

**КУРЧАТОВСКИЙ
ГЕНОМНЫЙ ФОРУМ**



**IV МЕЖДУНАРОДНАЯ МОЛОДЕЖНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
ГЕНЕТИЧЕСКИЕ И РАДИАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ**

ПРОГРАММА

22-23 октября 2025, г. Обнинск



**НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР «КУРЧАТОВСКИЙ ИНСТИТУТ»
КУРЧАТОВСКИЙ КОМПЛЕКС РАДИОЛОГИИ И АГРОЭКОЛОГИИ (КК РАЭ)**

ПРОГРАММА

IV Международной молодежной конференции

**ГЕНЕТИЧЕСКИЕ И РАДИАЦИОННЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ**

**22–23 октября 2025 г.
г. Обнинск**

28 ноября 2025 года исполняется 125 лет со дня рождения действительного члена ВАСХНИЛ, доктора химических наук, профессора Всеволода Маврикиевича Ключковского (1900–1972).

Имя В.М. Ключковского неразрывно связано с зарождением и становлением общей и сельскохозяйственной радиозкологии. В.М. Ключковский является основателем крупной отечественной радиозкологической школы, впоследствии получившей мировое признание. Именно В.М. Ключковский был инициатором создания Всесоюзного научно-исследовательского института сельскохозяйственной радиологии.

IV Международная молодежная конференция “Генетические и радиационные технологии в сельском хозяйстве” приурочена в том числе к 125-летию В.М. Ключковского.

Основные направления работы конференции:

- 1. К 125-летию со дня рождения академика В.М. Ключковского**
- 2. Генетические технологии в сельском хозяйстве**
(геномные и постгеномные технологии, генетическое редактирование и маркер-ассоциированная селекция и др.)
- 3. Радиационная биология**
(теоретическая и прикладная радиобиология, радиобиологические исследования в сельском хозяйстве, радиационная биофизика, ядерная медицина и др.)
- 4. Радиационные технологии в сельском хозяйстве и пищевой промышленности**
- 5. Фундаментальные и прикладные аспекты радиозкологии и агроэкологии**

Мероприятие проводится в **очном формате** (с возможностью дистанционного участия).

<https://gentech.rirae.ru>

E-mail: info@rirae.ru

Тел.: (484) 399-69-93, 399-69-92, 399-69-94

ПРОГРАММА И РЕГЛАМЕНТ КОНФЕРЕНЦИИ

Регламент выступлений: на пленарном заседании – **20-25 мин.;**
на секционном заседании – **10 мин., 2 мин. – вопросы.**

Стендовый доклад: максимальный размер стенда – стандартный лист формата А1, вертикальное расположение (841 мм × 594 мм).

22 октября 2025 г., среда

09:00 – 10:00	Регистрация участников конференции (фойе большого конференц-зала)
с 09:00	Оформление стендов
10:00 – 12:30	Открытие конференции. Пленарные доклады: «К 125-летию со дня рождения академика В.М. Клечковского»
12:30 – 13:00	<i>Кофе-брейк</i>
13:00 – 14:45	Секция «Генетические технологии в сельском хозяйстве»
14:45 – 15:15	<i>Кофе-брейк</i>
15:15 – 17:00	Секция «Генетические технологии в сельском хозяйстве» (продолжение)
17:00	<i>Кофе-брейк</i>

23 октября 2025 г., четверг

09:30 – 11:45	Секция «Радиационная биология»
11:45 – 12:15	<i>Кофе-брейк</i>
12:15 – 14:30	Секция «Радиационные технологии в сельском хозяйстве»
14:30 – 15:00	<i>Кофе-брейк</i>
15:00 – 17:00	Секция «Фундаментальные и прикладные аспекты радиэкологии и агроэкологии»
17:00	Закрытие конференции. Награждение участников

Место проведения: Курчатовский комплекс радиологии и агроэкологии (КК РАЭ) Национального исследовательского центра «Курчатовский институт», Калужская область, г. Обнинск, Киевское шоссе, д. 1, к. 1 (Большой конференц-зал, 2 этаж).

