***ИТОГИ***

***ЛАВРЕНТЬЕВСКОГО КОНКУРСА***

***СТУДЕНЧЕСКИХ И АСПИРАНТСКИХ РАБОТ***

***ПО МАТЕМАТИКЕ И МЕХАНИКЕ***

***2020 ГОДА,***

**ПРОВОДИВШЕГОСЯ**

**СИБИРСКИМ МАТЕМАТИЧЕСКИМ ОБЩЕСТВОМ И**

**МАТЕМАТИЧЕСКИМ ЦЕНТРОМ В АКАДЕМГОРОДКЕ**

**I ПРЕМИЯ КОНКУРСА** ПРИСУЖДЕНА

**Корниенко Виктории Сергеевне**, аспирантке Сибирского федерального университета, за работу «*Численные методы решения задач «среднего поля»*» (научный руководитель чл.-корр. РАН В.В. Шайдуров)

**II ПРЕМИЯ КОНКУРСА** ПРИСУЖДЕНА

**Тархановой Марине Алексеевне**, магистрантке ММФ НГУ, за работу «*Исследование изменчивости состояния арктического халоклина на основе численной модели Северного Ледовитого океана*» (научный руководитель д.ф.-м.н. Е.Н. Голубева)

**III ПРЕМИЯ КОНКУРСА** ПРИСУЖДЕНА

**Павлюку Юрию Алексеевичу**, магистранту Алтайского государственного педагогического университета, за работу «*Некоторые новые критерии коммутативности колец, удовлетворядщих тождествам*» (научный руководитель д.ф.-м.н., проф. Ю.Н. Мальцев)

**ДИПЛОМЫ КОНКУРСА** ПРИСУЖДЕНЫ

**Бибиловой Софье Аламатовне**, магистрантке ММФ НГУ, за работу «*Исследование двухпотоковой неустойчивости симметричных состояний динамического равновесия плазмы Власова-Пуассона*» (научный руководитель к.ф.-м.н., доц. Ю.Г. Губарев)

**Судакову Александру Максимовичу**, магистранту ММФ НГУ, за работу «*Численное моделирование открытых плазменнных ловушек для решения задач управляемого термоядерного синтеза*» (научный руководитель д.ф.-м.н., проф. В.А. Вшивков)