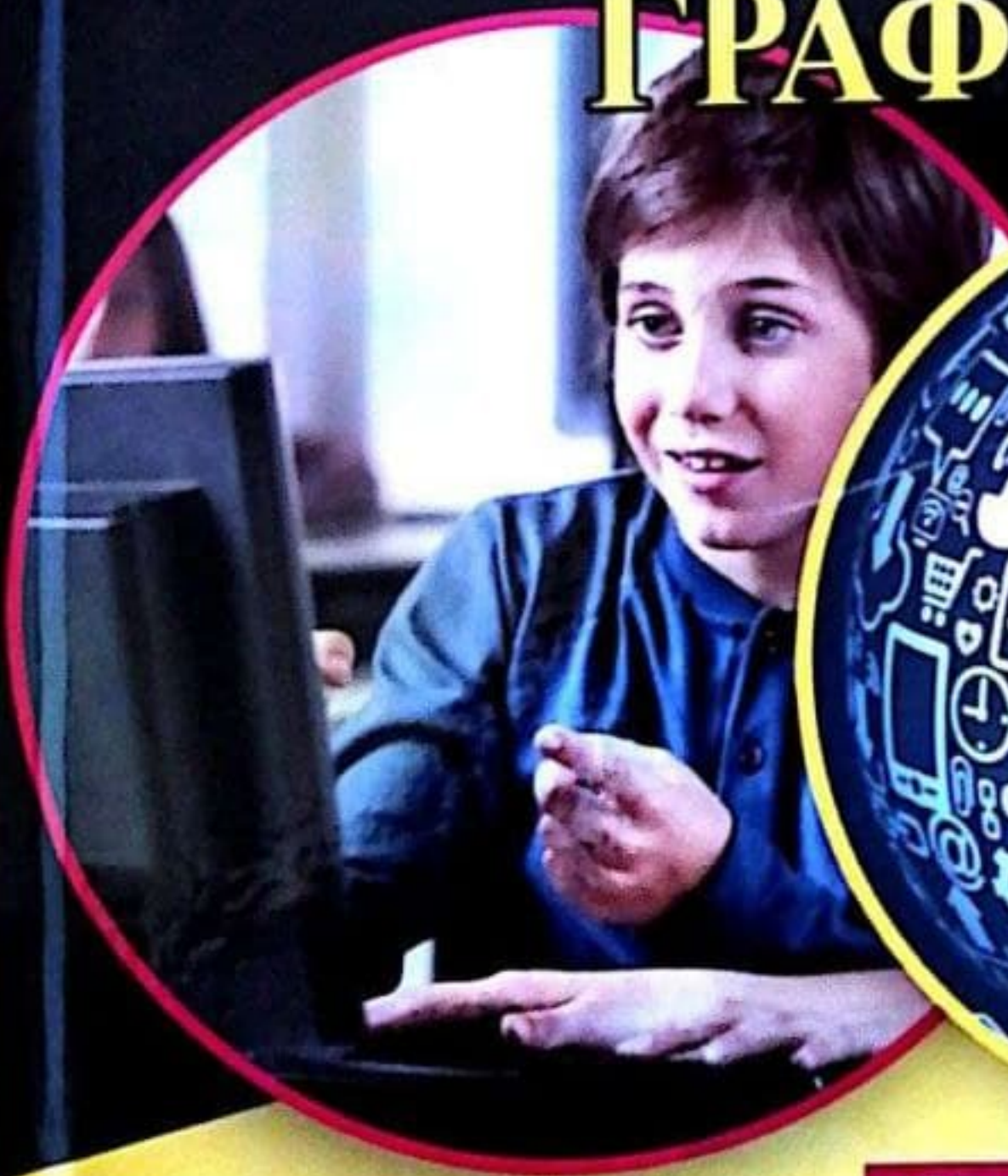


Маматов Дилшод Кодирович
Аминов Акмал Шавкатович
Собирова Шарофат Умидуллаевна

ИНЖЕНЕРНАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА



Учебное пособие

678.023.004.2
32.973.26
И 59

Инженерная компьютерная графика

**МИНИСТЕРСТВО ВЫСШЕГО И СРЕДНЕГО
СПЕЦИАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ
УЗБЕКИСТАН**

БУХАРСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ УНИВЕРСИТЕТ

**Маматов Дилшод Кодирович
Аминов Акмал Шавкатович
Собирова Шарофат Умидуллаевна**

**ИНЖЕНЕРНАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ
ГРАФИКА**

Учебное пособие



**Издательство «Дурдона»
Бухара – 2020**



УДК 004.92(075.8)

30.11я73

М 23

Маматов, Дилшод Кодирович.

Инженерная компьютерная графика [Текст] : Учебное пособие / Маматов Д.К., Аминов А.А., Собирова Ш.У. - Вухоро : "Sadriddin Salim Vuxoriy" Durdoni nashriyoti, 2020. - 148 b.

ББК 30.11я73

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.

Рецензенты: Кандидат пед. наук. Проф. Н.Дж. Ядгаров.

Кандидат техн. наук. Доц. Б.У. Хаитов.

Учебное пособие рекомендовано к изданию приказом №359 Министерства высшего и среднего специального образования Республики Узбекистан от 30 июня 2020 года. Свидетельство 359-346.

ISBN 978-9943-6824-2-9

**Дилшод Кодирович Маматов
Аминов Акмал Шавкатович
Собирова Шарофат Умидуллаевна**

ИНЖЕНЕРНАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА

Учебное пособие

Muharrir:
Texnik muharrir:
Musahhih:
Sahifalovchi:

G'.Murodov
G.Samiyeva
A.Qalandarov
M.Ortiqova

Nashriyot litsenziyasi AI № 178. 08.12.2010. Original-maketdan bosishga ruxsat etildi: 23.11.2020. Bichimi 60x84. Kegli 16 shponli. «Times New Roman» garn. Ofset bosma usulida bosildi. Ofset bosma qog'oz. Bosma tobog'i 9,2. Adadi 100. Buyurtma №198.

“Sadriddin Salim Buxoriy” MCHJ

“Durdoni” nashriyoti: Buxoro shahri Muhammad Iqbol ko'chasi, 11-uy.
Bahosi kelishilgan narxda.

“Sadriddin Salim Buxoriy” MCHJ bosmaxonasida chop etildi.
Buxoro shahri Muhammad Iqbol ko'chasi, 11-uy. Tel.: 0(365) 221-26-45



ISBN 978-9943-6824-2-9



9 789943 682429