

ПРОГРАМА PROGRAM

7-й З'їзд РАДІОБІОЛОГІЧНОГО ТОВАРИСТВА УКРАЇНИ З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ

Присвячено пам'яті академіка Гродзинського Дмитра Михайловича

Україна, Київ, 1–4 жовтня 2019 року

Адреса проведення: Україна, м. Київ, вул. Героїв Оборони, 15, корпус 1
Національного університету біоресурсів і природокористування України
(їхати від станцій метро «Виставковий центр» або «Либідська» –
маршрутним автобусом № 212, зупинка «1-й корпус НУБіП»)

1 жовтня 2019 р.		Місце прове- дення
9:00	Реєстрація	Корп. 1, фойє 2-го поверху
10:00- 11:00	<p style="text-align: center;">Відкриття, вітання (головуючий співголова РТУ академік НААН України Гудков І.М.)</p> <p>Ніколаєнко С.М. Ректор НУБіП України, голова оргкомітету професор, член-кореспондент НАПН України</p> <p>Кучук М.В. Директор Інституту клітинної біології та генетичної інженерії НАН України, професор, член-кореспондент НАН України</p> <p>Доля М.М. Декан факультету захисту рослин, біотехнологій та екології НУБіП України, професор, член-кореспондент НААН України</p> <p>Рашидов Н.М. Голова Радіобіологічного товариства України</p>	Корп. 1, ауд. 69
1:00- 11:30	Гудков І.М. ДО 90-ЛІТТЯ З ДНЯ НАРОДЖЕННЯ ВИДАТНОГО УКРАЇНСЬКОГО РАДІОБІОЛОГА Д.М. ГРОДЗИНСЬКОГО (віхи життєвого та творчого шляхів) (НУБіП)	
11:30- 11:50	Кравець О.П. ЕПІГЕНЕТИЧНІ ФАКТОРИ РАДІОЧУТЛИВОСТІ ТА РАДІОАДАПТАЦІЇ (ІКБГІ НАНУ)	
11:50- 12:10	Coffee-break кава-брейк	
12:10- 12:30	Kashparov V.O. FUTURE CHALLENGES IN CHERNOBYL (НУБіП)	
12:30- 12:50	Bazyka D.A. HEALTH EFFECTS OF CHORNOBYL: STEPS TO MOLECULAR EPIDEMIOLOGY (ННЦРМ)	
12:50- 13:10	Талько В.В. РАДІОБІОЛОГІЧНІ ЕФЕКТИ ПРЕНАТАЛЬНОГО ОПРОМІНЕННЯ ¹³¹ I. ДИСКУСІЙНІ ПИТАННЯ (ННЦРМ)	
13:10- 14:00	Lunch Обід	
14:00- 15:00	Постерна сесія (Головуючі: Мікхуєєв О.М., Пчеловська С.А.)	
15:00- 15:20	Гудков Д.І. ВОДНА БІОТА У ЧОРНОБИЛЬСЬКІЙ ЗОНІ ВІДЧУЖЕННЯ: ФОРМУВАННЯ ДОЗОВИХ НАВАНТАЖЕНЬ ТА ЕФЕКТИ ТРИВАЛОГО РАДІАЦІЙНОГО ВПЛИВУ (ІГ НАНУ)	

15:20-15:40	Липська А. І. ДОСЛІДЖЕННЯ РАДІОБІОЛОГІЧНИХ НАСЛІДКІВ АВАРІЙНОГО РАДІОНУКЛІДНОГО ЗАБРУДНЕННЯ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА (ІЯД НАНУ)		
15:40-16:00	Vinnikov V.A., Maznyk N.A. CURRENT TRENDS IN RADIATION EFFECTS CONTROL BY CYTOGENETIC ASSAYS IN RADIOTHERAPY PATIENTS (ДУ ІМР НАМНУ)		
16:00-16:20	Паренюк О.Ю. ВПЛИВ ФАКТОРІВ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА НА МІКРОБНІ УГРУПОВАННЯ ҐРУНТІВ ЗОНИ ВІДЧУЖЕННЯ ЧОРНОБІЛЬСЬКОЇ АЕС (НУБіП)		
16:20-16:40	Coffee-break кава-брейк		
	Продовження Постерна сесія (Головуючі: МІХЄЄВ О.М., ПЧЕЛОВСЬКА С.А.)		
16:40-17:00	резюме по Постерній сесії		
17:00	Екскурсія по НУБіП, Ботанічний сад, кафедра конярства і бджільництва		
2 жовтня 2019 р.			
Section 1			Корп. 1, ауд. 69
Головуючі: ГАЙЧЕНКО В.А., ХИЖНЯК С.В.			
10:00-10:15	1	Бebesшко В.Г., Бруслова К.М., Цветкова Н.М., Пушкарьова Т.І., Трихліб І.В., Гончар Л.О., Яцемирський С.М., Самсон Ю.М., Кавардакова Н.В., Мацибох С.В. МОНІТОРИНГ СТАНУ СИСТЕМИ КРОВОТВОРЕННЯ У ДІТЕЙ, ЯКІ ЗАЗНАЮТЬ ДІЇ НЕСПРИЯТЛИВИХ ФАКТОРІВ ДОВКІЛЛЯ ПІСЛЯ АВАРІЇ НА ЧАЕС	
10:15-10:30	2	Belyi D.A., Sushko V.O., Kolosynska O.O., Bazyka D.A. CANCER AND BLOOD DISEASES MORBIDITY AND MORTALITY IN THE PATIENTS WHO SURVIVED ACUTE RADIATION SICKNESS DUE TO CHERNOBYL ACCIDENT	
10:30-10:45	3	Бездробна Л.К., Стрільчук М.В., Курочкіна В.А., Федорченко В.І., Хомич І.А., Циганок Т.В. МОДЕЛЮВАННЯ УМОВ ЗОВНІШНЬОГО І ВНУТРІШНЬОГО ОПРОМІНЕННЯ КРОВІ ЛЮДИНИ РАДІОНУКЛІДОМ ЦЕЗІЮ-137 IN VITRO	

