

АННОТАЦИЯ

Тема магистерской диссертации: «Совершенствование технологии крепления строительных конструкций и оборудования распорными креплениями». Целью данной работы является систематизация данных о креплениях распорного типа, создание предприятия по выпуску болтов распорного типа, поступление на внутренний рынок не дорогих и отечественных креплений, и как следствие, получение прибыли ввиду конкурентоспособности изготавливаемой продукции. В данной работе проведены маркетинговые исследования по поставке креплений на рынок Казахстана, экспериментальные исследования по несущей способности распорных креплений, даны теоретические и методические основы финансовой модели создания предприятия, определены издержки и даны обоснования потребности в инвестициях по производству болтов распорного типа, Разработаны рекомендации по проектированию, изготовлению и монтажу крепежных изделий.

Abstract

Improved technology attachment of construction equipment for strutting attachments

The goal of this work is systematization of the data about toggle-locking fixture, establishing an enterprise for production of these fixtures; supplying the local market with inexpensive domestic fixtures, and as a consequence, receiving profit on account of marketability of manufactured products. This paper presents the market research for supplying fixtures to the Kazakhstan market; experimental investigation of the bearing capacity of brace fixtures; theoretical and procedural foundations for financial model of establishing an enterprise; calculation of expenses and demand for capital investment for fixture production. The paper introduces recommendations for design, manufacture and mounting of fixing devices.

АННОТАЦИЯ

Магистрант Е.Д. Пушкарев орындаған диссертация тақырыбы: «Керме бекітпелердің бекіту құрылыс конструкциясы мен жабдықтарын жетілдіру технологиясы»

Бұл жұмыстың мақсаты керме үлгісіндегі бекітпелер туралы мәліметтерді жүйелеу, керме үлгісіндегі болттарды шығаратын кәсіпорындар құру, ішкі нарыққа отандық және арзан бекітпелердің түсуін, сөйтіп дайындалған өнімнің бәсекеге қабілеттілігі нәтижесінде пайда табу болып табылады. Осы жұмыста Қазақстан нарығына бекітпелерді жеткізудің маркетингтік зерттеуі, керме бекітпелердің қабілеттері бойынша эксперименттік зерттеулер жүргізілді, кәсіпорын құрудың қаржылық моделінің теориялық және әдістемелік негізі берілді, шығындар анықталды және керме типіндегі болттарды өндіруді инвестициялауды негіздеу берілді. Бекітпе өнімді монтаждау және дайындау, жобалау бойынша ұсыныстар әзірленді.