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

IV Международной молодежной конференции

**ГЕНЕТИЧЕСКИЕ И РАДИАЦИОННЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ**

**22–23 октября 2025 г.
г. Обнинск**

22 октября 2025 г., среда

Большой конференц-зал, 2 этаж

10:00 – 12:30

**ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ
ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ.**

«К 125-летию со дня рождения академика В.М. Клечковского»

1. От проблем агрохимии до ядерной физики: к 125-летию со дня рождения В.М. Клечковского

Торшин С.П., д-р биол. наук, профессор

ФГБОУ ВО РГАУ МСХА имени К.А. Тимирязева, г. Москва, Россия

2. Радиоэкология: история и перспективы (к 125-летию со дня рождения В.М. Клечковского)

Шубина О.А., канд. биол. наук

НИЦ «Курчатовский институт» (КК РАЭ), г. Обнинск, Россия

3. К 125-летию Н.В. Тимофеева-Ресовского

Гераськин С.А., д-р биол. наук, профессор

НИЦ «Курчатовский институт» (КК РАЭ), г. Обнинск, Россия

4. Радиационный мутагенез в контексте современной селекции

Празян А.А.

НИЦ «Курчатовский институт» (КК РАЭ), г. Обнинск, Россия

5. Изучение влияния факторов космической среды на растения

Казакова Е.А., канд. биол. наук

«Курчатовский институт» (КК РАЭ), г. Обнинск, Россия

6. Инциденты, связанные с незаконным оборотом ядерных и радиоактивных материалов

Эдомская М.А., канд. биол. наук

НИЦ «Курчатовский институт» (КК РАЭ), г. Обнинск, Россия

12:30 – 13:00 *Кофе-брейк*

13:00 – 14:45

Секция: ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

Модератор: Казакова Е.А., канд. биол. наук

1. Поиск источников низкой линоленовости в коллекции двуручек льна

Симагин А.Д., Медведева В.В., Середа П.А., Вертикова Е.А., Симагина А.С.

ФГБОУ ВО РГАУ МСХА им. К.А. Тимирязева, г. Москва, Россия

2. Поиск генов кандидатов, связанных с показателями живой массы кур на основе полногеномного секвенирования

Ветох А.Н.

ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста, п. Дубровицы Московской обл., Россия

3. Изучение экспрессии гена GLDC как потенциального гена кандидата показателя качества скорлупы яиц у кур

Романенкова О.С., Костюнина О.В., Алейникова О.В.

ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста, п. Дубровицы Московской обл., Россия

4. Поиск ассоциаций SNP-маркеров с показателями мясной продуктивности в ресурсных популяциях перепелов

Ветох А.Н., Герман Н.Ю., Ларионова П.В.

ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста, п. Дубровицы Московской обл., Россия

5. Идентификация значимых SNP связанных с показателями роста в ресурсной популяции кур

Сотников Д.А., Ларионова П.В., Ветох А.Н.

ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста, п. Дубровицы Московской обл., Россия

6. Генетический анализ и идентификация маркеров, влияющих на яйценосную продуктивность кур

Джагаев А.Ю.

ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста, п. Дубровицы Московской обл., Россия

7. Идентификация генов-кандидатов, связанных с экономически значимыми признаками, у двух отечественных пород овец на основе анализа последовательностей полных геномов

Т.Е. Денискова, А.С. Абдельманова, А.В. Доцев, Н.А. Зиновьева

ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста, п. Дубровицы Московской обл., Россия

8. Разработка тест-системы для диагностики мутации в гене TMEM154, ассоциированного с повышенной восприимчивостью овец к вирусу висна-маеди

Кошкина О.А., Денискова Т.Е., Яковлева О.С.

ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста, п. Дубровицы Московской обл., Россия

14:45 – 15:15 Кофе-брейк

15:15 – 17:00

Секция: ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ
(продолжение)

9. Экспрессия генов, ассоциированных с иммунной системой и обменом веществ у быков на откорме

Остренко К.С., Овчарова А.Н, Невкрытая Н.В.

