

# **Наша команда**

# Андреев Сергей Степанович

VR inclusion

NeuroTune



[serbly1567@yandex.ru](mailto:serbly1567@yandex.ru) | [ssandreev@hse.ru](mailto:ssandreev@hse.ru) +7 (993) 910 77 54

- Бакалавр психологии (Департамент психологии НИУ ВШЭ 2022)
- Студент магистерской программы «Cognitive science and technologies» (HSE, 2022-2024) (2 курс)
- Студент программы «Единый трек магистратура-аспирантура», аспирантская школа по когнитивным наукам
- Стажер-исследователь в области методов неинвазивной стимуляции мозга (NIBS) и нейровизуализации
- Поведенческий специалист в сфере коррекционной работы с детьми и подростками с ОВЗ (РАС) (4/5 ступеней переквалификации «Поведенческий аналитик, ВСВА» в сертифицированном центре АВА «Шаг вперед», Москва)
- Спикер международных конференций, посвященных NIBS и проблемам аутизма

## Проекты и исследования:

1. Разработка коммерчески-пригодно протокола транскраниальной электрической стимуляции (tES) (Под руководством Горина А. А. PhD)
2. Влияние чрескожной стимуляции спинного мозга (ТЧКС) на электроэнцефалографию и электромиографию (Под руководством Горина А. А. (PhD) (Skoltech))
3. A Functional Near-Infrared Spectroscopy Study on the Differentiation of the Orbitofrontal Cortex Response to Sweet Stimuli (Под руководством Зинченко О. О. (PhD))
4. Modulation of the effects of transcranial magnetic stimulation (TMS) by transcranial electrical stimulation (TES) directed at the primary motor cortex with parallel co-registration of functional near-infrared spectroscopy (fNIRS) (Под руководством Зинченко О. О. (PhD))
5. Enhancing Motor Component Focused Therapy in Parkinson's Disease Using Innovative Electrode Design
6. «VR Inclusion». Платформа для проведения поведенческой терапии в виртуальной реальности для детей с аутизмом – CEO
7. «Neurotune». Экосистема персонализированной нейрореабилитации с использованием транскраниальной электрической стимуляции (ТЭС) – CEO

## Публикации:

Andreev, S., Moskvoretsky, V., Gorin, A., & Zinchenko, O. (2023). Induction of grapheme-color synesthesia-like effects in non-synesthetes via offline anodal tDCS over visual cortex in area v4. *Brain Stimulation: Basic, Translational, and Clinical Research in Neuromodulation*, 16(1), 274.

<https://doi.org/10.1016/j.brs.2023.01.466>

Бурцева, А. Р., & Андреев, С. С. (2023). Формирование коммуникативных и социальных навыков у подростка с РАС с помощью электронных технологий (гаджетов). *Аутизм и нарушения развития*, 21(1), 33-40.

<https://doi.org/10.17759/autdd.2023210104>

# Сафонова Анна Геннадьевна



- [safonovaanna731@gmail.com](mailto:safonovaanna731@gmail.com) | [a.safonova@hse.ru](mailto:a.safonova@hse.ru) | 8 (991) 312-58-65
- Студент 2 курса образовательной программы «Психология» НИУ ВШЭ

## Опыт работы:

- 2023-настоящее время: стажёр-исследователь в центре биоэлектрических интерфейсов НИУ ВШЭ, инженер-нейрофизиолог в компании «Сенсор-Тех»;
- 2023: исследователь в стартапе «Neuro»;
- 2020/22: исследователь в лаборатории нейрофизиологии и нейрокомпьютерных интерфейсов МГУ.

## Достижения:

- Победитель в конференциях «Psy-Вышка», «Большие вызовы», «Старт в медицину», «Наука для жизни», «Наука настоящего и будущего», призёр конференции «Высший пилотаж»;
- Дипломант 3 степени студенческой всероссийской олимпиады «Высшая лига» в треке когнитивные науки.

## Публикации:

- Сафонова, А. Г. (2021). Влияние постороннего объекта на активацию сенсомоторных ритмов ЭЭГ. *ББК 88.9 Р96*, 20, 29;
- A Functional Near-Infrared Spectroscopy Study on the Differentiation of the Orbitofrontal Cortex Response to Sweet Stimuli (under review).

