

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
ПОСТАВЛЯЕМОГО ТОВАРА
АПК « Мониторинг функционального состояния спортсмена («Sport Test»)»**

Таблица 1

№ п/п	Наименование товара	Соответствие действующим стандартам и нормативно-технической документации	Гарант. срок (месяцев)
1	2	3	4
1.	<p>Аппаратно-программный комплекс для мониторинга функционального состояния спортсмена (SportTest) в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ПК для оценки функционального состояния; - (установочный компакт-диск, флэш –память)); - АПК «VedaPulse Oximeter" для ввода пульсограммы в компьютер и формирования ряда кардиоинтервалов. 	<p>Патент «Способ оценки резервных возможностей организма человека» №2195858 от 6.05.1999</p> <p>Свидетельство Роспатента на программу «Мониторинг функционального состояния спортсмена» №2015616813 от 17.11.2015 г.</p> <p>Рег. удостоверение №ФРС 2011/12389</p> <p>Сертификат соответствия №РОСС.RU.АЯ79.Н18639</p>	

Таблица 2

2	Эксплуатационные характеристики	Наличие функций	Ед. изм. параметра	Величина параметра
2.1	<p>Аппаратная часть</p> <p>Возможность снятия сигнала пульсовой волны с уха клиента и ввода их в компьютер через USB порт.</p> <p>Возможность снятия и ввода в компьютер мощности нагрузки педалирования , значения пульса.</p> <p>Возможность функционирования комплекса в операционных системах Windows 7, 8 ,10.</p>	<p>наличие</p> <p>наличие</p>		
2.2	<p>Возможности программного обеспечения комплекса</p> <p>Ведение базы данных клиентов, включая все исходные измерения, интегральные характеристики и заключения.</p> <p>Анкетирование образа жизни для школьника и для</p>	наличие		

	<p>взрослого (двигательная активность, режим труда и отдыха, питание, вредные привычки и пр.).</p> <p>Автоматизированное измерение антропометрических и функциональных параметров (рост, все, обмеры тела, артериальное давление, пульс, сила кисти, жизненная емкость легких(ЖЭЛ), кистевая динамометрия).</p> <p>Оценка физического развития детей по антропометрическим и половозрастным нормативам.</p> <p>Исследования функциональных резервов центральной нервной системы на основе измерения сенсорно-моторной реакции на световой или звуковой стимул. Проведение теста последовательно левой и правой рукой позволяет оценивать функциональную межполушарную асимметрию.</p> <p>Оценка адаптационного потенциала сердечно-сосудистой системы по индексу функциональных изменений и функционального состояния на основе анализа ВСР, расчет должной частоты сердечных сокращений и оценка уровня сердечно-сосудистого стресса по антропометрическим данным и показателям гемодинамики.</p> <p>Возможность оценки функционирования неспецифического звена адаптации с количественной оценкой резистентности организма (для взрослых).</p> <p>Возможность оценки физической работоспособности по результатам нагрузочного тестирования: тест PWC170.</p> <p>Расчет оценки максимального потребления кислорода по формуле Джексона.</p> <p>Оценка психоэмоционального состояния и психологических особенностей личности (темперамента, психологического профиля):</p> <ul style="list-style-type: none"> - тест цветовых выборов; - тест личностной и ситуативной тревожности; - тест школьной тревожности(для детей); -тест неспецифического звена адаптации; -тест индивидуально-типовых особенностей (ИТО) для детей и взрослых; -тест Айзенка для детей и взрослых. 	<p>наличие</p> <p>наличие</p> <p>наличие</p> <p>наличие</p> <p>наличие</p> <p>наличие</p> <p>наличие</p> <p>наличие</p>	<p>Длительность серии стимулов</p>	<p>30 / 100</p>
	<p>Формирование профиля функциональных резервов организма по составляющим: физические резервы, психические резервы, адаптационные резервы. Интегральный показатель функциональных резервов формируется на основе алгоритма, позволяющего учитывать и выявлять «слабое» звено.</p>	<p>наличие</p>		

Формирование редактируемых индивидуальных профилактических рекомендаций по изменению образа жизни и физической активности, а также способов защиты от влияния неблагоприятных экологических воздействий и вредных факторов.	наличие		
Возможность учета факторов окружения: режима двигательной активности, питания, сна и отдыха, уровня психологического давления, перетренированности.	наличие		
Возможность представления результатов тестирования в виде заключений, содержащих графические образы, таблицы и текст.	наличие		

Поставщик:
Генеральный директор
ООО ЦМП «Истоки здоровья»

• Ю.П.Баландин
« » 2019 г.



Приложение 2
Спецификация товара
Аппаратно программный комплекс «SportTest»

(Производитель и правообладатель:
ООО «ЦМП «Истоки здоровья», 3900046 г. Рязань, ул. Есенина, 116/1, оф.703)

№	Наименование	Ед. изм.	Цена, руб.	Кол-во	Стоимость, руб.
1	АПК «Sport Test» в составе: ПК «Истоки здоровья Valeometer»; АПК «VedaPulse Oximeter»	компл.	148000	1	148000
2.	ПК «Sport Test»	компл.	138000	1	138000
3.	АПК «VedaPulse Oximeter»	компл.	10000	1	10000
4.	ИТОГО				148000

Генеральный директор
ООО ЦМП «Истоки здоровья»



Баландин Ю.П.

М. П.