

УДК 337
ББК 74
В65

Войтов, Александр Георгиевич.

В65 Наглядность, визуалистика, инфографика системного анализа : учебное пособие / А. Г. Войтов. — 7-е изд. — Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2022. — 212 с.

ISBN 978-5-394-05090-9.

Зрение – важнейший источник информации. С древности для повышения его значения люди используют визуальные образы. Компьютеризация общества вызвала качественный рост визуализации информационных систем. Особое значение визуализация имеет для педагогики, прежде всего для обучения системному анализу — главному фактору общественного прогресса. Её актуальность породила науки наглядности, визуалистики, инфографики — краеугольные камни современного общества.

Для преподавателей, разработчиков учебных курсов дистанционного обучения.

ISBN 978-5-394-05090-9

© Войтов А. Г., 2010

© Войтов А. Г., 2020, с изменениями

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	3
Введение	7
1. Проблема качества обучения	11
2. Зрительное информирование обучаемых	17
3. Средства зрительного информирования	41
4. Возможности учебного телевидения	61
5. Возможности компьютерной наглядности	78
6. Статический видеоряд лекции	82
7. Методика применения учебной наглядности	113
8. Аспекты наглядности	123
9. Главная проблема учебной наглядности	132
10. Визуализация объяснения сущности объекта	152
11. Проблема новой педагогики	176
12. Визуалистика и инфографика	182
13. Видеоократия	192
Заключение	196
Литература	201