## Научно-исследовательская лаборатория «Фундаментальные когнитивные исследования»



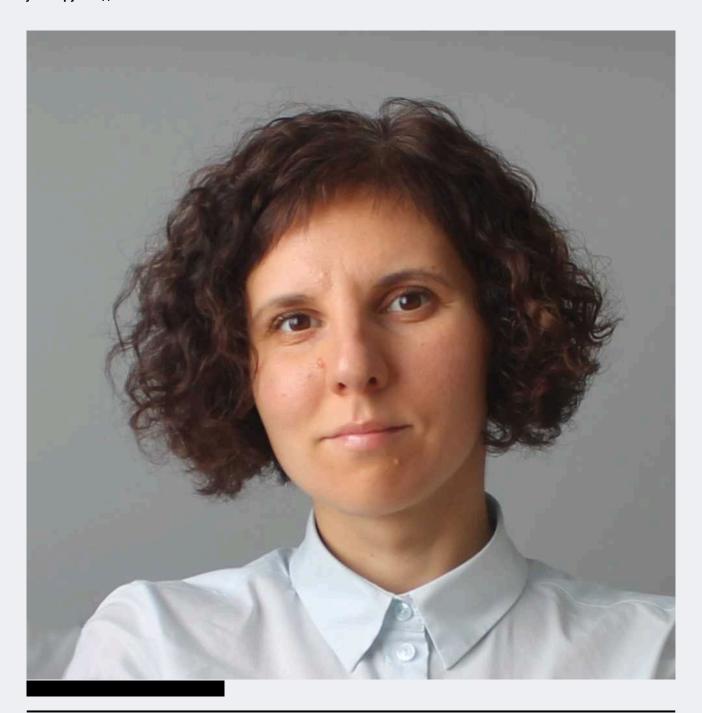
Дата создания лаборатории 3 марта 2025 года.

## Направления исследований:

разработка радиофизических моделей нейроподобной активности от отдельных нейронов до подсистем мозга; реконструкция математических моделей и идентификация систем — уравнений нейронов, нейроосцилляторов, генераторов

нейроподобной активности по экспериментальным сигналам мозга; выявление направленных взаимодействий в мозге методами нелинейной динамики и теории информации по экспериментальным данным.

## Научные руководители:



Занимаемые должности профессор —

Заместитель директора института по научной работе -

Ученые степени

доктор физико-математических наук

Ученое звание

доцент

Главный учебный корпус, ауд. 184



Занимаемые должности заведующий кафедрой — Ученые степени доктор физико-математических наук Ученое звание профессор

Г3, 125 Главный учебный корпус, ауд. 125

Страница