



НЕЙРО **ЧАТ**



Индивидуальные настройки
пользователя АПК «НейроЧат»

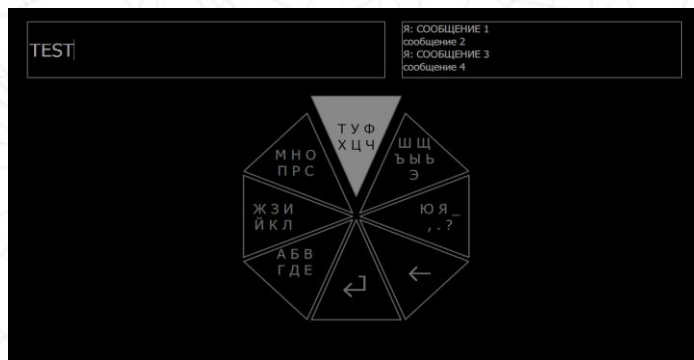
Основные настройки работы в НейроЧат



Основные настройки НейроЧат:

1. Вид клавиатуры
2 вида: стандартная и секторальная (для упрощения набора за счет более выраженных целевых стимулов);
2. Тип подсветки
2 типа: подбирается индивидуально для лучшего восприятия целевых стимулов;
3. Скорость подсветки
Скорость подбирается индивидуально. Как правило, чем выше скорость, тем сложнее выбирать целевые стимулы. Очень медленная скорость также снижает эффективность;
4. Тип интерфейса и его настройки
Интерфейс подбирается индивидуально для лучшего восприятия пользователем.

Виды подсветок



Виды клавиатуры и типы подсветки:

1. стандартная клавиатура (стандартная подсветка) – удобна для большинства пользователей, есть предиктивный набор;

• 2. стандартная клавиатура (шахматная подсветка) – из-за «разреженности» подсветок удобна для ряда пользователей (меньше отвлекаются на соседние подсветки при концентрации на целевом символе);

• 3. секторальная клавиатура – выбор символа в 2 этапа. Только алфавит, отсутствие предиктивного набора. За счет подсветки и анимации больших секторов, как правило, самая простая в освоении.

Для каждого пользователя удобен свой вид клавиатуры и тип подсветки.

Рекомендуемые настройки клавиатуры



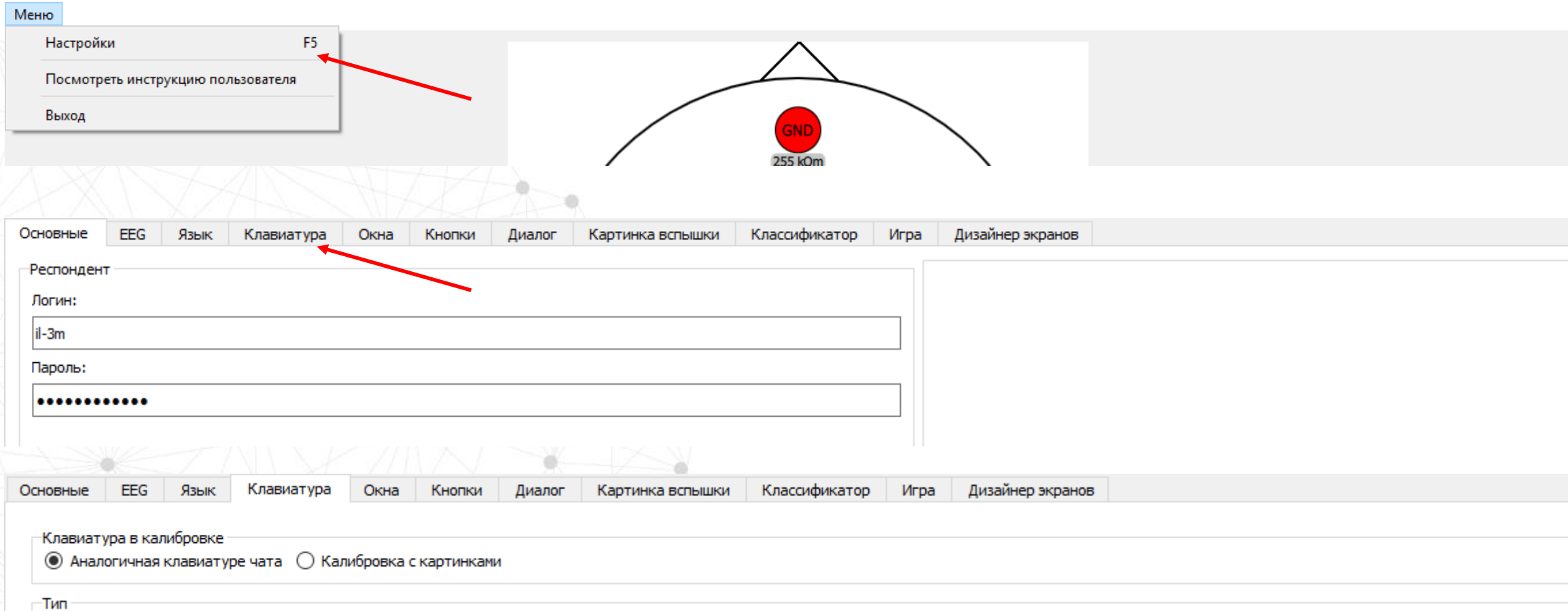
Стандартные настройки клавиатуры:

