ĐẠI HỌC QUỐC GIA HÀ NỘI

**TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN**

**---------------------**

**TẠ VĂN NHÂN**

**ÁP DỤNG PHƯƠNG PHÁP DÓNG HÀNG TRÌNH TỰ**

**CHO BÀI TOÁN DỰ ĐOÁN BIẾN THỂ GEN**

LUẬN VĂN THẠC SĨ KHOA HỌC

Hà Nội – Năm 2020

ĐẠI HỌC QUỐC GIA HÀ NỘI

**TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN**

**---------------------**

**TẠ VĂN NHÂN**

**ÁP DỤNG PHƯƠNG PHÁP DÓNG HÀNG TRÌNH TỰ**

**CHO BÀI TOÁN DỰ ĐOÁN BIẾN THỂ GEN**

Chuyên ngành: Khoa học dữ liệu

Mã số: 8904468.01QTD

LUẬN VĂN THẠC SĨ KHOA HỌC

NGƯỜI HƯỚNG DẪN KHOA HỌC:

PGS. TS. NGUYỄN THỊ HỒNG MINH

Hà Nội – Năm 2020