

В Е С Т Н И К

НОВОСИБИРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА

Научный журнал

Основан в ноябре 1999 года

Серия: Математика, механика, информатика

2015. Том 15, выпуск 3

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Александрова И. А., Микеш Й., Степанов С. Е., Цыганок И. И.</i> Теоремы ливиллева типа в теории отображений полных римановых многообразий . . .	3
<i>Аниконов Ю. Е., Аюпова Н. Б.</i> Об обратных задачах математической физики в классах целых функций	11
<i>Антюфеев В. С.</i> Краткое доказательство формулы сложения слоев	24
<i>Бардаков В. Г., Петухова М. С.</i> О потенциальных контрпримерах к проблеме делителей нуля	30
<i>Гончаров С. С., Баженов Н. А., Марчук М. И.</i> Индексное множество автоустойчивых относительно сильных конструктивизаций линейных порядков	51
<i>Евсеев Н. А.</i> Об операторах замены переменной в весовых пространствах Соболева на группе Карно	61
<i>Исаев И. М., Кислицин А. В.</i> О тождествах векторных пространств, вложенных в конечные ассоциативные алгебры	69
<i>Николаева Н. А.</i> Метод фиктивных областей в задаче Синьорини о равновесии пластины Кирхгофа–Лява	78
<i>Шаталин Е. В.</i> Исследование регрессионных моделей зависимости курсов американского доллара и евро с помощью эмпирического моста	91
Сведения об авторах	98
Referats	100
Информация для авторов	112