*ВНИИФБИП - филиал ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста,
г. Боровск Калужской обл., Россия*

10. Детекция разных полиморфных вариантов гена FASN у коров голштинской породы методом ПЦР-РВ

Зими́на А.А.

ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста, п. Дубровицы Московской обл., Россия

11. Исследование информативности STR-маркеров при создании тест-системы для контроля достоверности происхождения и оценки генетической структуры марала

Чурбакова Н.А., Бакоев Н.Ф., Цыб А.М., Харзинова В.Р.

ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста, п. Дубровицы Московской обл., Россия

12. Оценка потенциала вируса мозаики бамбука (BaMV) для VIGS у пшеницы

Груздев И.В., Полховская Е.С., Болотина А.А., Москалев Е.А., Киров И.В.

ФГБНУ ВНИИСБ, г. Москва, Россия

13. Анализ гена PALM1 образцов люцерны изменчивой (*Medicago varia* Mart.)

Душкин В.А., Шамустакимова А.О., Кривопуск Е.Ю.

ФНЦ «ВИК им.В.Р. Вильямса», г. Лобня Московской обл., Россия

14. Получение растений регенерантов озимой пшеницы с применением метода культуры пыльников *in vitro* (онлайн)

Донцова В.Ю.

ФГБНУ «АНЦ «Донской», г. Зерноград, Россия

15. Анализ транскриптома устойчивых и чувствительных к антракнозу генотипов люпина белого на фоне заражения фитопатогеном *Colletotrichum lupini*

Шубина С.И., Подлущий М.С., Воронежская В.С.

НИЦ «Курчатowski институт» (КК РАЭ), г. Обнинск, Россия

16. Анализ морфологического и транскриптомного ответа *Hordeum vulgare* L. на гамма-облучение семян в ингибирующей дозе

Горбатова И.В., Казакова Е.А., Подлущий М.С.

НИЦ «Курчатowski институт» (КК РАЭ), г. Обнинск, Россия

17.00

СТЕНДОВАЯ СЕССИЯ

Кофе-брейк

23 октября 2025 г., четверг

Большой конференц-зал, 2 этаж

09:30 – 11:45

Секция: РАДИАЦИОННАЯ БИОЛОГИЯ

Модератор: Гераськин С.А., д-р биол. наук, профессор

1. Изучение противолучевой эффективности радиоинaktivированных микробных средств (онлайн)

Гайнутдинов Т.Р.^{1,2}

¹ ФГБНУ «ФЦТРБ-ВНИВИ», г. Казань, Россия

² ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, г. Казань, Россия

2. Комплексы биспидиновых лигандов и меди-64 как перспективные компоненты радиофармпрепаратов

Крайнова М.Д.^{1,2}, Егорова Б.В.¹

¹ МГУ им. М.В. Ломоносова, г. Москва, Россия

² ФГУП «ВНИИФТРИ», п. Менделеево Московской обл., Россия

3. Динамика биохимических показателей в листьях ячменя (*Hordeum vulgare* L.) после γ -облучения в сочетании с ультрафиолетом

Гусева О.А., Цыгвинцев П.Н., Снегирёв А.С.

НИЦ «Курчатовский институт» (КК РАЭ), г. Обнинск, Россия

4. Проводящая система листа растений озимой пшеницы в условиях дефицита воды на урожайность и массу 1000 семян (онлайн)

Лобунская И.А.

ФГБНУ «АНЦ «Донской», г. Зерноград, Россия

5. Получение удвоенных гаплоидов риса с помощью метода андрогенеза *in vitro* (онлайн)

Черткова Н.Г.