10:45-11:00	4	Жирнов В.В., Яковенко И.Н., Войцицкий В.М., Хижняк С.В. СТАБИЛЬНОСТЬ МЕМБРАН ЭРИТРОЦИТОВ ЧЕЛОВЕКА В ПОЛЕ β -ИЗЛУЧЕНИЯ ($^{90}\text{Sr}/^{90}\text{Y}$) МАЛОЙ МОЩНОСТИ	
11:00-11:15	5	Курочкіна В.А. ЦИТОГЕНЕТИЧНІ ЕФЕКТИ МАЛИХ ДОЗ ^{137}Cs ПРИ ЗОВНІШНЬОМУ ОПРОМІНЕННІ ЛІМФОЦИТІВ КРОВІ IN VITRO	
11:15-11:30	6	Мазник Н.О., Сипко Т.С., Старенький В.П., Сухіна О.М., Кругова І.М., Гайсенюк Л.О. РАДІАЦІЙНО-ОБУМОВЛЕНІ ТА НЕРАДІАЦІЙНІ ЦИТОГЕНЕТИЧНІ ЕФЕКТИ ПРОМЕНЕВОЇ ТЕРАПІЇ У ЛІМФОЦИТАХ ОНКОЛОГІЧНИХ ХВОРИХ З РІЗНИМИ ЛОКАЛІЗАЦІЯМИ ПУХЛИН	
11:30-11:45	Coffee-break кава-брейк		
Головуючі: ЛИПСКА А.І., ДРУЖИНА М.О.			
11:45-12:00	7	Дрозд І.П., Липська А.І. ОСОБЛИВОСТІ ДОЗОУТВОРЕННЯ ЗА ВНУТРІШНЬОГО ОПРОМІНЕННЯ ДРІБНИХ ЛАБОРАТОРНИХ ССАВЦІВ	
12:00-12:15	8	Koval S.V., Gluzman D.F., Sklyarenko L.M., Ivanivska T.S., Zavelevich M.P., Philchenkov O.O., Rodionova N.K. RESEARCH OF HEMATOLOGICAL MALIGNANCIES IN THE ADULT POPULATION OF UKRAINE IN POST-CHERNOBYL PERIOD (1996-2015)	
12:15-12:30	9	Присяжнюк А. Є., Фузік М. М., Гудзенко Н. А., Базика Д. А., Федоренко З. П., Рижов А. Ю., Сумкіна О. В., Троцюк Н. К., Хухрянська О. М., Даневич С.А. ЧАСТОТА ЗЛОЯКІСНИХ НОВОУТВОРЕНЬ У МЕШКАНЦІВ ОКРЕМИХ ЗАБРУДНЕНИХ РАДІОНУКЛІДАМИ ТЕРИТОРІЙ ЧОРНОБИЛЬСЬКОЇ ЗОНИ	
12:30-12:45	10	Сенюк О.Ф., Лавренчук Г.Й., Горовий Л.Ф. РАДІОМОДИФІКАЦІЙНІ ЕФЕКТИ ХІТИН-МЕЛАНІН-ГЛЮКАНОВОГО КОМПЛЕКСУ З FOMES FOMENTARIUS	
12:45-13:00	11	Шеметун О.В., Талан О.О., Пілінська М. А. РАДІАЦІЙНО-ІНДУКОВАНИЙ ЕФЕКТ СВДКА В ЛІМФОЦИТАХ КРОВІ ЛЮДИНИ	
13:00-14:00	Lunch Обід		

