Одеський національний університет імені І. І. Мечникова

(повне найменування вищого навчального закладу)

**Інститут математики, економіки і механіки**

(повне найменування інституту/факультету)

кафедра оптимального керування і економічної кібернетики

(повна назва кафедри)

**Дипломна робота**

спеціаліста

(освітньо-кваліфікаційний рівень)

на тему: **«**Максимальні динамічні потоки**»**

«Minimum cost flow for networks»

Виконав: студент денної форми навчання

спеціальності 7.04030101 Прикладна математика

Тертишник Олексій Вікторович

(прізвище, ім’я, по-батькові)

Керівник канд. фіз.-мат. наук Яровий А.Т.

(науковий ступінь, вчене звання, прізвище та ініціали, підпис)

Рецензент канд. фіз.-мат. наук Страхов Є.М.

(науковий ступінь, вчене звання, прізвище та ініціали)

|  |  |
| --- | --- |
| Рекомендовано до захисту:  Протокол засідання кафедри  №\_\_\_\_\_ від \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ р.  Завідувач кафедри    (підпис) (прізвище, ініціали) | Захищено на засіданні ЕК №  протокол №\_\_\_\_ від \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ р.  Оцінка\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_ \_\_\_/\_\_\_\_\_  (за національною шкалою, шкалою ЕСТS, бали)  Голова ЕК    (підпис) (прізвище, ініціали) |
|  |  |

**Одеса – 2016**