**Федеральный исследовательский центр «ПНЦБИ РАН» Дом ученых ПНЦ РАН**

**План мероприятий, приуроченных к году науки и технологий в России, январь - декабрь 2021.**

**Цикл лекций «Молодые ученые Пущино»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Месяц | Дата проведения | Лектор | Тема научно-популярной лекции | Кураторы от ФИЦ «ПНЦБИ РАН и институтов ПНЦБИ |
| Февраль | 26 | К.б.н., с.н.с. одела криологии почв ИБХиБПП РАН **Алексей Лупачев.** | Полярные широты глазами ученых и художников. | Ученый секретарь ИФХиБПП РАН к.б.н. Сухопарова В.П.Ведущий инженер отдела криологии почв Сороковиков В.А., д.б.н., в.н.с. отдела криологии почв Губин С.В..  |
| Март | 26 | Научный сотрудник ИТЭБ РАН, медицинский физик ЗАО «Протом» **Александр Шемяков.** | Ускорители протонов для лучевой терапии | Ученый секретарь ИТЭБ РАН, к.б.н. Перевязова Т.А.К.б.н., с.н.с. лаборатории клеточной инженерии Розанова О.М. |
| Апрель | 10 | К.б.н., научный сотрудник ИФПБ РАН**Дарья Ветошкина,** К.б.н., научный сотрудникИБК РАН**Александр Надеев.** | Космобиоквиз Интеллектуальный молодежный турнир, посвященный 60-летию первого полета в космос. |  |
| Апрель | 24 | Научный сотрудникПРАО АКЦ ФИАН**Андрей Казанцев** | Радиоастрономия в Пущино: прошлое, настоящее будущее - 21 век. | Ученый секретарь ПРАО АКЦ ФИАН Извекова В.А., д.ф-м.н., г.н.с. Р.Д. Дагкесаманский |
| Май | 28 | К.б.н., заведующий лабораторией прикладной энзимологии ФИЦЦ ПНЦБИРАН **Евгений Согорин** | Лаборатория как научный стартап. | Ученый секретарь ФИЦ ПНЦБИ РАНК.б.н. Назарова Г.Н. |
| Июнь | 18 | К.б.н., научный сотрудник ИФПБ РАН**Дарья Ветошкина** | Кому от фотосинтеза жить хорошо? | Ученый секретарь ИФПБ РАН , к.ф-м.н.Гудков Н.Д. |
| Июль | 9 | Приглашенный гость |  |  |
| Сентябрь | 10 | К.б.н., научный сотрудник ИФПБ РАН**Дарья Ветошкина,** К.б.н., научный сотрудникИБК РАН**Александр Надеев.** | Геном.Интеллектуальный молодежный турнир, посвященный 90-летию со дня рождения академика А.С. Спирина. |  |
| Сентябрь | 24 | М.н.с., лаборатория структурных исследований аппарата трансляции института белка РАН**Елена Максимова** | Рибосома: структура, функция, основа жизни. | К.б.н., ученый секретарь инститкта белка РАН Никонова Е.Ю. |
| Октябрь | 822 | К.б.н., с.н.с. лаборатории физиологии микроорганизмов ИБФМ им. Г.К. Скрябина РАН **Янина Делеган**Магистрантка, лаборатория физиологии микроорганизмов ИБФМ им. Г.К. Скрябина РАН**Юлия Кочаровская** | Методы сборки бактериальных геномов.Анализ почвенных микробных сообществ | Директор института биологии и физиологии микроорганизмов им. Г.К. Скрябина РАН, д.б.н. А.А. Леонтьевский, Совет молодых ученых ИБФМ РАН. |
| Ноябрь | 19 | К.б.н., н. с. лаборатории биохимии клеточной поверхности микроорганизмов ИБФМ им. Г.К. Скрябина РАН **Ирина Кудрякова** | Наступит ли постантибиотическая эра? | Директор института биологии и физиологии микроорганизмов им. Г.К. Скрябина РАН, д.б.н. А.А. Леонтьевский, Совет молодых ученых ИБФМ РАН. |
| Декабрь | 10 | К.б.н., с. Н. с. лаборатории биологии плазмид ИБФМ им. Г.К. Скрябина РАН **Анна Ветрова** | Микробная деградация углеводородов – основные процессы биоремедиации. | Директор института биологии и физиологии микроорганизмов им. Г.К. Скрябина РАН, д.б.н. А.А. Леонтьевский, Совет молодых ученых ИБФМ РАН. |
| Декабрь | 21 | Торжественное собрание, посвященное закрытию Года науки и технологий Российской Федерации.  | Директор ФИ Ц ПНЦБИ РАН д.ф-м.н. Грабарник П.Я.,Заместитель директора ФИ Ц ПНЦБИ РАН д.б.н. А.А. Леонтьевский, ученый секретарь ФИЦ ПНЦБИ РАНК.б.н. Назарова Г.Н |