

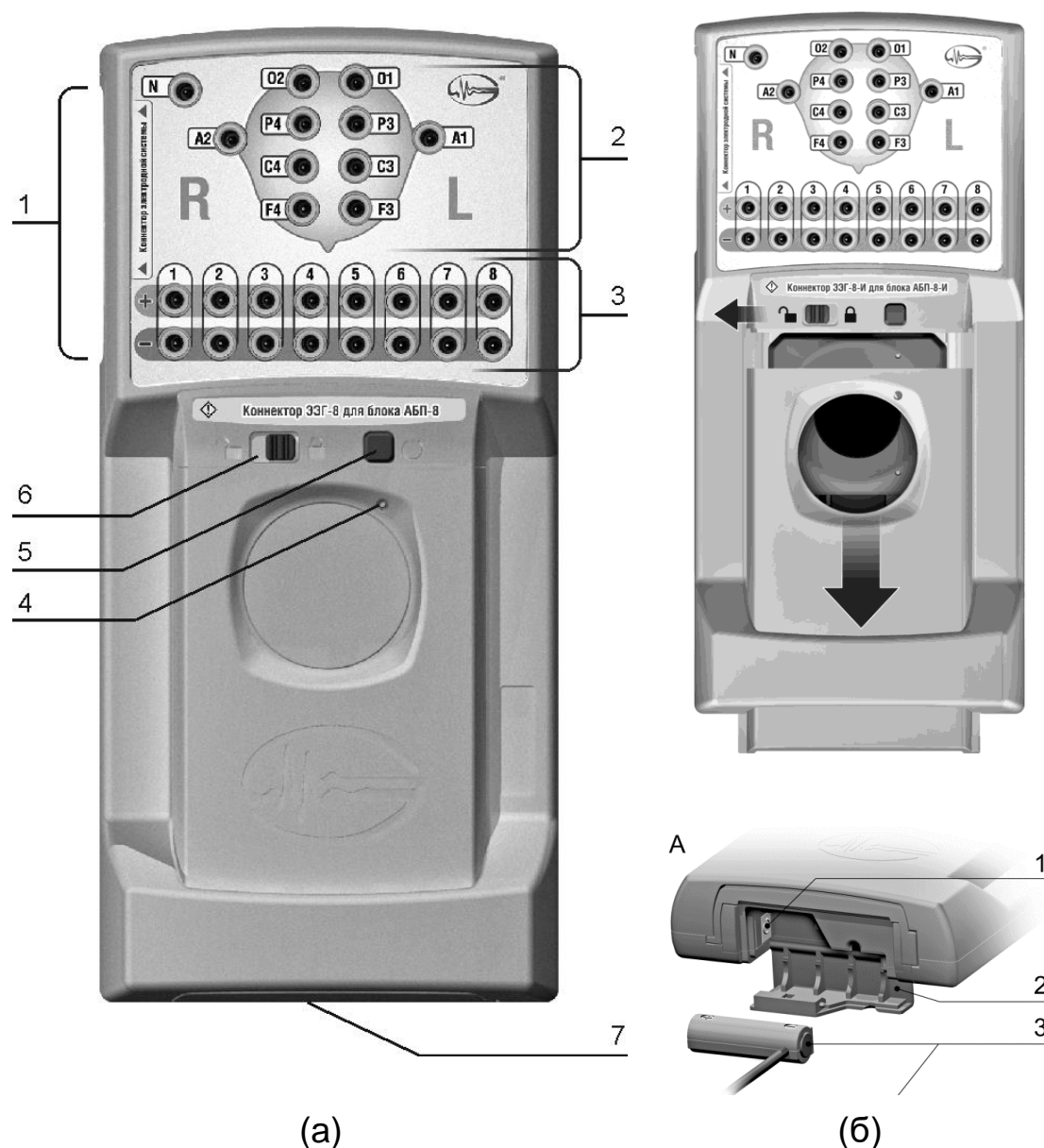
Коннектор с коммутационной панелью ЭЭГ-8 (А_4753) для блока АБП-8 или для блока АБП-8-И

Коннектор используется для регистрации ЭЭГ с помощью стандартных электродов с разъемами тачпруф в монополярных или биполярных отведениях, обеспечивая электрическое соединение входных гнезд усилителя на панели коннектора ЭЭГ-8 через групповой разъем блока АБП-8, располагаемого внутри коннектора. Крышка коннектора позволяет устанавливать и убирать АБП-8 из коннектора. Соединение входов усилителей с гнездами коннектора для тачпруфов электродов ЭЭГ обеспечивается кабелем, расположенным внутри коннектора. На тыльной стороне коннектора располагаются крепления для кронштейнов типа VESA-100 (например, для размещения коннектора на стойке), а также имеется отсек с крышкой для размещения контактора адаптера питания USB из комплекта поставки по ТУ 9441-023-24176382-2008 для внешнего питания блока АБП-8 от гнезда USB интерфейса, расположенных в ПК, или в сетевом адаптере с USB разъемом (рисунок 1 (б)).