Головуючі: ЛАЗАРЕВ М.М., СЕНЮК О.Ф.		
14:00-14:15	12	<u>Gerashchenko B.I.</u>, Salmina K., Krigerts J., Erenpreisa J., Babsky A.M. SURVIVAL STRATEGY OF RAT LIVER EPITHELIAL STEM-LIKE CELLS EXPOSED TO X-RAYS
14:15-14:30	13	<u>Klepko A.V.</u>, Kanjuk S.M. RADIATION INDUCED ENHANCEMENT OF NATURAL CHEMOLUMINESCENCE OF GAMMA-IRRADIATED SPERMATOZOA
14:30-14:45	14	Raksha-Slyusareva O., Slyusarev O., Boeva S., Strizhak N., Sierykh N., Tarasova I., Taller O., Kotovskiy I., Shundel T. THE STUDY OF THE EFFECT OF PROLONGED IONIZING RADIATION ON THE PARAMETERS OF PSYCHO-NEUROIMMUNOENDOCRINE REGULATION
14:45-15:00	15	Талько В.В., Атаманюк Н. П., Дерев'янюк Л.П., Косякова Г. В., Мегедь О. Ф. , Бердишев А. Г. , Гула Н.М. , Чумак А. А. РАДІОЗАХИСНА ДІЯ КАНАБІНОЇДНОГО ПРЕПАРАТУ N-СТЕАРОЇЛЕТАНОЛАМІНУ
15:00-15:15	16	Іванкова В.С., Дьоміна Е.А., Барановська Л.М., Хруленко Т.В., Матвієвська Л.В., Волков Т.О. ВИСОКОЕНЕРГЕТИЧНА БРАХІТЕРАПІЯ ХВОРИХ НА МЕТАСТАТИЧНИЙ (ВТОРИННИЙ) РАК ВАГІНИ З РАДІОБІОЛОГІЧНИМ СУПРОВОДОМ
15:15-15:30	17	<u>Koltover V.K.</u>, Avdeeva L.V., Evstyukhina T.A., Korolev V.G., Kutlakhmedov Y.A. MAGNETIC STABLE ISOTOPES AS NEW TREND IN ANTI-RADIATION MEDICINE
15:30-15:45	Coffee-break кава-брейк	
Головуючі: МАЗНИК Н.О., ХОМУТІНІН Ю.В.		
15:45-16:00	18	Gavrysh I.T., Gorban L.V., <u>Klepko A.V.</u> RADIATION DEPENDENT QUANTITATIVE CHANGES OF GERMLINE STOCKS IN TESTICULAR EPITHELIUM OF GAMMA-EXPOSED RATS
16:00-16:15	19	<u>Гудков Д.І.</u>, Кузьменко М.І., Каглян О.Є., Кіреєв С.І., Шевцова Н.Л., Поморцева Н.А., Ганжа Х.Д., Назаров О.Б., Павловський В.В. ВОДНА БІОТА У ЧОРНОБИЛЬСЬКІЙ ЗОНІ ВІДЧУЖЕННЯ: ФОРМУВАННЯ ДОЗОВИХ НАВАНТАЖЕНЬ ТА ЕФЕКТИ ТРИВАЛОГО РАДІАЦІЙНОГО ВПЛИВУ

