

Уважаемые коллеги!

С 25 ноября по 5 декабря 2024 года пройдет цикл онлайн-лекций зарубежного ученого из Республики Казахстан профессора биологии Руслана Николаевича Календаря.

Руслан Николаевич Календарь – доцент Университета Хельсинки, кандидат биологических наук, ведущий научный сотрудник лаборатории биоинформатики и системной биологии «National Laboratory Astana», профессор биологии Назарбаев Университета (г. Астана, Республика Казахстан). Руслан Николаевич имеет огромный опыт исследований структурных элементов геномов, мобильных элементов, молекулярно-генетических и эволюционных исследований. На сегодняшний день Руслан Николаевич имеет Индекс Хирша по Scopus и Web of Science, равный 36.

Приглашаем Вас присоединиться к трансляции на платформе Zoom. У Вас будет уникальная возможность познакомиться с инновационными молекулярно-генетическими методами и задать вопросы ученому с мировым именем.

Расписание лекций:

25 ноября, понедельник, с 17 часов до 20 час 15 мин по Пермскому времени.

Темы лекции:

1. Методы выделения ДНК. Начало в 17.00. Длительность 1,5 часа.
2. Праймеры, и синтез, модификация и очистка нуклеиновых кислот. Начало в 18.30. Длительность 1,5 часа.

ссылка для подключения: <https://helsinki.zoom.us/j/64666767662>

27 ноября, среда, с 17 часов до 20 час 15 мин по Пермскому времени.

Темы лекции:

1. Методы амплификации ДНК. Начало в 17.00. Длительность 1,5 часа.
2. Web-tools для биоинформационного вычислительного анализа (<https://primerdigital.com/tools/>). Начало в 18.30. Длительность 1,5 часа.

ссылка для подключения: <https://helsinki.zoom.us/j/64666767662>

29 ноября, пятница, с 17 часов до 20 час 15 мин по Пермскому времени.

Темы лекции:

1. Анализ праймеров. Начало в 17.00. Длительность 1,5 часа.
2. ПЦР наборы, разработка. Начало в 18.30. Длительность 1,5 часа.

ссылка для подключения: <https://helsinki.zoom.us/j/64666767662>

3 декабря, вторник, с 17 часов до 20 час 15 мин по Пермскому времени.

Темы лекции:

1. Методы выявления молекулярно-генетического полиморфизма. Начало в 17.00. Длительность 1,5 часа.
2. Идентификация генетических повторов. Начало в 18.30. Длительность 1,5 часа.

ссылка для подключения: <https://helsinki.zoom.us/j/64666767662>

5 декабря, четверг, с 17 часов до 20 час 15 мин по Пермскому времени.

Темы лекции:

1. Разработка диагностических наборов. Часть 1. Начало в 17.00. Длительность 1,5 часа.
2. Разработка диагностических наборов. Часть 2. Начало в 18.30. Длительность 1,5 часа.

ссылка для подключения: <https://helsinki.zoom.us/j/64666767662>

Просим распространить это объявление среди Ваших коллег. Благодарим.

По вопросам можно обращаться по электронному адресу: chertovnv@psu.ru