



Международный междисциплинарный семинар

АЛГЕБРАИЧЕСКАЯ БИОЛОГИЯ И ТЕОРИЯ СИСТЕМ

ПЛАН

работы Семинара на апрель-май 2020 г.

(для участия в семинаре направьте запрос по адресу Семинара
seminar_algbio@biomachsys.ru

прошедшие доклады см. на youtube-канале Семинара, адрес канала
<https://www.youtube.com/channel/UC8JLsuRzzPsRiHwrwEjMCtw>)

03.04.2020 г. с 14-00

Орлов Ю. Л. (д.б.н., проф., Сеченовский университет, ИЦиГ СО РАН, г. Новосибирск)
«Геном и свойства организма прокариот и эукариот»

14.04.2020 г. с 14-00

Скопцов О. (РШСК, Ялта, Крым) «Основы моделирования мышления в парадигме функциональной системы»

Кириченко А. В. (МИРЭА, Москва) «Структурная и параметрическая идентификация моделей живых систем»

23.04.2020 г. с 14-00

Цыганков В. Д. (к.т.н., Москва) «Что такое «Субъективная реальность» в Функциональной системе? Молекулярно-генетическая интерпретация»

28.04.2020 с 14-00

Степанян И. В. (д.б.н., к.т.н. ИМАШ РАН, Москва) «Тензорное моделирование биосемиотических систем и геометризация».

Котковский С. (Кливленд, США) «Кватернионы, нульвекторы и векторные алгебраические циклы».

21.05.2020 г. с 14-00

Толоконников Г. К. (к.ф.-м.н., ФНАЦ ВИМ, Москва) «Функциональные системы с универсальным агентом искусственного интеллекта и универсальный прототип для медицинских протезов»

Федотов А. В. (к.т.н., ФНАЦ ВИМ, Москва) «Биомашсистемы для утилизации отходов АПК»

28.05.2020 с 14-00

Цой Ю. А. (д.т.н., чл.-корр. РАН, ФНАЦ ВИМ) «Системообразующие факторы сельхозпроцессов и проблемы либерального развития»

Кирсанов В. В. (д.т.н., ФНАЦ ВИМ, Москва) «Цифровая трансформация, контроль и управление технологическими процессами на молочных фермах».

Администрация Семинара