

АКТ

Испытания гимнастических снарядов и оборудования

от «03» мая 2024 г.

Мы, нижеподписавшиеся,  
Заведующий хозяйством – Л.И. Акманаева  
Зам. заведующего по ВМР – К.Ю. Брагина  
Воспитатель – И.В. Гусева

Составили настоящий акт в том, что:

1. В спортивном зале для проведения занятий **физической культурой (ул. 10-я  
Магистральная, 5)** имеются:

«шведские стенки» – 9 шт.

батут спортивный – 2 шт.

беговая дорожка – 4 шт.

велотренажер – 2 шт.

пирамида для лазания – 2 шт.

Все вышеперечисленные снаряды и оборудование подлежали испытанию:

1.1. Каждая перекладина «шведской стенки» под нагрузкой 120 кг, приложенной под углом 60 градусов.

1.2. В центре зоны прыжков батута прикладывают в течение  $(65 \pm 5)$  с статическую, направленную вниз вертикальную нагрузку в соответствии с и определяют значение смещения в виде процентной доли по отношению к высоте центра прыжкового полотна в исходном положении.

Для нагружения использовали испытательную плиту диаметром  $(200 \pm 5)$  мм и толщиной  $(10 \pm 1)$  мм. Радиус закругления нижних кромок испытательной плиты не менее 3 мм. После снятия нагрузки на конструкции батута не было повреждений, в т.ч. трещин, поломок, чрезмерных остаточных деформаций, ослабления соединений и связей.

1.3. При испытании беговой дорожки на устойчивость снаряд не опрокинулся.

1.4. При испытании велотренажера на устойчивость снаряд не опрокинулся.

1.5. При испытании пирамиды для лазания на устойчивость снаряд не опрокинулся.

2. Прогибы гимнастических снарядов соответствуют требованиям ГОСТ, Р 56434-2015, Р 56446, Р 56441-2015.

3. Занятия на спортивных снарядах и оборудовании разрешаются.

Председатель комиссии  /Л.И. Акманаева/

Члены комиссии:

 /Брагина К.Ю./  
 /Гусева И.В./