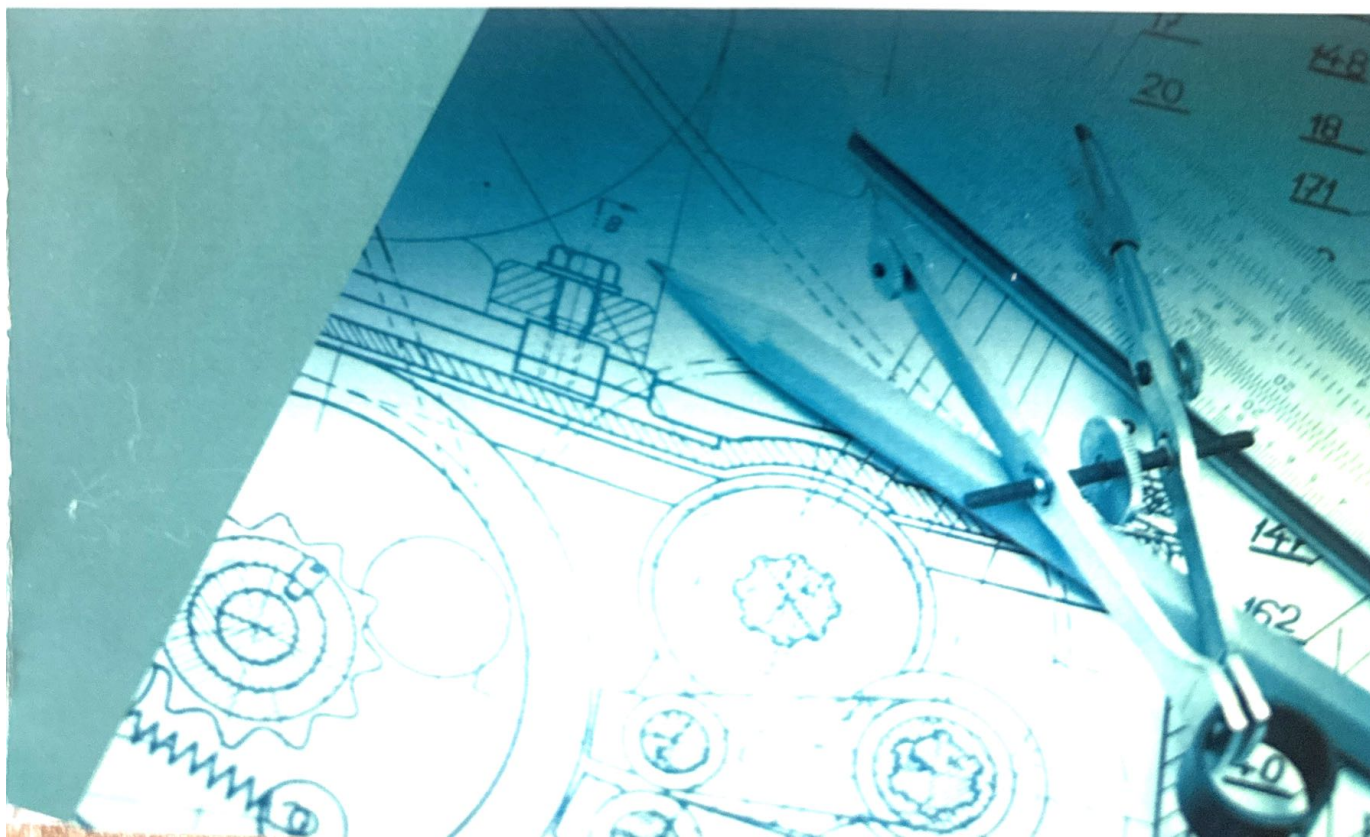


УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ

Д.К. Маматов, Л.Р. Мухаметзянова

ИНЖЕНЕРНАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА



**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное образовательное учреждение
высшего образования
«КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ) ФЕДЕРАЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ»**

**ИНСТИТУТ ФИЛОЛОГИИ И МЕЖКУЛЬТУРНОЙ
КОММУНИКАЦИИ**

БУХАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Д.К. МАМАТОВ, Л.Р. МУХАМЕТЗЯНОВА

ИНЖЕНЕРНАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА

Учебное пособие

**КАЗАНЬ
2023**

УДК
681.3.06

Печатается по решению Учебно-методической комиссии Института филологии и межкультурной коммуникации Казанского федерального университета

Протокол № 2 от 12 октября 2023 г.

Рецензенты:

Ядгаров Н.Дж.

кандидат педагогических наук, профессор, заведующий кафедрой Графика изобразительного искусства и инженерии Педагогического факультета Бухарского государственного университета.

Хаитов Б.У.

кандидат технических наук, доцент кафедры Графика изобразительного искусства и инженерии Педагогического факультета Бухарского государственного университета.

Маматов Д.К., Мухаметзянова Л.Р.

Инженерная компьютерная графика: учебное пособие / Д.К. Маматов, Л.Р. Мухаметзянова. – Казань: Вестфалика, 2023. – 140 с.

Даны общие сведения о построении графических объектов в соответствии с ГОСТ, а также графический пакет Auto CAD.

Описаны основные команды, их назначение, активизация и управление ими при создании чертежа. Рассмотрен чертеж геометрического объекта и пример выполнения упражнения с использованием основных функций Auto CAD.

Предложены варианты индивидуальных заданий.

Издание предназначено для всех направлений бакалавриата всех форм обучения.

© Маматов Д.К., Мухаметзянова Л.Р., 2023

Маматов Дилшод Кадирович – доктор философии в области педагогических наук (PhD), доцент, заведующий кафедрой изобразительного и прикладного искусства Бухарского государственного университета.

Мухаметзинова Лилия Ринатовна – кандидат филологических наук, доцент, заведующий кафедрой татаристики и культуроведения Института филологии и межкультурной коммуникации Казанского (Приволжского) федерального университета.

Учебное пособие

ИНЖЕНЕРНАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА

Оригинал-макет разработан при учебно-научной лаборатории графического дизайна и издательского дела ИФМК КФУ

Подписано в печать 03.12.2023. Формат 60x84 1/16.
Бумага офсетная. Печать ризографическая.
Усл. печ. л. 8,75. Тираж 300. Заказ № 0304/1.

Отпечатано с готового оригинал-макета
в типографии «Вестфалика» (ИП Колесов В.Н.)
420111, г. Казань, ул. Московская, 22. Тел.: 292-98-92
e-mail: westfalika@inbox.ru
