**Программа круглого стола**

**«НЦМУ – развитие высоких технологий**

**для повышения научно-технологического потенциала
и конкурентоспособности России в фокусе Дальнего Востока»**

**Восточного экономического форума «ВЭФ-2021»**

г. Владивосток, о. Русский, кампус ДВФУ, корпус А, уровень 9 «Зал Ректората»

|  |  |
| --- | --- |
| «3» сентября 2021 г.  | 09:00 – 11:00(время Московское)16:00 – 18:00 (время Владивостокское) |

Ссылка для подключения: <http://https://us02web.zoom.us/j/85046200721?pwd=cWp2dVhpRXFiOWl2UGZiUVN1MHlMZz09>

| **№ п/п** | **Организация** | **Спикеры, участники** | **Время** |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Модератор | * Чернышева Оксана Александровна, советник директора ФИЦ Всероссийского института генетических ресурсов растений имени Н.И. Вавилова (ВИР) **(онлайн)**
 | 16:00-16:01 |
|  | Минобрнауки России | * Грузинова Елена Николаевна, заместитель директора Департамента государственной научной и научно-технической политики Министерства науки и высшего образования Российской Федерации **(очно)**
 | 16:01-16:10 |
|  | НЦМУ «Агротехнологии будущего» | **Спикеры*** Васенев Иван Иванович, д.б.н., профессор РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (дистант);

*Тема: «Развитие интеллектуальных систем поддержки принятия решений по выбору и корректировке наилучших доступных агротехнологий с использованием IoT-систем агроэкологического мониторинга»** Заварзин Алексей Алексеевич, заместитель директора по научно-организационным вопросам ФИЦ Всероссийского института генетических ресурсов растений имени Н.И. Вавилова (ВИР) **(дистант).**

*Тема: «Агротехнологии будущего - для здоровья и долголетия»***Участники:**• *Ярославцев Алексей Михайлович, к.б.н. доцент РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (дистант);* *• Риккардо Валентини, Нобелевский лауреат, ведущий научный сотрудник НЦМУ «Агротехнологии будущего» (дистант);**• Тихонович Игорь Анатольевич, д.б.н., профессор, академик РАН, декан Биологического факультета Санкт-Петербургского государственного университета (дистант);**• Белопухов Сергей Леонидович, д.с. - х.н, к.х.н., профессор РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева - в.н.с. НЦМУ (дистант).* | 16:10-16:30 |
|  | НЦМУ «Цифровой биодизайни персонализированное здравоохранение» | **Спикеры:**• Секачева Марина Игоревна, профессор, директор Института персонализированной онкологии ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) **(дистант);***Тема: «Системы поддержки принятия врачебных решений в онкологии: «цифровой пациент»*• Копылов Филипп Юрьевич, профессор, директор Института персонализированной кардиологии ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) **(дистант);***Тема: «Искусственный интеллект в кардиологии: реальная клиническая практика или миф?»*• Аветисян Арутюн Ишханович, академик РАН, директор Института системного программирования РАН **(дистант).***Тема: «Цифровая облачная платформа ИСП РАН для решения прикладных задач биомедицинского домена»* | 16:30-16:50 |
|  | НЦМУ «Центр персонализированной медицины» | **Спикеры:**• Гринёва Елена Николаевна, д.м.н., профессор, директор Института эндокринологии ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России **(дистант);***Тема: «АКТГ эктопический синдром: новые подходы к диагностике»*• Костарева Анна Александровна, д.м.н., заведующая НИЛ молекулярного и клеточного моделирования и генной терапии Научно-исследовательского центра неизвестных, редких и генетически-обусловленных заболеваний НЦМУ«Центр персонализированной медицины», директор Института молекулярной биологии и генетики ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России **(дистант);***Тема: «Актуальность генетических исследований в кардиологии: современные возможности и перспективы»***Участники:**• *Шляхто Евгений Владимирович, академик РАН, профессор, генеральный директор ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России, директор НЦМУ «Центр персонализированной медицины» (дистант);**• Конради Александра Олеговна, член-корреспондент РАН, профессор, заместитель генерального директора по научной работе ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России (дистант);*• *Цой Ульяна Александровна, к.м.н., заведующая НИЛ нейроэндокринных опухолей Научно-исследовательского центра персонализированной онкологии НЦМУ «Центр персонализированной медицины», ведущий научный сотрудник НИЛ нейроэндокринологии Института эндокринологии ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России (дистант).* | 16:50-17:05 |
|  | НЦМУ «Павловский центр «Интегративная физиология – медицине, высокотехнологичному здравоохранению и технологиям стрессоустойчивости» | **Спикеры:*** Шичкина Юлия Александровна, д.т.н., профессор, заместитель заведующего кафедрой вычислительной техники СПбГЭТУ «ЛЭТИ» **(дистант).**

*Тема: «Технологии сильного гибридного интеллекта для высокотехнологичного здравоохранения и технологий стрессоустойчивости»***Участники:**• *Кринкин Кирилл Владимирович, к.т.н., доцент, заведующий кафедрой математического обеспечения и применения ЭВМ СПбГЭТУ «ЛЭТИ» (дистант);**• Куприянов Михаил Степанович, д.т.н., профессор, руководитель научного и образовательного направлений, заведующий кафедрой вычислительной техники СПбГЭТУ «ЛЭТИ» (дистант);**• Буренева Ольга Игоревна, к.т.н., доцент кафедры вычислительной техники СПбГЭТУ «ЛЭТИ» (дистант).* | 17:05-17:15 |
|  | НЦМУ «Национальный центр персонализированной медицины эндокринных заболеваний» | **Спикер:**• Волчков Павел Юрьевич, к.б.н., директор Института персонализированной медицины ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России **(дистант**).*Тема: «Прогрессивные технологии персонализированной медицины в эндокринологии»* | 17:15-17:25 |
|  | НЦМУ «Центр междисциплинарных исследований человеческого потенциала» | **Спикер:**• Овчарова Лилия Николаевна, проректор НИУ ВШЭ **(очно)***Тема: «Влияние исследований научного центра мирового уровня на повышение научно-технологической конкурентоспособности России в фокусе Дальнего Востока»* | 17:25-17:35 |
|  | Подведение итогов круглого столаМинобрнауки России | * Грузинова Елена Николаевна, заместитель директора Департамента государственной научной и научно-технической политики Министерства науки и высшего образования Российской Федерации **(очно)**
 | 17:35-18:00 |