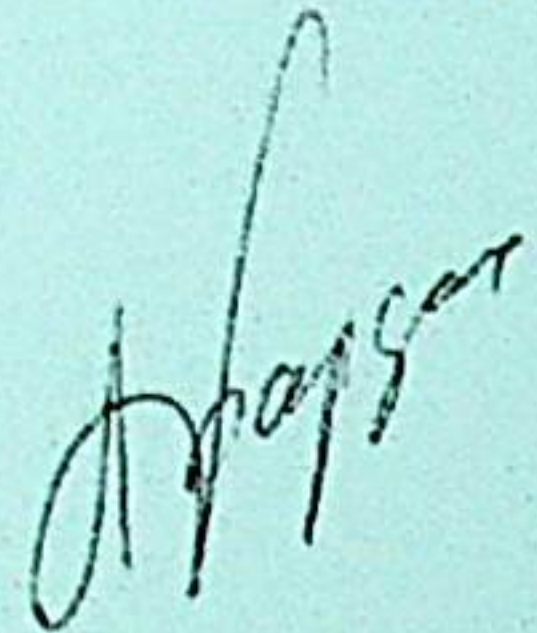


1570483

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ДЕРЖАВНИЙ ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД
«ПРИДНІПРОВСЬКА ДЕРЖАВНА АКАДЕМІЯ
БУДІВНИЦТВА ТА АРХІТЕКТУРИ»

БАРДАХ ОЛЕКСАНДР ЮХИМОВИЧ



УДК 691.3:620.193

**ДОВГОВІЧНІСТЬ БЕТОНУ В УМОВАХ ДІЇ
СУЛЬФАТНИХ РОЗЧИНІВ І ТЕМПЕРАТУРИ**

05.23.05 – будівельні матеріали та вироби

АВТОРЕФЕРАТ
дисертації на здобуття наукового ступеня
кандидата технічних наук

Дніпро – 2021