ФГБНУ «АНЦ «Донской», г. Зерноград, Россия

6. Морфологическая и цитогенетическая реакции овса (*Avena sativa* L.) на переменные концентрации плутония в растворе при гидропонном выращивании

Тигай В.С.^{1,2}, Шупик Д.А.², Шупик А.А.¹, Казакова Е.А.¹, Ханова А.С.¹, Блинова Я.А.¹, Эдомская М.А.¹

¹ НИЦ «Курчатовский институт» (КК РАЭ), г. Обнинск, Россия

² ИАТЭ НИЯУ МИФИ, г. Обнинск, Россия

7. Изменчивость физиологических параметров, определяющих формирование устойчивости к абиотическим стрессам озимого ячменя (онлайн)

Черпакова Е.Ю.

ФГБНУ «АНЦ «Донской», г. Зерноград, Россия

8. Радиационные параметры и качество семян сосны обыкновенной (*Pinus sylvestris* L.) в зонах радиоактивного загрязнения лесов Брянской области
Поляков Р.К.¹, Ромашкина И.В.^{1,2}, Радин А.А.^{1,2}, Белов А.А.^{1,2}, Карпов А.Д.¹

¹ФБУ ВНИИЛМ, г. Пушкино, Россия

²МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана, г. Мытищи, Россия

9. Генетическая структура популяций *Arabidopsis thaliana*, произраставших в условиях хронического радиационного воздействия в чернобыльской зоне отчуждения

Подлуцкий М.С., Блинова Я.А., Казакова Е.А.

НИЦ «Курчатовский институт» (КК РАЭ), г. Обнинск, Россия

10. Анализ дифференциальной экспрессии гомологов генов PM19L-like, HvLAC и GSTT3-like в зародышах ячменя после отдельного и сочетанного действия гамма-облучения и свинца

Смирнова А.С., Празян А.А., Блинова Я.А., Шубина С.И., Гераськин С.А.

НИЦ «Курчатовский институт» (КК РАЭ), г. Обнинск, Россия

11. Биотестирование на агрессивность и чувствительность к фунгицидам изолятов дикого типа и мутантных генотипов *Beauveria bassiana*

Ханова А.С., Блинова Я.А., Шубина С.И., Горбатова И.В., Казакова Е.А.

НИЦ «Курчатовский институт» (КК РАЭ), г. Обнинск, Россия

11:45 – 12:15 Кофе-брейк

12:15 – 14:30

Секция: РАДИАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

Модератор: Харламов В.А., канд. биол. наук

1. Влияние слабого нетеплового электромагнитного излучения на цыплят-бройлеров: гематологические, биохимические и зоотехнические изменения

Кузьмина И.В., Грязнов В.Г., Галкина Е.А.

АО «Концерн Гранит», г. Сергиев Посад Московской обл., Россия

2. Влияние электромагнитной обработки на активность пищеварительных ферментов в дуоденальном содержимом и показатели продуктивности бройлеров

Галкина Е.А.

АО «Концерн Гранит», г. Сергиев Посад Московской обл., Россия

3. Использование беспилотных авиационных технологий для дистанционного биостимулирования посевов сельскохозяйственных культур

Кайгородова И.М.¹, Грязнов В.Г.²

¹ ФГБНУ ФНЦО, пос. ВНИИССОК Московской обл., Россия

² АО «Концерн Гранит», г. Сергиев Посад Московской обл., Россия

4. Влияние тепловой обработки корма на доступность протеина

Березин А.С.

ВНИИФБИП - филиал ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. академика Л.К. Эрнста, г. Боровск Калужской обл., Россия

5. Процессный подход к применению холодной стерилизации в программе производственного контроля за безопасностью пищевой продукции (онлайн)

Ильяхина Ю.В., Тимакова Р.Т.

