

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДОВ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ СТАТИСТИКИ ДЛЯ ОЦЕНКИ СОСТОЯНИЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ПУТЕЙ

*В.А. Голуб, Г.А. Поляков, А.А. Богданов,
Е.В. Громоткова, О.А. Плишкина*

В статье предложены алгоритмы формирования репрезентативных выборок, необходимых для корректного статистического анализа состояния железнодорожных путей, а так же методика выявления зависимостей между факторами и дефектами железнодорожных путей и различными факторами, влияющими на появление и развитие дефектов.