18 мая 2022 года в 14:00 состоится вебинар по выполнению лиганд-белкового докинга с помощью программы GOLD.

**Тема вебинара:** «Первые шаги в лиганд-белковом молекулярном докинге с использованием программы GOLD».

На бесплатном вебинаре, предназначенном для начинающих пользователей программы GOLD, изучите основы процесса выполнения лиганд-белкового докинга с помощью программы GOLD от базы данных Cambridge Crystallographic Data Centre (CCDC).

**Программа вебинара:**

**-** Основы интерфейса программы Hermes;

- 3D-визуализатор CCDC для белков;

- Пошаговое изучение основных функций программы GOLD;

- С чего начать моделирование докинга и как выполнить стандартный лиганд-белковый докинг с помощью программы GOLD;

- Как уверенно определить правильные режимы связывания.

**Ключевые слова:** CCDC, белки-лиганды, CSD-Enterprise, CSD-Discovery, GOLD.

**Регистрация на вебинар по ссылке:** <https://www.ccdc.cam.ac.uk/News/Events/Event-30a22880-1423-423a-8c8a-668d40f18823?schedule=f9c2322c-308f-ec11-9697-00505695c114&start=2022-05-18T01%3A00%3A00.0000000Z&utm_campaign=Monthly%20Newsletters&utm_medium=email&_hsmi=205257434&_hsenc=p2ANqtz-8KPAxI4wODOrNYQaXTvf4wTsZSYSVMeZ800hKFClD-L0-37Mru4v8spgQ5zw4MDdybDNfymu59jjkDBJ5ivuv7kHlPkA&utm_content=205257432&utm_source=hs_email>