УрГЭУ. г. Екатеринбург, Россия

6. Определение праймирующей дозы быстрых нейтронов для повышения устойчивости к стрессу у тритикале (*X Triticosecale*) (онлайн)

Кругляк А.И.^{1,2}, Алексеев Ю.В.¹, Волкова П.Ю.³, Дорошкевич А.С.¹, Соловьев А.А.^{2,4}

¹ *ОИЯИ, г. Дубна, Россия*

² *ФГБНУ ВНИИСБ, г. Москва, Россия*

³ *Независимый исследователь, Бельгия*

⁴ *ФГБУ «ВНИИКР», Раменский, Россия*

7. Совместное действие предпосевной радиационной и химической обработки семян пшеницы

Кусак А.А.¹, Борщеговская П.Ю.¹, Близнюк У.А.^{1,2}, Зубрицкая Я.В.^{1,2}, Ипатова В.С.², Малюга А.А.³, Черняев А.П.^{1,2}, Чуликова Н.С.³, Юров Д.С.²

¹ *МГУ им. М.В. Ломоносова, г. Москва, Россия*

² *НИИЯФ МГУ, г. Москва, Россия*

³ *СФНЦ РАН, р.п. Краснообск Новосибирской обл., Россия*

8. Дозиметрическое планирование радиационной обработки на ускорителях электронов

Шимко П.А.¹, Золотов С.А.¹, Близнюк У.А.^{1,2}, Лазенкова И.В.³, Черняев А.П.^{1,2}

¹ *МГУ им. М.В. Ломоносова, г. Москва, Россия*

² *НИИЯФ МГУ, г. Москва, Россия*

³ *ООО «АКЦЕНТР ГРУПП», г. Москва, Россия*

9. Популяционно-генетический анализ локусов HMW-GS яровой мягкой пшеницы

Шимко П.А.¹, Золотов С.А.¹, Близнюк У.А.^{1,2}, Лазенкова И.В.³, Черняев А.П.^{1,2}

¹ *МГУ им. М.В. Ломоносова, г. Москва, Россия*

² *НИИЯФ МГУ, г. Москва, Россия*

³ *ООО «АКЦЕНТР ГРУПП», г. Москва, Россия*

10. Радиационная обработка растительного сырья на примере плодов укропа пахучего

Харламов В.А., Ревутская Н.А., Полякова И.В., Васильева Н.А., Губина О.А., Меджидов И.М., Чиж Т.В., Титова Д.И.

НИЦ «Курчатовский институт» (КК РАЭ), г. Обнинск, Россия

11. Оценка влияния гамма-излучения на выживаемость и репродуктивную способность фитопаразитических нематод

Чиж Т.В.¹, Павлов А.Н.¹, Полякова И.В.¹, Губина О.А.¹, Ревутская Н.А.¹, Зейрук В.Н.²

¹ *НИЦ «Курчатовский институт» (КК РАЭ), г. Обнинск, Россия*

² *ФГБНУ «ФИЦ картофеля имени А.Г. Лорха», г. Люберцы, Россия*

14:30 – 15:00 Кофе-брейк

15:00 – 17:00

**Секция: ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ И ПРИКЛАДНЫЕ АСПЕКТЫ
РАДИОЭКОЛОГИИ И АГРОЭКОЛОГИИ**

Модератор: Мезина М.В., канд. биол. наук

1. Применение биотехнологий при решении проблем опустынивания и техногенного загрязнения почв аридных регионов

Анисимов В.С.¹, Дикарев А.В.¹, Суслов А.А.¹, Крыленкин Д.В.¹, Петров К.В.¹, Николаев М.А.², Люблинский С.Л.³, Люблинская И.Н.³, Лебедь О.Ю.⁴, Лебедь И.В.⁴

¹ НИЦ «Курчатовский институт» (КК РАЭ), г. Обнинск, Россия

² ООО «БрикТек», г. Москва, Россия

³ ООО НПФ «Мобитек-М», г. Боровск Калужской обл., Россия

⁴ Фонд «Достоиние Нации», г. Москва, Россия

2. Анализ факторов генного контроля устойчивости четырех сортов ячменя к действию кадмия

Дикарев А.В., Казакова Е.А., Бондаренко Е.В., Бондаренко В.С., Ханова А.С., Горбатова И.В., Гераськин С.А.

НИЦ «Курчатовский институт» (КК РАЭ), г. Обнинск, Россия

3. Разработка смеси для изготовления биоконтейнеров для саженцев многолетних растений

Лазарева А.В., Мезина М.В., Дементьева Н.В., Эдомская М.А., Шупик А.А.

