**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

**ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**МІСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА імені О. М. БЕКЕТОВА**

С. М. Пазиніч

**ЛОГІКА**

**НАВЧАЛЬНИЙ ПОСІБНИК**

**Харків**

**ХНУМГ ім. О. М. Бекетова**

**2018**

**Автор:**

**Пазиніч Станіслав Миколайович,** кандидат філософських наук, професор, професор кафедри філософії і політології Харківського національного університету міського говподарства імені О. М. Бекетова

**Рецензенти:**

**Ручка Анатолій Олександрович,** доктор філософських наук, професор, заступник директора Інституту соціології НАНУ;

**Лозовий Віктор Олексійович,** доктор філософських наук, професор, завідувач кафедри культурології Національної юридичної академії ім. Ярослава Мудрого

Рекомедовано до друку

**Пазиніч С. М.**

Логіка : навч. посібник / С. М. Пазиніч; Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова. – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2018. – 180 с.

У навчальному посібнику системно викладено основні питання, закони та операції сучасної логіки. Принципова новизна книги полягає в тому, що в ній застосовується логічний аналіз при вирішенні проблем у галузі математики, фізики, хімії, архітектуриі містобудування тощо.

Навчальний посібник розрахований на студентів вищих навчальних закладів, майбутніх фахівців, усіх тих, кто цікавиться сучасними проблемами логіки.

© С. М. Пазиніч, 2018

© ХНУМГ ім. О.М. Бекетова, 2018