

Проф. ЖУКОВ А.В.

Доц. МАКАРЕВИЧ С.С.

Инж. МОХОВ С.П.

ТЕЗИСЫ ДОКЛАДА

"Анализ результатов теоретических
исследований рамы полуприцепа
МАЗ-9398"

Рассчитана конструкция рамы полуприцепа МАЗ-9398 методом
элементов. Рассмотрены три варианта конструкции с целью
оптимального. Для всех рассматриваемых случаев построены
эпюры нормальных напряжений, возникающих в лонжероне
конной балке рамы. В результате теоретических исследований
состояния конструкции рамы даны практические рекомен-
дации по снижению металлоемкости и увеличению долговечности конструк-