**17 мая 2021 г.**

**ГОДИЧНАЯ  КОНФЕРЕНЦИЯ  ИИЕТ им. С.И. Вавилова РАН**

**Секция истории математики. Начало заседания в 14.00.**

1. Антонюк Павел Николаевич (МГУ им. М.В. Ломоносова). Новый подход к суммированию ряда натуральных чисел по методу Рамануджана.

2. Бабаев Али Авазович и Меджлумбекова Валерия Фейрузовна (Институт Математики и Механики НАН Азербайджана, Баку). Новаторство Насиреддина Туси в развитии математики. К 820-летию ученого.

3. Богатов Егор Михайлович (Старооскольский технологический институт - филиал МИСиС, г. Старый Оскол), Сатиянад Киченассами (Университет Реймса Шампань-Арденны, Франция). Об истории уравнения Лиувилля.

4. Демидов Сергей Сергеевич (МГУ им. М.В. Ломоносова). П.Л. Чебышев — учёный, педагог и деятель науки.

5. Жаров Валентин Константинович (РГГУ, Москва). Заметки о двух трактатах Цинь Цзюшао и Чжу Шицзе как о тезаурусах по традиционной математике.

6. Зайцев Евгений Алексеевич (МГУ им. М.В. Ломоносова). Прямолинейная и круговая инерция у Декарта и Гассенди.

7. Исак Игорь Владимирович (МГУ им. М.В. Ломоносова). Об исследовании числовых характеристик случайных величин в конце XIX – начале XX вв.

8. Китаев Давид Борисович (РГГУ, Москва). О некоторых спорах в истории математики в период становления и развития математического анализа.

9. Кузичева Зинаида Андреевна (МГУ им. М.В. Ломоносова). О чебышевском направлении в теории вероятностей. <https://math.msu.ru/sites/default/files/2021_kuzicheva_iiet.pdf>

10. Мкртычян Дина Артавазовна (МГТУ им. Н.Э. Баумана). Применение демонстрационных моделей в курсе практической механики в ИМТУ в XIX в.

11. Мухин Равиль Рафкатович (Старооскольский технологический институт -- филиал МИСиС, г. Старый Оскол) Качественные методы: взаимодействие физического и математического аспектов.

12. Петрова Светлана Сергеевна (МГУ им. М.В. Ломоносова). Об учителях П.Л. Чебышева.

13. Подколзина Мария Александровна (МГУ им. М.В. Ломоносова). Математическая логика в работах советских ученых второй четверти XX в.

14. Симонов Рэм Александрович (Центр исследований книжной культуры РАН, Москва). Истоки математических знаний раннехристианской Руси.

15. Смирнова Галина Сергеевна (МГУ им. М.В. Ломоносова). О различных реконструкциях решения кубических уравнений в Древнем Вавилоне.

16. Чиненова Вера Николаевна (МГУ им. М.В. Ломоносова). Исследование И.Г. Башмаковой трактата Архимеда “О плавающих телах”.