

Утверждаю:  
и.о. главного врача  
КРП «Костанайская районная больница»  
Шатерников В.В.



Техническая спецификация

№ п/п	Критерии	Описание			
1	<b>Наименование медицинского изделий, требующего сервисного обслуживания (далее – МИ ТСО)</b> <i>(в соответствии с государственным реестром МИ ТСО с указанием модели, наименования производителя, страны)</i>	<b>Велоэргометр медицинский</b>			
2	<b>Наименование МИ ТСО, относящейся к средствам измерения</b> <i>(с указанием модели, наименования производителя, страны)</i>	не является средством измерения			
3	<b>Требования к комплектации</b>	№ п/п	<i>Наименование комплектующего к МИ ТСО (в соответствии с государственным реестром МИ ТСО)</i>	<i>Модель/марка, каталожный номер, краткая техническая характеристика комплектующего к МИ ТСО</i>	<i>Требуемое количество (с указанием единицы измерения)</i>
			<i>Основные комплектующие</i>		<p>Велоэргометр медицинский отечественный механотерапевтический тренажер. Способствует укреплению мышечного корсета, уменьшению отечности, позволяет восстановить физиологическую симметрию работы нижних конечностей.</p> <p>Технические особенности и функциональные параметры:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Активная реабилитация нижних конечностей;</li> <li>• Встроенные программы тренировок;</li> <li>• Неврологическая реабилитация;</li> <li>• Травматологическая реабилитация;</li> <li>• Возможность настроек нагрузки индивидуально для каждого пациента;</li> </ul>



- Отображение параметров и результатов тренировки на дисплее тренажера:
  - 1) количество оборотов (скорость в об/мин)
  - 2) время тренировки (общая и по каждому режиму тренировки: с нагрузкой и без нагрузки)
  - 3) регулировка сопротивления (уровень нагрузки)
  - 4) показания симметричности усилий для левой и правой конечности (в графическом и цифровом формате)
  - 5) расстояние “пройденное” пациентом (общее и по каждому режиму тренировки: с нагрузкой и без нагрузки)
  - 6) текущая тренировочная программа
  - 7) энергозатраты в ккал.
- Показания ЧСС;
- Регулировка по углу наклона панели управления;
- Экран имеет возможность блокировки от несанкционированного нажатия;
- Максимальная масса пациента 160 кг.;
- Возможность создавать индивидуальные тренировочные программы и сохранять их в памяти операционной панели тренажера, в том числе дистанционно (при наличии подключения к сети Интернет);
- Возможность корректировать тренировочные программы в процессе тренировки, в том числе дистанционно (при наличии подключения к сети Интернет);
- Возможность обновления программного обеспечения, в том числе дистанционно при наличии подключения к сети Интернет;
- Возможность удаленного сбора результатов тренировки Пациента лечащим врачом при наличии подключения к сети Интернет;

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Возможность постоянной онлайн связи с доктором (при наличии подключения к сети Интернет);</li> <li>• Возможность удаленной активации/деактивации прибора при наличии подключения к сети Интернет.</li> </ul>		
4			Требования к условиям эксплуатации
5	DDP пункт назначения		Условия осуществления поставки МИ ТСО (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010)
6	60 календарных дней Адрес: г.Тобыл, ул. Чапаева, 36/5		Срок поставки МИ ТСО и место дислокации
7	<p>Гарантийное сервисное обслуживание МИ ТСО не менее 37 месяцев. Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями эксплуатации документацией и должны включать в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- настройку и регулировку изделия; специфические для данного изделия работы и т.п.;</li> <li>- чистку, смазку и при необходимости переборку основных механизмов и узлов;</li> <li>- удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса изделия его составных частей (с частичной блочно-узловой разборкой);</li> <li>- иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа изделия</li> </ul> <p>Сервисное обслуживание медицинских изделий 2а, 2б и 3 классов безопасности осуществляется сервисными службами производителя медицинских изделий на право проведения документального подтверждения от производителя медицинских изделий на право проведения сервисного обслуживания (Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 декабря 2020 года № КР ДСМ-273/2020. «Об утверждении Правил осуществления сервисного обслуживания медицинских изделий в Республике Казахстан»)</p>		<p>Условия гарантийного сервисного обслуживания МИ ТСО поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц</p>