НИЦ «Курчатовский институт» (КК РАЭ), г. Обнинск, Россия

4. The influence of different NPK contents in the soil on the growth and development of oats and peas

Markova M.V.¹, Machau C.², Edomskaaya M.A.¹, Udalova A.A.²

¹ НИЦ «Курчатовский институт» (КК РАЭ), г. Обнинск, Россия

² ИАТЭ НИЯУ МИФИ, г. Обнинск, Россия

5. Оценка доли обменного органически-связанного трития в растениях

Степанянц Е.Р., Лукашенко С.Н. Михайлов А.В. Федунова Е.В. Томсон А.В.

НИЦ «Курчатовский институт» (КК РАЭ), г. Обнинск, Россия

6. Особенности вертикального распределения изотопов углерода в почвах лесов Казахстана

Сарсенова А.А., Айдарханова А.К., Мамырбаева А.С., Тлеуканова Ж.Е.

ИРБЭ РГПН НЯЦ РК, г. Курчатов, Республика Казахстан

7. Чеснок яровой: накопления экотоксикантов в зубках и надземной части

Середин Т.М.

ФГБНУ ФНЦО, пос. ВНИИССОК Московской обл., Россия

8. Исследование суточных вариаций концентрации трития в атмосфере экосистемы с подземным источником

Федунова Е.В., Михайлов А.В., Лукашенко С.Н., Степанянц Е.Р., Томсон А.В.

НИЦ «Курчатовский институт» (КК РАЭ), г. Обнинск, Россия

9. Содержание плутония в березовом соке в зоне влияния хранилища радиоактивных отходов г. Обнинска

Шаврина К.Е., Эдомская М.А., Шупик А.А., Маркова М.В., Шаповалов С.Г.

НИЦ «Курчатовский институт» (КК РАЭ), г. Обнинск, Россия

10. Исследование динамики поступления трития в вегетативные органы растений при его поступлении корневым способом

Михайлов А.В., Лукашенко С.Н., Федунова Е.В., Степанянц Е.Р., Томсон А.В.

НИЦ «Курчатовский институт» (КК РАЭ), г. Обнинск, Россия

11. Результаты межлабораторных сличительных испытаний IAEA-TERC-2024-01 изотопного соотношения урана в водных образцах

Маркова М.В., Шупик А.А., Эдомская М.А., Шаврина К.Е., Томсон А.В.

НИЦ «Курчатовский институт» (КК РАЭ), г. Обнинск, Россия

17:00

ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ. НАГРАЖДЕНИЕ УЧАСТНИКОВ

СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ

1. To study physical-chemical properties of soils around the Karpov Research Institute of Physical Chemistry in 2024

Venon Bataringaya

ИАТЭ НИЯУ МИФИ, г. Обнинск, Россия

2. Вирус-индуцированный сайленсинг генов, вовлеченных в пути РНК-зависимого метилирования ДНК у *Arabidopsis thaliana*

Блинова Я.А., Ханова А.С., Подлущий М.С. Шубина С.И., Казакова Е.А.

НИЦ «Курчатовский институт» (КК РАЭ), г. Обнинск, Россия

3. Совместное действие постоянного магнитного поля и рентгеновского излучения на сухие семена яровой пшеницы

Мишин М.Ю., Бобожонов О.К., Ибрагимов Р.Ф., Урупа И.В., Лазукин А.В.

НИЯУ МИФИ, г. Москва, Россия

4. Оценка влияния химического загрязнения светло- и темно-каштановой почв на эмиссию CO₂

Поливкина Е.Н., Корнилаев Е.В., Сысоева Е.С., Меньдубаев А.Т., Айдарханов А.О.

ИРБЭ РГПН ЯЦ РК, г. Курчатов, Республика Казахстан

5. Сравнительный анализ генетической структуры и аллельного разнообразия отечественных пород коз с зарубежными породами

Соловьева А.Д., Денискова Т.Е., Кошкина О.А.

ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста, п. Дубровицы Московской обл., Россия

6. Анализ полиморфизма в генах, ассоциированных с репродуктивными признаками, у оренбургской и карачаевской пород коз

Кошкина О.А., Денискова Т.Е., Абдельманова А.С., Чурбакова Н.А., Соловьева А.Д., Доцев А.В., Зиновьева Н. А.

ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста, п. Дубровицы Московской обл., Россия

1. Инновационная культура Павлония Войлочная (*Paulownia tomentosa*) на загрязненных радионуклидами землях Полесского государственного радиационно-экологического заповедника

Евсеев Е.Б.

ГПНИУ «Полесский государственный радиационно-экологический заповедник»,
г. Хойники, Республика Беларусь

2. Исследование накопления искусственных радионуклидов у карпа (*Cyprinus carpio*) на территории Семипалатинского испытательного полигона

Кожобекова А.Р., Паницкий А.В.

ИРБЭ РГП НЯЦ РК, г. Курчатов, Республика Казахстан

3. Роль генетических технологий в создании новых сортов сельскохозяйственных культур

Круглова Л.А.

ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, г. Вологда, Россия

4. Применение генной инженерии для повышения продуктивности сельскохозяйственных культур

Круглова Л.А.

ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, г. Вологда, Россия

5. Генетические ресурсы как основа развития сельскохозяйственной биотехнологии

Круглова Л.А.

ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, г. Вологда, Россия

6. Накопление ^{137}Cs кормовыми бобами (*Vicia faba* L) в зависимости от почвенно-гидрологических констант

Крыленкин Д.В., Анисимов В.С., Анисимова Л.Н., Саруханов А.В., Дикарев А.В.

НИЦ «Курчатовский институт» (КК РАЭ), г. Обнинск, Россия

7. Изучение вертикального распределения форм нахождения радионуклидов ^{137}Cs , ^{241}Am в почвах мест испытания боевых радиоактивных веществ на семипалатинском испытательном полигоне

Мусатаева Т.К., Кундузбаева А.Е.

ИРБЭ РГП НЯЦ РК, г. Курчатов, Республика Казахстан

8. Использование радиационной стерилизации в производстве питательных сред

Нестерова И.А., Плотникова Э.М., Фазлиахметов Р.Г.

ФГБНУ «ФЦТРБ-ВНИВИ», г. Казань, Россия

9. Оценка эффективных доз внешнего облучения на радиоактивных пятнах в Новозыбковском и Красногорском районах Брянской области

Орлов П.М., Аканова Н.И., Говоркова С.Б.

ВНИИА им. Д.Н. Прянишникова, г. Москва, Россия

10. Биотехнологические решения по снижению вредного воздействия пестицидов в сельском хозяйстве Туркменистана

Палязова Я.З., Гурбанова О.Я., Аллаева А.О., Ерметова В.И.

Туркменский сельскохозяйственный институт. г. Дашогуз, Туркменистан

11. Значение биологических средств в защите и профилактике болезней растений

Палязова Я.З., Карриева Р.Б.

Туркменский сельскохозяйственный институт, г. Дашогуз, Туркменистан

12. Инновационные биотехнологии в растениеводстве и животноводстве: генетический подход

Ремкевич М.Д.

ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, г. Вологда, Россия

13. Современные генетические технологии как инструмент интенсификации сельского хозяйства

Ремкевич М.Д.

ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, г. Вологда, Россия

14. Экологические аспекты применения радиационных технологий в аграрной сфере

Ремкевич М.Д.

ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, г. Вологда, Россия

15. Анализ параметров круговорота микроэлементов в пойменных биогеоценозах р. Ипуть Добрушского района Гомельской области в условиях повышенной радиационной нагрузки

Симончик Ю.К., Танкевич Е.А.

