

Математическое моделирование в научных исследованиях

Мурзина Э.Ф., к.социол.н., доцент

ФГБОУ ВО «Башкирский государственный аграрный университет», г. Уфа, Россия,

Аннотация. В статье представлены примеры использования математического моделирования с использованием современного программного обеспечения в научно-исследовательских исследованиях студентов аграрного вуза технических направлений подготовки при изучении математических дисциплин.

Ключевые слова: научно-исследовательская работа, математическое моделирование, математика, математический пакет Mathcad, прикладная задача, обработка экспериментальных данных.

Научно-исследовательская работа является одним из важных средств повышения качества образования и профессиональной подготовки будущих специалистов, конкурентоспособных в своей области. Но выполнение данной работы по математическим дисциплинам для студентов не математиков требует еще большей подготовки, силы воли, вовлеченности, повышенного интереса к поставленной задаче

Математическое моделирование в научных исследованиях

Автор: Мурзина Э.Ф.
25.03.2024 16:22 -

потому, что они должны уметь видеть междисциплинарные связи, применять методы математического моделирования и владеть методами обработки экспериментальных данных при решении технических задач.

...

ПОЛНЫЙ ТЕКСТ ВО ВЛОЖЕНИИ