**НАУЧНЫЙ СИМПОЗИУМ**

**«Биосферная космология В.И. Вернадского**

**и современное естествознание»** 12 октября 2024.

московский государственный университет имени М.В.Ломоносова,

Ассоциация "Объединенный Университет имени В.И. Вернадского",

Комиссия РАН по изучению научного наследия выдающихся ученых,

МОИП

**Программа Пленарного заседания. Приглашенные доклады**.

14.00. Конференц-зал, Факультет глобальных процессов мгу.

1. *Розанов А.Ю.,* академик РАН, Председатель Научного Совета РАН по астробиологии

**В.М. Вернадский, Н.И. Вавилов, Л.С. Берг и представление о происхождении и эволюции жизни, автокомбинаторика.**

2. *Зеленый Л.М.,* академик РАН, научный руководитель Института космических исследований РАН, Снытников В.Н., Институт катализа СО РАН

**Венера: возможна ли жизнь в «невозможных условиях»?**

3. *Остроумов С.А.,* доктор биол. наук, МГУ имени М.В.Ломоносова; *Матишов Г.Г.,* академик РАН, Южный научный центр РАН

**Учение о биосфере и биосферной роли живого вещества В.И. Вернадского.**

4. *Булыженков И.Э.,*, к.ф.-м. наук, руководитель виртуального Института исследования природы времени им. А.П. Левича, МГУ им. М.В. Ломоносова

**Нелокальность информационных полей материи в геосфере, биосфере и ноосфере В.И. Вернадского**

5. *Смуров А.В.,* доктор биол. наук, профессор, директор Музея землеведения МГУ

**Информация и сетевые структуры в живом веществе**

6. *Захаров А.Ф.,* доктор ф.-м. наук, ведущий научный сотрудник Объединенного института ядерных исследований, Дубна

**Поиск экзопланет с помощью гравитационного микролинзирования: новые возможности.**

7. *Аксенов Г.П.,* к.г.н., ведущий научный сотрудник Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН

**Определение планеты по В.И. Вернадскому и его следствия.**

8.*Смирнов Г.С.,* руководитель Научно-образовательного центра «Комплексные ноосферные исследования», профессор кафедры философии ФГБОУ ВО «Ивановский государственный университет», д-р филос. наук, проф., Почетный работник сферы образования РФ (г. Иваново)

*Смирнов Д.Г.,* д-р филос. наук, доц., заведующий кафедрой философии, научный сотрудник Научно-образовательного центра «Комплексные ноосферные исследования»ФГБОУ ВО «Ивановский государственный университет» (г. Иваново)

**Семиотические аспекты биосферной космологии В.И. Вернадского**

9. *Кричевский С.В.,* доктор философских наук, профессор, главный научный сотрудник Отдела истории техники и технических наук ИИЕТ им. С.И. Вавилова РАН, Москва

**Сумма экспансии человечества и управление эволюцией биосферы и техносферы**

10. *Попов Н.С.,* доктор техн. наук, профессор Тамбовского государственного технического университета им. В.И. Вернадского

**В.И. Вернадский и стратегия пространственного биосферного развития современной России.**

11. *Фризен И.А.,* канд. юридич наук, доцент МИРЭА, Российский технологический институт.

**Правовые аспекты биосферной космологии: концепция экологических прав человека**

12. *Буковский Е.М.,* член Комиссии РАН по изучению научного наследия выдающихся ученых, биограф и исследователь наследия В.И. Вернадского

**Установление памятной даты День ноосферы.**

**Регламент для докладов – 20 мин.**

**Общая дискуссия, обсуждение докладов и принятие резолюции.**