16:15-16:30	20	Кашпарова О.В., Левчук С.Є., Процак В.П., Гудков І.М., Кашпаров В.О. ВПЛИВ ЧИСТОГО КОРМУ НА НАКОПИЧЕННЯ ¹³⁷ Cs В ОРГАНІЗМІ СРІБНОГО КАРАСЯ (<i>CARASSIUS GIBELIO</i>)	
16:30-16:45	21	Костура О.А., Дрозд І.П. ЦИТОГЕНЕТИЧНІ ЕФЕКТИ В КІСТКОВОМУ МОЗКУ ЩУРІВ ЗА РІЗНИХ РЕЖИМІВ НАДХОДЖЕННЯ ¹³¹ I	
16:45-17:00	22	Соколенко В. Л., Соколенко С. В. СТРЕС-ІНДУКОВАНА ІМУНОСУПРЕСІЯ, ЗУМОВЛЕНА ТРИВАЛИМ ПРОЖИВАННЯМ НА РАДІАЦІЙНО ЗАБРУДНЕНИХ ТЕРИТОРІЯХ	
2 жовтня 2019 р.			
Section 2			Корп. 1, ауд 79
Головуючі: КАШПАРОВ В.О., ГУДКОВ Д.І.,			
10:00-10:15	23	Burdo O.O., A. I. Lypska, D. Vishnevskiy, N.K. Rodionova, O. A. Kostura, V.A. Shityuk, V.I. Nikolaev H. Ishiniwa, K. Nanba, Y.O. Vorobiov. RADIOECOLOGICAL AND RADIOBIOLOGICAL RESEARCH OF THE CHORNOBYL NUCLEAR POWER PLANT COOLING POND'S DRAINED BED	
10:15-10:30	24	Shevtsova N.L., Gudkov D.I., Yavruk A.A. LOW INTENSIVE RADIATION INFLUENCE ON COMMON REED IN WATER BODIES OF CHORNOBYL EXCLUSIVE ZONE	
10:30-10:45	25	Волкова О.М., Беляєв В.В., Пришляк С.П. РОЛЬ ГЕЛОФІТІВ У МІГРАЦІЇ ¹³⁷ Cs В ПРІСНОВОДНИХ ВОДОЙМАХ	
10:45-11:00	26	Ганжа Д.Д., Ганжа Х.Д., Назаров А.Б., Сплошной Б.М. ЗМІНИ МОРФОЛОГІЧНИХ ПАРАМЕТРІВ <i>PHRAGMITES AUSTRALIS</i> (CAV.) TRIN. EX STEUD В УМОВАХ ХРОНІЧНОГО РАДІАЦІЙНОГО ОПРОМІНЮВАННЯ	
11:00-11:15	27	Ганжа Х.Д., Гудков Д.І. ПЕРЕРОЗПОДІЛ РАДІОНУКЛІДІВ В АБІОТИЧНИХ ТА БІОТИЧНИХ КОМПОНЕНТАХ ЕКОСИСТЕМИ ВОДОЙМИ-ОХОЛОДЖУВАЧА ЧОРНОБИЛЬСЬКОЇ АЕС	
11:15-11:30	28	Мандро Ю.Н., Вінчук М.М. ВПЛИВ ДОБРІВ НА ПЕРЕХІД ¹³⁷ Cs З ҐРУНТУ В РОСЛИНИ ЛІСОВИХ ЕКОСИСТЕМ В УМОВАХ РАДІОАКТИВНОГО ЗАБРУДНЕННЯ	

11:30-11:45	Coffee-break кава-брейк		
Головуючі: ТОМИЛИН Ю.А., ГРИГОРЬЕВА Л.І.			
11:45-12:00	29	Dvoretzkiy A.I., Lyashenko V.I., L. A. Baydak, L.I.Katan, R.O.Novitskiy, V.O.Sapronova, V.V. Rozhkov, A.F.Sadovskaya MODERN PROBLEMS OF RADIOECOLOGY IN THE PRIDNIPROV'YE REGION	
12:00-12:15	30	Алексєєва А.О., Григор'єва Л.І., Томілін Ю.А. НОРМАТИВНО-ТЕХНІЧНЕ РЕГУЛЮВАННЯ ЯКОСТІ ЗРОШУВАЛЬНОЇ ВОДИ ЗА РАДІАЦІЙНО-ГІГІЄНИЧНИМИ І РАДІОЕКОЛОГІЧНИМИ ПОКАЗНИКАМИ	
12:15-12:30	31	Григор'єва Л.І., Томілін Ю.А. ЕКОБІОТЕХНОЛОГІЧНИЙ СПОСІБ ЗБІЛЬШЕННЯ РАДІАЦІЙНОЇ ЄМНОСТІ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ВОДОЙМ АЕС	
12:30-12:45	32	Григор'єва Л.І., Томілін Ю.А., Григор'єв К.В. РАДІАЦІЙНА БЕЗПЕКА ПРИРОДНИХ ВОДНИХ ОБ'ЄКТІВ ТУРИСТИЧНОГО ІНТЕРЕСУ	
12:45-13:00	33	Grosa V.A., I.V.Matveeva, Yu.A.Kutlakhmedov. APPLICATION OF THEORY AND MODELS OF RELIABILITY FOR THE ASSESSMENT OF ENVIRONMENTAL RISKS IN AGROECOSYSTEMS	
13:00-14:00	Lunch Обід		
Головуючі: РАКША-СЛЮСАРЕВА О., МАММАДОВ Р.			
14:00-14:15	34	Azmaz M., Kılıncarslan Aksoy Ö., Katılmış Y., Mammadov R. PHENOLIC CHARACTERIZATION OF CYNIPID GALL (CYNIPIDAE) EXTRACTS BY HPLC	
14:15-14:30	35	Пчеловська С.А., Шиліна Ю.В., Літвінов С.В., Жук В.В., Листван К.В., Соколова Д.О., Салівон А.Г., Тонкаль Л.В. ЗМІНИ ВМІСТУ ВТОРИННИХ МЕТАБОЛІТІВ У ЛІКАРСЬКИХ РОСЛИНАХ ВНАСЛІДОК ПЕРЕДПОСІВНОГО ОПРОМІНЕННЯ	
14:30-14:45	36	Баль-Прилипко Л.В., Дерев'янка Л.П., Ніколаєнко М.С. НАУКОВІ ОСНОВИ СТВОРЕННЯ КОМПЛЕКСУ ТЕХНОЛОГІЙ ВИРОБНИЦТВА ДІСТИЧНИХ КОМБІНОВАНИХ М'ЯСО-РОСЛИННИХ ПРОДУКТІВ З РАДІОЗАХИСНИМИ ВЛАСТИВОСТЯМИ ТРИВАЛОГО ЗБЕРІГАННЯ	

