

Повестка ОУС по биологическим наукам

1 декабря 2021 г. в 9-00 в конференц-зале ИХБФМ СО РАН (просп. ак. Лаврентьева, 8) состоится заседание ОУС СО РАН по биологическим наукам.

Формат - смешанный.

1. В. В. Власов (ИХБФМ СО РАН) О вкладе организаций ННЦ в борьбу с пандемией.
2. С. В. Нетесов (НГУ) SARS-CoV-2: ход пандемии, диагностика, профилактика, лечение и прогнозы. (15 мин).
3. А.М. Шестопапов (ФИЦ ФТМ СО РАН) Вакцина и вакцинация от COVID-19: проблемы и решения (15 мин).
4. М.А. Филипенко (ФИЦ КНЦ СО РАН) Молекулярная диагностика COVID-19. (15 мин).
5. Б.М. Кершенгольц (ИБПК СО РАН) Биопрепарат «Бетукладин» из северного, экологически чистого, воспроизводимого биосырья в профилактике и реабилитации больных, перенёсших COVID-19 (15 мин).
6. Н. А. Кузнецов (ИХБФМ СО РАН) Препараты прямого действия на коронавирус - ингибиторы основной протеазы коронавируса SARS-CoV-2 (15 мин).
7. А.С. Кичкайло (ФИЦ КНЦ СО РАН) Молекулярный дизайн аптамера к рецептор-связывающему домену спайк-белка SARS-CoV-2 и перспективы их использования для диагностики и терапии новой коронавирусной инфекции (15 мин).
8. Ю.М. Мошкин (ФИЦ ИЦиГ СО РАН) Гурьев В.П.(ИМКБ СО РАН) , де Йонг Т. (Мед.Центр Гронинггенского Университета, Голландия) Генный шум – новый подход к диагностике и поиску фармакологических мишеней для COVID-19. (15 мин).
9. Н.Р. Баттулин (ФИЦ ИЦиГ СО РАН) Создание животных, восприимчивых к вирусным заболеваниям человека: уроки пандемии 2 (15 мин).
10. А.Протопопов (ЯНЦ СО РАН) О создании Всемирного центра мамонта (15 мин).
11. Разное