ВНИМАНИЕ!

Недопустимо одновременное подключение нейрогарнитуры к разъёму (1) и ЭЭГ-электродов с тачпруфами к разъёмам (2) и (3), а также одновременное подключение электродов к разъёмам монополярных и биполярных отведений.



(а) (б)
Рисунок 1 – Коннектор с коммутационной панелью ЭЭГ-8

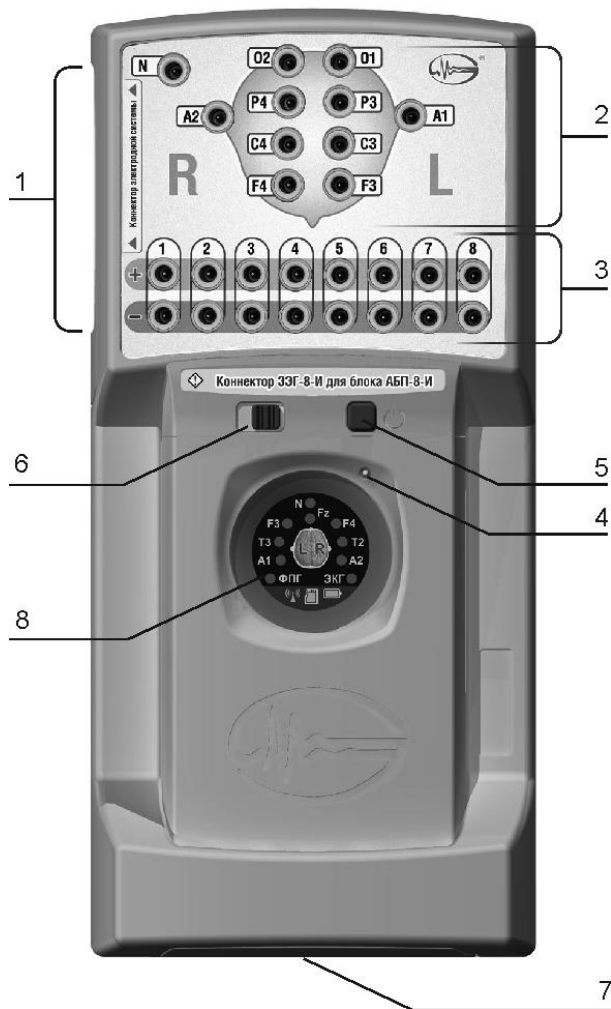


Рисунок 2 – Коннектор с коммутационной панелью ЭЭГ-8-И

Внешний вид коннектора с коммутационной панелью ЭЭГ-8 представлен на рисунке 1 (а), где (1) – разъем для подключения нейрогарнитуры, (2) – разъемы для подключения электродов ЭЭГ с тачпруфами в монополярных отведениях, (3) – разъемы для биполярного подключения электродов с тачпруфами, (4) – светодиодный индикатор, (5) – многофункциональная кнопка АБП-8, (6) – защёлка переключения запорного механизма, (7) – отсек для контактора адаптера питания USB.

Внешний вид отсека для подключения контактора адаптера питания USB представлен на рисунке 1 (б), где (1) – контактная клемма для контактора, (2) – крышка отсека, (3) – контактор адаптера питания USB.

Внешний вид коннектора ЭЭГ-8-И (А_6479) приведен на рисунке 2, который не отличается от внешнего вида коннектора ЭЭГ-8 за исключением наличия экрана с индикацией состояния (8). На тыльной стороне коннектора также располагаются крепления для кронштейнов типа VESA-100 (например, для размещения коннектора на стойке) и отсек для подключения контактора адаптера питания USB (А_5228) для внешнего питания (рисунок 1 (б)).