14:45-15:00	37	Грубська Л.В., Клепко А.В., Андрейченко С.В., Гудков І.М. ВІВЧЕННЯ ДИНАМІКИ РОСТУ γ -ОПРОМІНЕНОГО ПИЛКУ ТЮТЮНА ДУХМЯНОГО <i>IN VITRO</i>	
15:00-15:15	38	Кравець О. П., Соколова Д. О. ВІДГУК НА РАДІАЦІЙНИЙ СТРЕС ФЕНОТИПІЧНО І ЕПІГЕНЕТИЧНО ГЕТЕРОГЕННОЇ ПОПУЛЯЦІЇ РОСЛИН	
15:15-15:30	39	Жук В.В., Міхєєв О.М., Овсяннікова Л.Г. АДАПТИВНА ВІДПОВІДЬ РОСЛИН ГОРОХУ НА ДІЮ НИЗЬКИХ ДОЗ НЕІОНІЗУЮЧОЇ УЛЬТРАФІОЛЕТОВОЇ РАДІАЦІЇ	
15:30-15:45	Coffee-break кава-брейк		
Головуючі: ДЕРЕВ'ЯНКО Л.П., АБДУЛЛАЕВ А.С.			
15:45-16:00	40	Litvinov S.V., Rashydov N.M. SENSITIVITY OF THE <i>Atmsh2 SALK_002708</i> MUTANT TO THE ACTION OF SUBLETHAL DOSES OF IONIZING RADIATION	
16:00-16:15	41	Кривохижа М.В., Рашидов Н.М. ВПЛИВ УФ-С НА ФЕНОЛОГІЧНІ ЗМІНИ ТА ЕКСПРЕСІЮ ГЕНІВ ЦВІТІННЯ У <i>ARABIDOPSIS THALIANA</i>	
16:15-16:30	42	Зарубіна Н. Є. ^{137}Cs В РІЗНИХ ОБ'ЄКТАХ ЛІСОВИХ ЕКОСИСТЕМ НАТЕРИТОРІЇ ЗОНИ ВІДЧУЖЕННЯ ЧАЕС НА СУЧАСНОМУ ЕТАПІ РОЗВИТКУ ПІСЛЯВАРІЙНОГО СИТУАЦІЇ	
16:30-16:45	43	Всялкіна Н.М., Кадукова О.М., Цуканова О.В., Абдулаєв А.С., шамілов е.н. РАДІОПРОТЕКТОРНА АКТИВНІСТЬ КОМПЛЕКСІВ ІНОЗИНУ З МЕТАЛАМИ ПРИ ОДНОРАЗОВОМУ ОПРОМІНЕННІ МЫШЕЙ ЛИНІИ C57BL/6	
16:45-17:00	44	Rashidova A.M. ACTIVITY OF PYRUVATE KINASE IN THE BRAIN OF RAT UNDER THE IMPACT OF DECIMETRIC MICROWAVES	
17:30	Дружня вечеря Farewell dinner		Ген. Родимцева, 7

3 жовтня 2019 р.

