**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

**ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**МІСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА імені А. Н. БЕКЕТОВА**

**КОНСПЕКТ ЛЕКЦІЙ**

**“ІНФРАСТРУКТУРА ПРОСТОРОВИХ ДАНИХ”**

 (для студентів усіх форм навчання освітнього рівня «бакалавр»

спеціальності 126 – Інформаційні системи та технології)

Харків – ХНУМГ ім. О. М. Бекетова – 2021

Інфраструктура просторових даних: конспект лекцій для студентів усіх форм навчання освітнього рівня «бакалавр» спеціальності 126 – Інформаційні системи та технології. Авт. Євдокімов А.А., Х.: ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2021.

 Автор: к.т.н., доцент Євдокімов А.А.

Рекомендовано для студентів спеціальності 126 Інформаційні системи та технології.

Рецензент: доцент кафедри комп’ютерних наук та інформаційних технологій Харківського національного університету міського господарства
ім. О. М. Бекетова Костенко О.Б.

Затверджено на засіданні кафедри комп’ютерних наук та інформаційних технологій.

Протокол № 1 від 29 серпня 2020 р.

© Євдокімов А.А.,

 ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2021