Коннектор с коммутационной панелью ЭЭГ-24 (А_4756) для блока АБП-24

Коннектор используется для регистрации ЭЭГ с помощью стандартных электродов с разъемами touchproof по системе отведений ЭЭГ «10-20%», обеспечивая электрическое соединение входов усилителя АБП-24, располагаемого внутри коннектора. Крышка коннектора позволяет устанавливать и убирать АБП-24 из коннектора. Соединение входов усилителей с гнездами коннектора для тачпруфов электродов ЭЭГ обеспечивается кабелем, расположенным внутри коннектора.

На тыльной стороне коннектора располагаются крепления для кронштейнов типа VESA-100 и отсек для подключения контактора адаптера питания USB (А_5228) для внешнего питания от USB разъема, располагаемого в ПК, или в сетевом адаптере с USB разъемом (рисунок 1 (б)).

Внешний вид коннектора с коммутационной панелью ЭЭГ-24 представлен на рисунке 3, где (1) – разъем для подключения электродной системы, (2) – разъёмы для подключения датчиков ЭЭГ с разъёмами тачпруф по системе «10-20%», а также датчиков ЭОГ и ЭКГ, (3) – защёлка переключения запорного механизма, (4) – многофункциональная кнопка АБП-24, (5) – светодиодный индикатор, (6) – отсек для контактора адаптера питания USB.



ВНИМАНИЕ!

Недопустимо одновременное подключение нейрогарнитуры или электродной системы к разъёму (1) и ЭЭГ-электродов с тачпруфами к разъёмам (2).

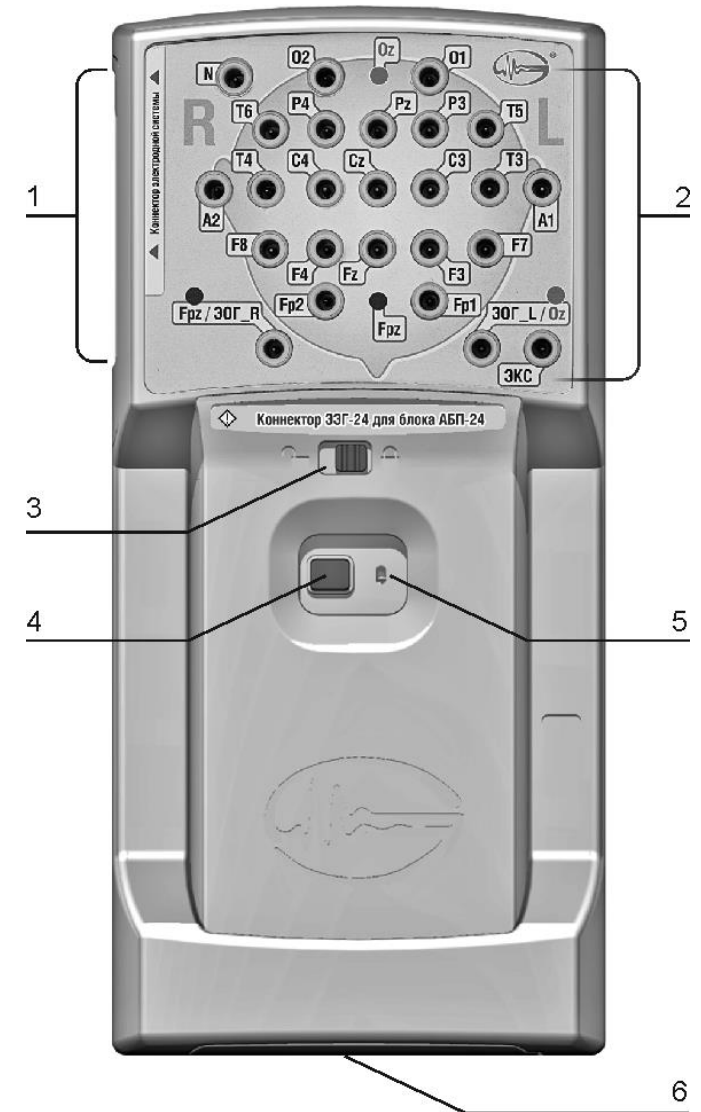


Рисунок 3 – Коннектор с коммутационной панелью ЭЭГ-24

Коннектор с коммутационной панелью ЭЭГ-36 (А_4762) для блока АБП-36

Коннектор используется для регистрации ЭЭГ с помощью стандартных электродов с разъемами touchproof по системе отведений ЭЭГ «10-20%», обеспечивая электрическое соединение входов усилителей через групповой разъем блока АБП-36, располагаемого внутри коннектора. Крышка коннектора позволяет устанавливать и убирать АБП-36 из коннектора. Соединение входов усилителей с гнездами коннектора для тачпруфов электродов ЭЭГ обеспечивается кабелем, расположенным внутри коннектора.

