

РЕФЕРАТ

Дипломный проект студента Максименко Юрия Викторовича на тему: «Модернизация моста управляемых колес универсального мобильного средства УМС-2-290 для снижения металлоемкости» содержит:

97 страниц;

10 таблиц;

26 рисунков;

13 литературных источников;

5 приложений;

8 листов А1 графической части.

Ключевые слова: МОСТ, ЭНЕРГОСРЕДСТВО, ЭФФЕКТ, МОБИЛЬНОЕ СРЕДСТВО, МОЩНОСТЬ, МУЛЬЧЕР.

Объектом исследования в дипломном проекте является универсальное мобильное средство УМС-2-290.

Целью дипломного проекта является снижения металлоемкости конструкции.

В процессе проекта выполнены следующие расчеты: технологический, кинематический, энергетический, экономический.

Модернизация в дипломном проекте привела к: снижению металлоемкости конструкции, положительному экономическому эффекту, увеличению сменного времени, увеличению надежности.

Студент-дипломник подтверждает, что приведенный в дипломном проекте расчетно-аналитический материал объективно отражает состояние исследуемого процесса (объекта), все заимствованные из литературных и других источников теоретические и методологические положения и концепции сопровождаются ссылками на работы авторов.