. Липська

Секретар О. Б. Ганжа

15:45 Б07	Модифікація фізико-хімічних властивостей та цитотоксичної активності доксорубіцину за допомогою опромінення розчинника <i>М.А. Заболотний, Л.І. Асламова, Г.І. Довбешко, О.П. Гнатюк, В.Б. Неймаш, В.Ю. Поварчук, В.Е. Орел, Д.Л. Колесник, Л.М. Кіркільєвська, Г.І. Соляник</i>	12+3 хв.
16:00 Б08	Щодо можливості впровадження нейтронної пучкової онкотерапії на базі прискорювачів Інституту ядерних досліджень НАН України <i>О.К. Горпинич, І.П. Дряпаченко, О.А. Кушній, В.В. Осташко, О.М. Поворозник, Ю.С. Рознюк, А.Ф. Шаров</i>	12+3 хв.
16:15 Б09	Сучасний стан дослідження проблеми радіаційного захисту нелюдської біоти <i>В.В. Павловський, І.П. Дрозд</i>	12+3 хв.
16:30 Б10	Вплив опромінення на гематологічні показники <i>Myodes glareolus</i> <i>О.Б. Ганжа, А.І. Липська, Н.К. Родіонова, Н.М. Рябченко</i>	12+3 хв.
16:45 Б11	Комплексне вивчення якісних, кількісних та конформаційних змін протеому рослин в умовах абіотичного стресу <i>С.В. Літвінов, Н.М. Рашидов, Н.М. Куцоконь, М.В. Кривохижа, О.Г. Нестеренко, Л.В. Худолєєва, Ю.А. Хома</i>	12+3 хв.
17:00 Б12	Комбінований вплив іонізуючої радіації та засолення на протеом насіння гороху посівного <i>О.Г. Нестеренко, С.В. Літвінов, Н.М. Рашидов, Н.М. Куцоконь, М.В. Кривохижа, Л.В. Худолєєва, Ю.А. Хома</i>	12+3 хв.

Стенові доповіді

[Zoom link: Сервер С](#)

СБ1	Лейкоцитарні індекси в оцінці стану кровотворної системи модельних видів дрібних гризунів з Чорнобильської зони відчуження та їх прогностичне значення <i>Н.К. Родіонова, А.І. Липська, Н.М. Рябченко, О.Б. Ганжа, О.О. Бурдо</i>
СБ2	Цитогенетичні дослідження представників роду <i>Arodemus</i> з осушених територій водойми-охолоджувача ЧАЕС <i>Н.М. Рябченко, О.О. Бурдо, Н.К. Родіонова, О.Б. Ганжа, А.І. Липська</i>
СБ3	Стан клітинного імунітету працівників ДСП «ЧАЕС» під час російської окупації та учасників ліквідації наслідків Чорнобильської катастрофи <i>Л.М. Зварич, В.В. Панченко, Н.А. Голярник, Д.А. Базика</i>