- Стандартные значения скорости подсветок 130/60 мсек.

Параметры калибровки для разных типов клавиатуры и подсветок:

- Стандартная – 18 букв, 5 циклов
- Шахматная – 18 букв, 10 циклов
- Секторальная – 18 букв, 10 циклов

Настройки клавиатуры



**Для индивидуальной настройки параметров клавиатуры в программе Neurochat войдите:
Меню >> Настройки >> подменю (вкладка) «Клавиатура»**

Настройка клавиатуры

Выбор вида клавиатуры (с буквами или картинками)

Клавиатура в калибровке
 Аналогичная клавиатуре чата Калибровка с картинками

Выбор типа клавиатуры (стандартная / секторальная)

Тип
 Стандартная Секторальная 3 клавиатуры
 SSVEP 1
 SSVEP 2

Настройка повторений при калибровке

Повторения
Количество букв: 18
Количество циклов: 5

Выбор скорости подсветок (отображение стимула и задержка)

Время
Отображение стимула (мсек): 180
Отдых в процессе калибровки (сек): 15
Задержка после отображения (мс): 60

Включение «шахматной» подсветки (чекбокс) в рамках стандартного типа клавиатуры

Использовать алгоритм шахматной парадигмы для подсветок
Количество подсвечиваемых стимулов (шт): 10

Типы интерфейсов

Основные EEG Язык Клавиатура Окна Кнопки Диалог Картинка вспышки Классификатор Игр

Респондент

Логин:
il-3m

Пароль:
.....

Интерфейсы

- current
- black
- current1

Сбросить настройки Удалить

Рабочий экран НейроЧат может быть оформлен в разных графических стилях, называемых интерфейсами.

По умолчанию установлены два интерфейса, соответствующие требованиям метода:

