

96-0182

Изобретение относится к автотракторной и сельскохозяйственной технике, а именно к тракторам, снабженным под-
рессоренной платформой для размещения рабочего места водителя и кабины.

Трактор содержит платформу 1 установленную относительно его остова 2 посредством упругих опор 3 ее подвески, несущую кабину 4 с рабочим местом водителя и баки 5 и 6, прикрепленные к платформе.

При этом платформа 1 оснащена по своему периметру поясом жесткости 7, упругие опоры 3 подвески установлены на балках 8 и 9, закрепленных на остова 2 трактора и связаны с передней и задней частями платформы 1, а баки 5 и 6, выполненные плоскими, закреплены под платформой, при этом центр тяжести баков расположен в зоне центра упругости подвески платформы.

Техническим результатом изобретения является уменьшение вероятности резонансного усиления колебаний платформы трактора при его движении.