

1. Складное опорно-двигательное устройство, содержащее трубчатые две П-образные стойки с ручками вверху для кистей рук, перекладинами внутри, телескопическими удлинителями с фиксаторами высоты на концах стоек, которые шарнирно соединены спереди жесткой рамкой, и стопорные механизмы с фиксаторами поворота стоек, отличающееся тем, что у каждого торца шарнирных элементов рамки в поперечных вырезях-секторах установлены ограничители поворота стоек, а между ними - стопорные механизмы с фиксаторами поворота.

2. Устройство по п.1, отличающееся тем, что вырезы в каждом трубчатом шарнирном элементе рамки выполнены на его обоих торцах в плоскостях диаметральных сечений в одном угловом секторе.

3. Устройство по п.2, отличающееся тем, что ограничители поворота стоек расположены в вырезях-секторах трубчатых шарнирных элементов рамки и накрыты защитными втулками.

4. Устройство по п.1, отличающееся тем, что ограничители поворота стоек, фиксаторы поворота и фиксаторы высоты выполнены идентичными, каждый из них состоит из пружины внутри стойки и кнопки, расположенной в отверстии в стенке стойки.

5. Устройство по п.3, отличающееся тем, что каждая защитная втулка выполнена в виде цилиндра с двумя концентрическими отверстиями, диаметр одного из них соответствует наружному диаметру стойки, а диаметр другого отверстия - наружному диаметру шарнирного элемента рамки, при этом внутри последнего отверстия имеется углубление для кнопки ограничителя поворота в том же угловом секторе, что и вырезы-сектора в трубчатых шарнирных элементах.

6. Устройство по п.1 отличающееся тем, что каждый стопорный механизм выполнен в виде винтового зажима, расположенного в отверстии на шарнирном элементе рамки соосно с фиксатором поворота.

7. Устройство по п.6, отличающееся тем, что винтовой зажим выполнен в виде винта с головкой типа "барашек".