Section 1

Корп. 1,
ауд. 69

Головуючі: **КАДУКОВА О.М., КРАВЕЦ О.П.**

10:00-10:15	45	Machulskyi H.M., Holub V.A., Yaremenko A.M. THE FREQUENCY OF THE CHROMOSOMAL ABERRATION UNDER GAMMA IRRADIATION OF DYPLOID AND TETRAPLOID FORMS OF THE TUBERS OF THE <i>S. TUBEROSUM</i> SPECIES	
10:15-10:30	46	Pernis M., Shevchenko V., Berezhna V., Klubicova K., Sakada V., Rashydov N., Danchenko M. RECOVERY PHOTOSYNTHESIS ACTIVITY AND ABUNDANT PROTEINS OF SOME GENERATION PLANTS IN NORMAL FIELD CONDITION FROM SEEDS MANY YEARS WERE GROW IN RADIONUCLIDE CONTAMINATED CHERNOBYL ENVIRONMENT	
10:30-10:45	47	Всялкіна Н.М., Кадукова О.М., Козлов О.Є., Трухоновець В.В., Шаховська О.В. ЗАХИЩА ДІЯ ЕКСТРАКТУ <i>HERICIUM ERINACEUS</i> НА ЩУРІВ ПРИ КОМБІНОВАНОМУ ВПЛИВІ CS_2 ТА ІОНІЗУЮЧОГО ВИПРОМІНЕННЯ	
10:45-11:00	48	Гора Н.В., Серга С.В., Майстренко О.М., Козерецька І.А. РАДІАЦІЙНЕ ЗАБРУДНЕННЯ: ВЗАЄМОДІЯ МІЖ ІНФІКУВАННЯМ <i>WOLBACHIA</i> ТА ФЕНОТИПОВИМИ ЗМІНАМИ У <i>DROSOPHILA MELANOGASTER</i>	
11:00-11:15	49	Каглян О.Є., Гудков Д.І., Кіреєв С.І., Мельник М.К., Юрчук Л.П., Дроздов В.В. ДИНАМІКА ПИТОМОЇ АКТИВНОСТІ РАДІОНУКЛІДІВ У ПРЕДСТАВНИКІВ ІХТІОФАУНИ ВОДОЙМ ЧОРНОБИЛЬСЬКОЇ ЗОНИ ВІДЧУЖЕННЯ ВПРОДОВЖ 2010–2018 РОКІВ	
11:15-11:30	50	Кадукова О.М., Всялкіна Н.М., Трухоновець В.В. РАДІОПРОТЕКТОРНА ТА ПРОТИПУХЛИННА АКТИВНІСТЬ ЕКСТРАКТІВ БАЗИДІОМІЦЕТІВ	
11:30-11:45		Coffee-break кава-брейк	

Головуючі: **ЛАВРЕНЧУК Г.Й., КЛЕПКО А.В.**

11:45-12:00	51	Талько В.В., Логановський К.М., Камінський О.В., Масюк С.В., Логановська Т.К., Копилова О.В. , Лавренчук Г.Й., Липська А.І., Дрозд І.П. РАДІОБІОЛОГІЧНІ ЕФЕКТИ ¹³¹ I. ДИСКУСІЙНІ ПИТАННЯ	
12:00-12:15	52	Шестопалов В., Набока М. ВОДА ЯК ЖИТТЕВО НЕОБХІДНА МІНЕРАЛЬНА РЕЧОВИНА ДЛЯ ЗДОРОВ'Я ЛЮДИНИ	
12:15-12:30		Узленкова Н.Є., Бражко О.А. , Корнет М.М. , Скоробогатова Н.Г., Кривко А.І. , Масленнікова О.Л. , Леонова І.О. , Ненюкова О.В. СКРІНІНГ S-ГЕТЕРИЛ ЗАМЩЕНИХ ЕНДОГЕННИХ ТІОЛІВ ЯК РАДІОЗАХИСНИХ АГЕНТІВ	
12:30-12:45	53	Тугай Т.І., Тугай А.В., ЖЕЛТОНОЖСЬКИЙ В.А., ЖЕЛТОНОЖСЬКА М.В., ПОЛЩУК О.Б., СЕРГІЙЧУК Н.М. ЗАКОНОМІРНОСТІ ФОРМУВАННЯ РАДІОАДАПТАЦІЇ У МІКРОМІЦЕТІВ	
12:45	Closing ceremony RSU meeting Resume Нагородження за кращі доповіді		
Section 2			Корп. 1, ауд. 79
Головуючі: ОРЛОВ О.О., Кравец О.А.			
10:00-10:15	54	Kravets O.A., Pirko Y.V., Calafat L.O., Rabokon A.M., Lycholat Yu.V. REACTIONS OF <i>ULMUS PUMILA</i> AND <i>U. SUBEROSA</i> INVASIVE POPULATIONS TO CLIMAT CHANGE	
10:15-10:30	55	Нестеренко О.Г., Худолєєва Л.В., Хома Ю.А., Рашидов Н.М. АНОМАЛІЇ БУДОВИ РОСЛИН ГОРОХУ, ВИКЛИКАНІ ГОСТРИМ ІОНІЗУЮЧИМ ОПРОМІНЕННЯМ У ПОЄДНАННІ З ЗАСОЛЕННЯМ ЧИ ГІПЕРТЕРМІЄЮ	
10:30-10:45	56	Орлов О.О. КОНЦЕПТУАЛЬНІ ЗАСАДИ, ВАЖЛИВІ ДЛЯ СТВОРЕННЯ СХЕМИ МОДЕЛІ МІГРАЦІЇ ¹³⁷ CS У ЕПІГЕЙНИХ КУЩИСТИХ ЛИЦЦАЙНИКАХ	
10:45-11:00	57	Shilina J., M. Guscha, O. Molozhava, S. Litvinov, A. Dmitriev. IMPACT OF CHRONIC IRRADIATION OF BACTERIA ON IMMUNOMODULATORY PROPERTIES OF THEIR LIPOPOLYSACCHARIDES IN <i>ARABIDOPSIS THALIANA</i> PLANTS	