Институт радиобиологии НАН Беларуси, г. Гомель, Республика Беларусь

16. Изучение поверхности биобъектов, обработанных нетермальной плазмой, методом сканирующей зондовой микроскопии нанометрового разрешения

Харламов В.А.¹, Тихонов А.В.¹, Горбатов С.А.¹, Логинова А.С.², Логинов Б.А.³

¹ НИЦ «Курчатовский институт» (КК РАЭ), г. Обнинск, Россия

² АО «Завод ПРОТОН», г. Зеленоград, Россия

³ НИУ МИЭТ, г. Зеленоград, Россия

17. Интеграция количественной информации о воздействии ионизирующего излучения на биоту в базе данных «Факториальная экология»

Цю ваньця

МГУ им. М.В. Ломоносова, г. Москва, Россия

18. Дозиметрические показатели облучения пищеварительного тракта неполовозрелых особей крупного рогатого скота инкорпорированными радиоактивными частицами

Шаповалов С.Г.

НИЦ «Курчатовский институт» (КК РАЭ), г. Обнинск, Россия

19. Радиозоологические угрозы кремации тел умерших с инкорпорированными при жизни радиоактивными материалами медицинского назначения

Шитова А.А., Пафомова Т.В., Квачева Ю.Е.

ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна, г. Москва, Россия

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Гостиница «Юбилейная»



Адрес: 249037, Калужская обл.,
г. Обнинск, проспект Ленина, д. 57

Дежурный администратор 24 часа

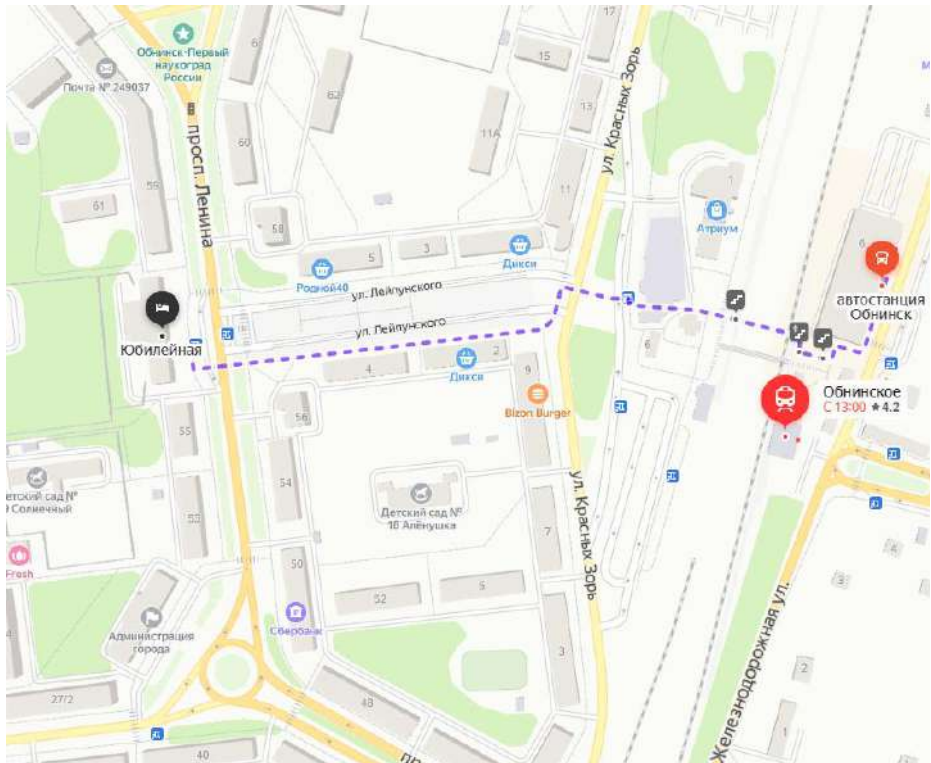
Телефон: +7 (484) 396 37 57

+7 (484) 396 37 65

+7 (910) 510 98 53

hotel-obninsk@mail.ru

<https://hotel-jubilee.ru>



Как добраться:

Гостиница «Юбилейная» находится в пешей доступности (7 мин) от ж/д и автовокзала.



249035 Калужская область,
г. Обнинск, Киевское шоссе, д.1, к.1
+7 (484) 396-48-02
rirae70@yandex.ru

