**Научная конференция «Ломоносовские чтения».**

**Институт перспективных исследований мозга МГУ**

**СЕКЦИЯ НЕЙРОНАУК И КОГНИТИВНЫХ НАУК**

**21 апреля, среда, 15.00**

**Ведущий – академик Анохин К.В.**

Заседание пройдет в дистанционном формате на платформе zoom

Для справок: 8495-9382548, [www.brainseminar.ru](http://www.brainseminar.ru), brainseminar.msu@gmail.com

1. Магнитоэнцефалография - перспективный метод исследования активности мозга человека в норме и патологии.

Доклад рук. центра, доц. Чернышева Б.В., вед. науч. сотр. Строгановой Т.А., вед. науч. сотр. Ореховой Е.В., вед. науч. сотр. Шишкина С.Л.

1. Современные архитектуры глубоких нейросетей.

Доклад рук. лаборатории Бурцева М.С.

1. Нейрогенез в 4D: новые пути и границы миграции клеток мозга.

Доклад старш .научн. сотр. Лазуткина А.А.

1. Когнитивный тест на «неисчезаемость» и поведение мышей разных генотипов.

Доклад вед. науч. сотр. Полетаевой И.И., вед. науч. сотр. Перепелкиной О.В.

1. Применение Эзопова теста для исследования наглядно-действенного мышления серых ворон.

Доклад студентки магистратуры Диффинэ Е.А, вед. науч. сотр. Смирновой А.А.

**Регистрация на сайте www.brainseminar.ru**