

Предлагаемые платформенные весы предназначены для взвешивания грузов, перевозимых транспортными средствами. Весы содержат основание, грузоприемную платформу и датчики усилия. Платформа опирается на датчики усилия своими угловыми элементами. Датчики усилия закреплены на основании. Продольные балки грузоприемной платформы расположены в соответствии с шириной колеи транспортного средства, например автомобиля. По поперечной и продольной осям платформы установлены скользящие опоры. Опоры, расположенные по продольной оси, содержат упоры, предотвращающие опрокидывание платформы при въезде транспортного средства на платформу и съезде с платформы. Настоящее изобретение позволяет повысить точность взвешивания грузов, упростить конструкцию и улучшить эксплуатационные характеристики весов.