

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«Донецкий национальный университет экономики и торговли
имени Михаила Туган-Барановского»

Кафедра информационных систем и технологий управления

А.П. Лутай

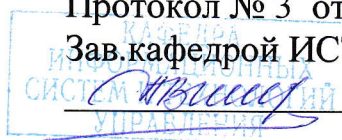
ИНФОРМАТИКА

УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ

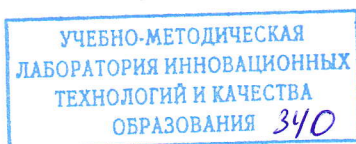
для обучающихся направления подготовки 43.03.01 Сервис,
профиль Социально-культурный сервис, 43.03.03 Гостиничное дело,
профиль Гостинично-ресторанное дело
«бакалавриат», очной и заочной форм обучения

Утверждено
на заседании кафедры информационных
систем и технологий управления
Протокол № 3 от 20 сентября 2021 г.

Зав.кафедрой ИСТУ



А.В. Шершнёва



Одобрено
учебно-методическим советом
ГО ВПО «ДонНУЭТ»

Протокол № 2 от 28.09.2021 г.

Председатель Л.А.Омельянович

ГО ВПО «ДонНУЭТ»
Донецк 2021