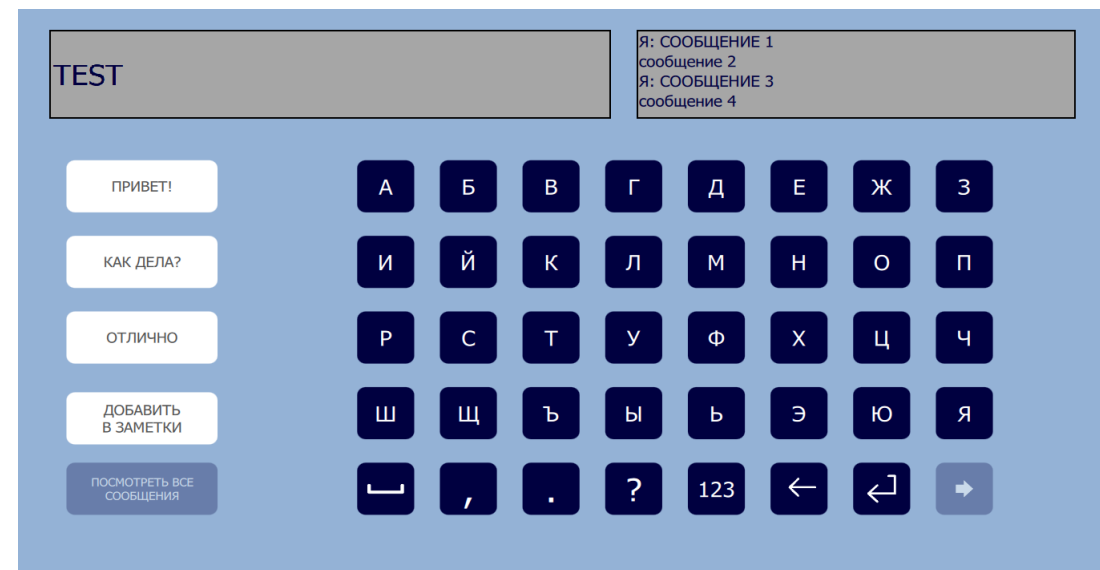
- черно-серый интерфейс (**black**),
- сине-голубой (**current**)

ПО имеет возможность как изменения параметров интерфейса (размер шрифта, ширину рамки и т.п.), так и создание нового.

