

## ЛАБОРАТОРИЯ ПСИХОФИЗИОЛОГИИ

№	Наименование	Марка	Производитель	Год выпуска	№ и дата выдачи документа, подтверждающего характеристики	Назначение и основные характеристики
1	<p><b>Комплекс компьютерный многофункциональный для исследования ЭЭГ, ВП и ЭМГ Нейрон-Спектр-5/S</b></p> 	Нейрон-Спектр-5/S	Нейрософт, Россия	2016	Декларация о соответствии № РОСС RU.ИМ18.Д00816, от 27.01.2014 до 26.01.2024	<p>Предназначены для регистрации, измерения и анализа: электроэнцефалографических сигналов (ЭЭГ) и вызванных потенциалов (ВП) мозга на фото-, фоно- и введостимуляцию, электромиографических (ЭМГ) сигналов и ВП мышц и мозга на фото-, фоно-, электро-, и введостимуляцию, а также для регистрации электрокардиосигнала (ЭКГ), пульсоксиметрии (SpO<sub>2</sub>), сигнала дыхательных волн и других физиологических сигналов: ЭКГ, ЭМГ, ЭОГ по полиграфическим (дополнительным) каналам.</p> <p>Комплекс может работать в любом неэкранированном помещении в двух режимах: в режиме электроэнцефалографа и в режиме электромиографа.</p>
2	<p><b>Высокоскоростная система дистанционного бинокулярного трекинга глаз RED 250</b></p> 	RED 250	SensoMotoric Instruments, Германия	2015	Сертификат соответствия № РОСС DE.ММ04.Н04808, от 23.10.2014 по 22.10.2017	<p>Полностью автоматизированная обработка изображения, на основе бесконтактного трекинга глаз и компенсации движения головы. Система выдает точные данные о направлении взгляда и зрачке, обеспечивая надежные результаты</p>

№	Наименование	Марка	Производитель	Год выпуска	№ и дата выдачи документа, подтверждающего характеристики	Назначение и основные характеристики
3	<b>Комплекс компьютерный для психофизиологического тестирования "НС-Психотест" полная комплектация</b> 	НС-Психотест полная версия	Нейрософт, Россия	2016	Декларация о соответствии, № РОСС RU.ИМ18.Д00567, от 16.01.2013 до 15.01.2023	Предназначен для проведения психофизиологических и психологических тестов с регистрацией вегетативных и эмоциональных реакций человека. Комплектация включает все приборы и методики для проведения психофизиологических и психологических тестов.
4	<b>Профессиональный компьютерный полиграф</b> 	Диана-07	ООО «Поликониус», Россия	2017	Декларация о соответствии, № ЕАЭС NRUD-RU.PA01.B.68722/21 от 25.03.2021	Предназначен для проведения психофизиологических тестирований. Запатентованный алгоритм обсчета данных ChanceCalc® позволяет с высокой степенью достоверности вычислить неслучайность психофизиологических реакций тестируемого. Изделие имеет возможность подключения следующих датчиков: <ul style="list-style-type: none"> <li>– датчика кожногальванической реакции (КГР);</li> <li>– верхнего датчика дыхания (ВДХ);</li> <li>– нижнего датчика дыхания (НДХ);</li> <li>– датчика пьезоплетизмограммы (ППГ);</li> <li>– датчика фотоплетизмограммы (ФПГ);</li> <li>– датчика двигательной активности (ТРМ1);</li> <li>– датчика мимики лица (ТРМ2);</li> <li>– датчика артериального давления (АД).</li> </ul>