11:00-11:15	58	Соколова Д. О., Кравець О. П. МЕТИЛУВАННЯ ДНК ПРИ АДАПТАЦІЇ РОСЛИН ДО ГОСТРОГО І ХРОНІЧНОГО ОПРОМІНЕННЯ	
11:15-11:30	59	<u>Шевченко Г.В.</u>, Клименко О.М. ЗМІНИ СКЛАДУ БІЛКІВ У ПРОРОСТКІВ <i>ARABIDOPSIS THALIANA</i> ІЗ ЧОРНОБИЛЬСЬКОЇ ЗОНИ	
11:30-11:45	Coffee-break кава-брейк		
Головуючі: ТУГАЙ Т.І., УЗЛЕНКОВА Н.Є.			
11:45-12:00	60	<u>Тугай А.В.</u>, Тугай Т.І., Желтоножський В.А., Желтоножська М.В., Зелена Л.Б., Поліщук О.Б., Сергійчук Н.М. ВПЛИВ МАЛИХ ДОЗ ІОНІЗУЮЧОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ НА ПОСТРАДІАЦІЙНІ ГЕНЕРАЦІЇ МІКРОСКОПІЧНИХ ГРИБІВ	
12:00-12:15	61	Хомутінін Ю.В., Левчук С.Є., Процак В.П., Кашпаров В.О. ОПЕРАТИВНЕ КАРТОГРАФУВАННЯ ЗАБРУДНЕНИХ РАДІОНУКЛІДАМИ ТЕРИТОРІЙ	
12:15-12:30	62	Rashidova Sh.M., Huseynova N.M., Karagozova A.A., Djafarova K.A. Bayramov I.P, Bagirova M.G. STATE OF CYCLIC SYSTEM IN VIRAL HEPATITIS B IN CHILDREN	
12:30-12:45	63	Паренюк О.Ю., Шаванова К.Є., Самофалова Д.О., Ілленко В.В., Нестерова Н.Г., Шпирка Н.Ф., Рубан Ю.В., Гудков І.М. ВПЛИВ ФАКТОРІВ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА НА МІКРОБНІ УГРУПОВАННЯ ҐРУНТІВ ЗОНИ ВІДЧУЖЕННЯ ЧАЕС	
12:45	Closing ceremony RSU meeting Resume Нагородження за кращі доповіді		Корп. 1, ауд. 69
4 жовтня 2019 р.			
Leave off Congress & Kiev Від'їзд учасників			

The 1st October 2019

1 жовтня 2019 р.

Poster Presentation

1. **Andriichuk T.R, Raksha N.G., Kostiuk O.S., Ostapchenko L.I.** INVOLVEMENT OF CALPAIN-MEDIATED PROTEOLYSIS IN RADIATION-INDUCED APOPTOSIS
2. **Raksha-Slyusareva O., Slyusarev O., Boeva S., Strizhak N., Sierykh N., Tarasova I., Taller O., Kotovskiy I., Shundel T.** THE PROBLEMS OF THE ECONOMIC AND RADIATION SITUATION OF DONETSK REGION BECAUSE OF ACTS OF WAR
3. **Raksha-Slyusareva O., Operchuk N., Zadorozhna V., Slyusarev O., Tarasova I., Boeva S., Strizhak N., Sierykh N., Taller O., Kotovskiy I., Shundel T.** COMBINED CONTINUOUS EFFECT OF LOW-INTENSIVE NATURAL AND MAN-CAUSED IONIZING RADIATION ON CHILDREN'S BLOOD PARAMETERS OF DIFFERENT AGE GROUPS
4. **Riabchenko N., Ganzha O., Lypska A., Rodionova N.** GENOTOXIC EFFECTS IN BONE MARROW OF LABORATORY RATS AFTER SINGLE LOW DOSE EXPOSURE TO RADIOIODINE-131
5. **Shamilov E.N., Abdullayev A.S., Aghayeva A.S., Gahramanov T.O., Shamilli V.E. Gahramanova Sh.I., Jalaladdinov.F.F., Munshiyeva M.K.** SYNTHESIS, CHARACTERIZATION AND RADIOPROTECTIVE PROPERTIES OF Mn II CATION COMPLEXES WITH TRYPTOPHAN
6. **Ганжа О.Б., Рябченко Н.М., Липська А.І., Родіонова Н.К.** СТАН КРОВОТВОРНОЇ СИСТЕМИ У ЩУРИВ-ПОТОМКІВ ЗА ВПЛИВУ ¹³¹I НА ЇХНІХ БАТЬКІВ
7. **Голуб В.О., Голуб С.М., Голуб Г.С.** ОЦІНКА РАДІОЕКОЛОГІЧНОГО СТАНУ ҐРУНТОВОГО ПОКРИВУ ВОЛИНСЬКОГО ПОЛІССЯ
8. **Голуб В.О., Голуб С.М., Голуб Г.С.** РЕЗУЛЬТАТИ РАДІОЛОГІЧНОГО МОНІТОРИНГУ ОБ'ЄКТІВ ЛІСОВИХ ЕКОСИСТЕМ ВОЛИНСЬКОГО ПОЛІССЯ
9. **Малишевська Є.М., Бойко О.А., Дмитрієва І.Р., Атаманюк Н.П.¹, Ісаєв Д.С., Лушнікова І.В., Лісяний М.І., Бельська Л.М., Лавренчук Г.Й., Дрозд І.П., Липська А.І., Талько В.В.** НЕЙРОЕНДОКРИННІ ЕФЕКТИ У ВНУТРІШНЬОУТРОБНО ОПРОМІНЕНИХ РАДІОНУКЛІДОМ ¹³¹I ЩУРИВ W1STAR