Предустановленные интерфейсы

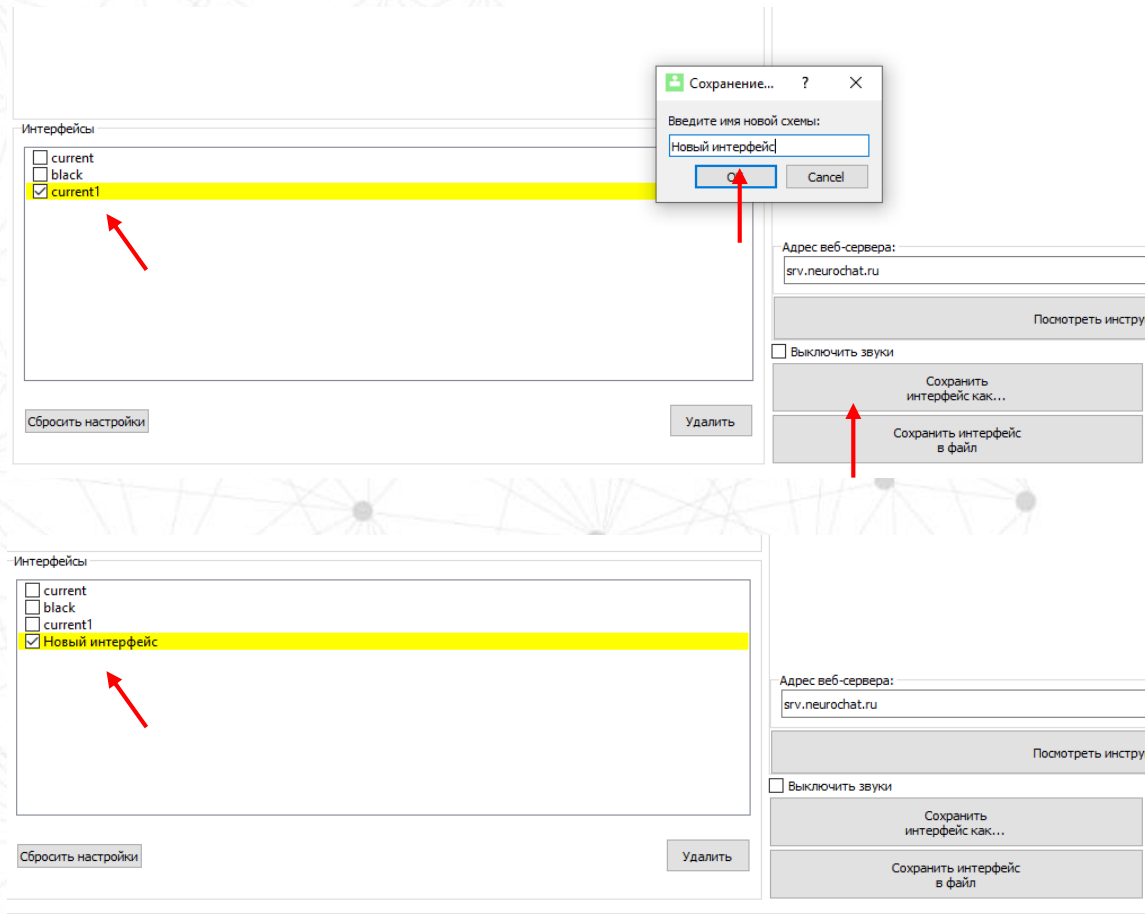


интерфейс black



интерфейс current

Создание интерфейсов



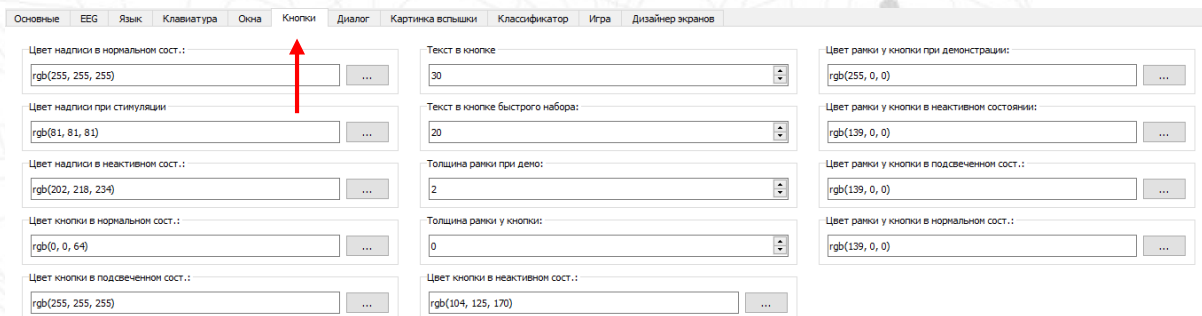
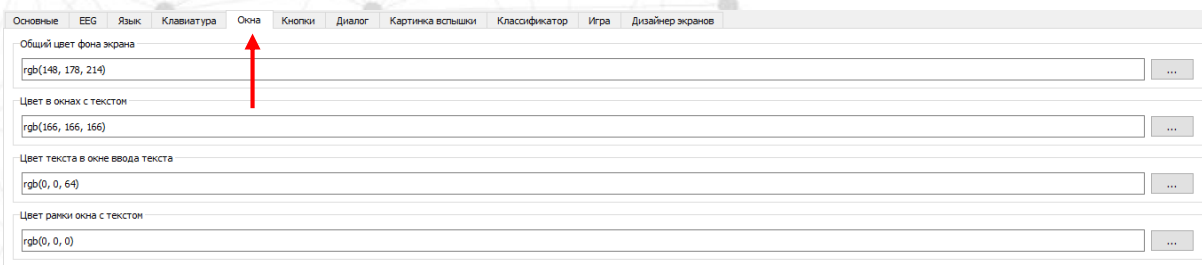
Чтобы создать новый интерфейс, в меню «Настройки», подменю «Основные», нажмите кнопку «Сохранить интерфейс как» и задайте ему новое имя.

В списке интерфейсов появится новый интерфейс.

Настройки нового интерфейса по умолчанию будут аналогичны тому интерфейсу, на котором в момент создания нового интерфейса стоял чекбокс.

Для сохранения настроек, нажмите «Сохранить».

Настройки интерфейсов



В подменю «Окна» и «Кнопки» можно изменить практически все графические параметры элементов интерфейса.

Для сохранения настроек обязательно следует нажать на кнопку «Сохранить». Отображаются и изменяются настройки того интерфейса, на против которого стоит чекбокс в подменю «Основные».

ВАЖНО: мы не рекомендуем без необходимости менять параметры в данных окнах. Перед изменением параметров рекомендуем связаться по телефону горячей линии: 8 800 777-48-50