И.И. Иванов, А.А. Сидоров, В.В. Федоров

*(если авторов или составителей не более трех)*

Ответственный редактор: П.П. Петров

*(если авторов или составителей более трех)*

**Дифференциальные уравнения**

Учебное пособие

УДК 517.9:(0.75.8)

ББК 22.16

Авторы (или составители): Иван Иванович Иванов (Главы 1-3),

Алексей Алексеевич Сидоров (Главы 4-5),

Владимир Викторович Федоров (Главы 6-7),

Анна Андреевна Андреева (Введение, заключение, указатели).

Ответственный редактор: Петр Петрович Петров

Дифференциальные уравнения: учебное пособие

Аннотация *(3 абзаца)*

*О чем это издание:* Учебное пособие (издание) представляет собой сборник задач, предназначенных для первоначального ознакомления с обыкновенными дифференциальными уравнениями и освоением техники составления и решения простейших уравнений.

*Чем отличается (желательно указать преимущество издания перед имеющимися на рынке)*: впервые (в отличие от большинства изданий) все задания составлены с расчетом на групповые занятия.

*Целевая аудитория - основная и дополнительные*: Предназначено для студентов 1 курса программы бакалавриата по направлению математика, а также преподавателей соответствующих дисциплин.

Ключевые слова: дифференциальные уравнения, простейшие уравнения, переменные, функции, линейные уравнения.

Издание осуществлено при финансовой поддержке ……,

проект №….