10. **Мітряєва Н. А., Гребіник Л. В.** КОМБІНОВАНА ДІЯ Х-ВИПРОМІНЕННЯ ТА ІНГІБІТОРА ЦОГ-2 – МЕЛОКСИВЕТУ НА ВМІСТ VEGF ТА ПГЕ-2 У СИРОВАТЦІ КРОВІ ЩУРІВ-ПУХЛИНОНОСІЇВ
11. **Мітряєва Н. А., Гребіник Л. В.** ВМІСТ ФАКТОРА РОСТУ ЕНДОТЕЛІЮ СУДИН – VEGF У СИРОВАТЦІ КРОВІ ЩУРІВ-ПУХЛИНОНОСІЇВ ЗА УМОВ ДІЇ ІОНІЗУЮЧОГО ВИПРОМІНЕННЯ
12. **Сваричевська О.В., І.А.Малюк, І.О Павленко, О.В.Святун, С.В.Телецька.** РАДІОЕКОЛОГІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ ОБ'ЄКТІВ ДОВКІЛЛЯ В ЗОНІ ВПЛИВУ ДОСЛІДНИЦЬКОГО ЯДЕРНОГО РЕАКТОРА ВВР-М ІНСТИТУТУ ЯДЕРНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ НАН УКРАЇНИ
13. **Сергєєва Л.А., Оленев Д.Г., Вальченко О.І., Глебова О.І.** ВИЗНАЧЕННЯ ЧУТЛИВИХ ДО ЕЛЕКТРОМАГНІТНОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ РАДІОЧАСТОТНОГО ДІАПАЗОНУ ГРУП ЛЮДЕЙ ЯК КРОК У НОРМУВАННІ ЕФЕКТІВ ВПЛИВУ НЕІОНІЗУЮЧОГО ОПРОМІНЕННЯ
14. **Чернишов А.В., Б.В. Донської.** ВПЛИВ ІОНІЗУЮЧОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ НА ПРОДУКЦІЮ АНТИФОСФОЛІПІДНИХ АНТИТІЛ У ЩУРІВ
15. **Курінний Д. А., Рушковський С. Р., Демченко О. М., Пілінська М. А.** ВПЛИВ АСТАКСАНТИНУ НА РЕАЛІЗАЦІЮ РАДІАЦІЙНО-ІНДУКОВАНОГО ЕФЕКТУ СВІДКА
16. **Узленкова Н.С., Скоробогатова Н.Г., Кривко А. І., Масленнікова О.Л.** МЕЗЕНХІМАЛЬНІ СТРОМАЛЬНІ КЛІТИНИ КІСТКОВОГО МОЗКУ ЩУРІВ ПРИ ГОСТРОМУ ОПРОМІНЕННІ ТА УВЕДЕННІ S-ГЕТЕРИЛ ЗАМІЩЕНОГО ЦИСТЕАМІНУ
17. **Huseynova N.M., Mamedova Sh.F., Karagozova A.A., Rashidova Sh.M.** FEATURES OF DIAGNOSTICS OF GIARDIASIS CHOLECYSTITIS
18. **Kutsokon N.K., Rashydov N.M., Khudolieieva L.V.** TRANSGENERATIONAL GENETIC EFFECTS OF THE PLANT INSIDE AND OUTSIDE CHERNOBYL ZONE