На тыльной стороне коннектора располагаются крепления для кронштейнов типа VESA-100 и контейнер для подключения адаптера питания USB (А_5228) для внешнего питания от USB разъема, располагаемого в ПК, или в сетевом адаптере с USB разъемом (рисунок 1 (б)).

Внешний вид коннектора с коммутационной панелью ЭЭГ-36 представлен на рисунке 4, где (1) – разъём для подключения электродной системы, (2) – разъёмы для подключения датчиков ЭЭГ с тачпруфами по системе «10-20%», а также датчиков ЭКГ, ЭОГ или ЭМГ, (3) – защёлка переключения запорного механизма, (4) – многофункциональная кнопка АБП-36, (5) – светодиодный индикатор, (6) – отсек для контактора адаптера питания USB.

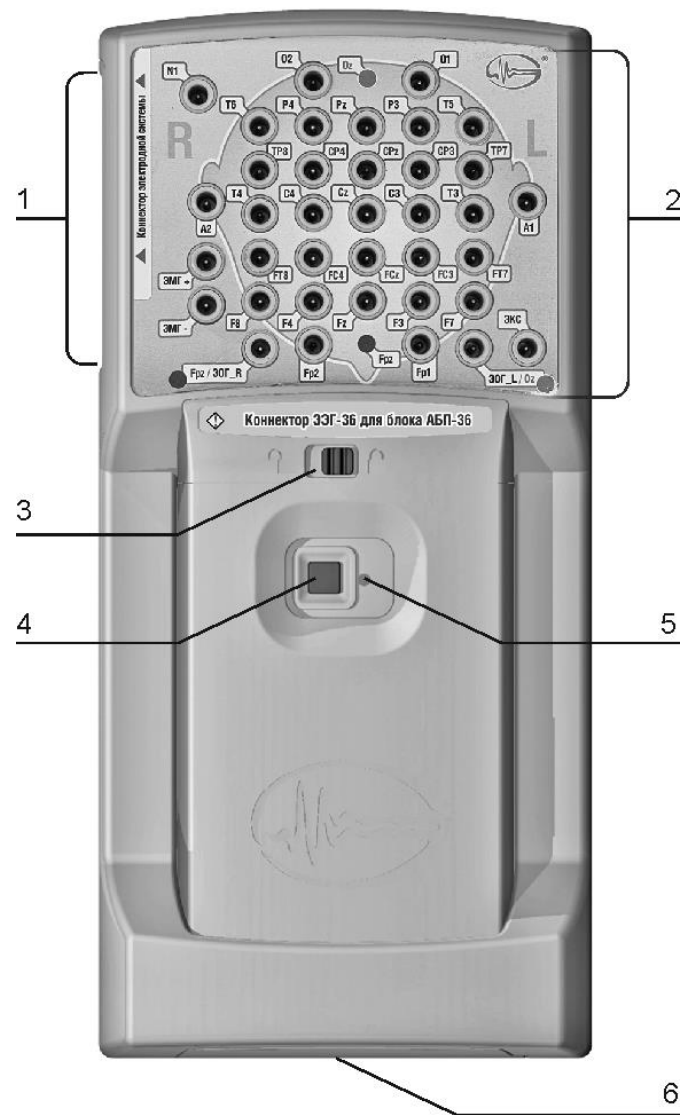


Рисунок 4 – Коннектор с коммутационной панелью ЭЭГ-36



ВНИМАНИЕ! Недопустимо одновременное подключение нейрогарнитуры или электродной системы к разъёму (1) и ЭЭГ-электродов с тачпруфами к разъёмам (2).

Стойка напольная для Коннекторов с коммутационной панелью ЭЭГ-8, ЭЭГ-8-И, ЭЭГ-24 и ЭЭГ-36 (А_7096)

Крестовина стойки напольной имеет 5 колес, 3 из которых снабжены фиксаторами. Высота стойки регулируется за счет перемещения трубки с VESA креплением в основании стойки и фиксируется винтом.

На трубке с VESA креплением могут располагаться дополнительные фиксаторы с фото винтами и регулируемыми втулками. С помощью дополнительных фиксаторов могут закрепляться коннектор Поли-8, фотостимулятор СФН/ФО-04, или другие устройства.



Рисунок 5 – Стойка напольная для Коннекторов ЭЭГ-8, ЭЭГ-8-И, ЭЭГ-24, ЭЭГ-36