# Тимашков Андрей Юрьевич

Моб.: +7 (977) 163-90-15

E-mail: aytimashkov@hse.ru/  
andrei.timashkov@mail.ru



## СПЕЦИАЛИТЕТ

Московский государственный  
медико-стоматологический  
университет им. А.И. Евдокимова  
Факультет клинической психологии  
(диплом специалиста с отличием)

## ДИПЛОМНАЯ РАБОТА

Осознанность и адаптация к  
болезни пациентов с системными  
заболеваниями

## КОМПЕТЕНЦИИ

Пато-/нейропсихологическая  
диагностика и коррекция  
Общая психодиагностика и  
психотерапия  
Методы статистического  
анализа (SPSS, Statistica)

## АСПИРАНТУРА

Аспирантская школа по когнитивным наукам  
(1 год обучения)

## СТАЖЕР-ИССЛЕДОВАТЕЛЬ

Институт когнитивных нейронаук / Центр  
нейроэкономики и когнитивных исследований

## КОНФЕРЕНЦИИ

1. 70 Итоговая студенческая научная конференция (Москва, МГМСУ, 2022): устный доклад - диплом 1 степени «Восприятие болезни и параметры совладающего поведения пациентов ревматологического профиля и пациентов с сахарным диабетом 2 типа»
  - Автор: Тимашков А.Ю. (Научный руководитель: Абросимов И.Н.)
  - Докладчик: Тимашков А.Ю.
2. Ломоносов - 2022 (Москва, МГУ, 2022): устный доклад «Параметры восприятия болезни и совладающего поведения пациентов ревматологического профиля и с сахарным диабетом 2 типа»
  - Автор: Тимашков А.Ю. (Научный руководитель: Абросимов И.Н.)
  - Докладчик: Тимашков А.Ю.
3. Психология и медицина: пути поиска оптимального взаимодействия (Рязань, РязГМУ, Рязань, 2021): устный доклад - диплом 3 степени «Восприятие болезни и параметры совладающего поведения пациентов с сахарным диабетом 2 типа»
  - Авторы: Ялтонский В.М., Абросимов И.Н., Тимашков А.Ю.
  - Докладчик: Тимашков А.Ю.

4. 75 конференция студентов и молодых ученых (Ярославль, ЯГМУ, 2021): заочно «Копинг - поведение и приверженность лечению пациентов с сахарным диабетом»
  - Авторы: Ялтонский В.М., Абросимов И.Н., Тимашков А.Ю.
5. 2 Всероссийская (с международным участием) научно-практическая конференция «Психологическое здоровье и развитие личности в современном мире» (Благовещенск, АмГУ, 2021): заочно «Восприятие болезни и параметры совладающего поведения пациентов с сахарным диабетом 2 типа»
  - Авторы: Ялтонский В.М., Абросимов И.Н., Тимашков А.Ю.

# Зангиева Самира Тимуровна

+7938-006-8731

**Email:**

stzangieva@edu.hse.ru



- Студентка 2 курса Факультета социальных наук, Образовательной Программы Психология, НИУ ВШЭ
- Нейрофизиолог в проекте "Neurro", занимающимся борьбой с тревожными состояниями с помощью ТЭС  
Май-Июль 2023

## **Публикации:**

- A Functional Near-Infrared Spectroscopy Study on the Differentiation of the Orbitofrontal Cortex Response to Sweet Stimuli (under review)

# Зинченко Оксана Олеговна

Email:

ozinchenko@hse.ru



- Старший научный сотрудник Центра нейроэкономики и когнитивных исследований Института Когнитивных Нейронаук, доцент департамента психологии НИУ ВШЭ
- Благодарность первого проректора НИУ ВШЭ (ноябрь 2022)
- Благодарственное письмо проректора НИУ ВШЭ (ноябрь 2021)
- Благодарность Высшей школы экономики (сентябрь 2021)
- Надбавка [за публикации, вносящие особый вклад в международную научную репутацию НИУ ВШЭ](#) (2023-2025)
- Надбавка за публикацию в международном рецензируемом научном издании ([2021-2022](#), [2019-2021](#), [2018-2019](#))
- Надбавка [за регулярные публикации в международных рецензируемых научных изданиях](#) (2022-2027)
- Группа высокого профессионального потенциала ([кадровый резерв НИУ ВШЭ](#))  
Категория "Новые исследователи" (2017-2018)
- H-index (WOS, Scopus): 4