

## О МАРКОВСКИХ ОПЕРАТОРАХ

*Мелькумова Е.М.*

Рассматривается задача описания класса дифференциальных операторов, которые являются генераторами марковских полугрупп операторов. В данной работе доказано, что таким оператором является дифференциальный оператор второго порядка, определенный периодическими краевыми условиями.