

---

# Квантовая криптография

**Бедный А.С.**, студент Брянский гос. университет им.акад. И.Г.Петровского филиал в г. Новозыбков

**Аннотация:** В статье рассмотрены преимущества электронного учебного пособия.

**Summary:** The article discusses the advantages of the electronic manual.

**Ключевые слова:** Единый государственный экзамен, электронное учебное пособие.

**Keywords:** The unified state exam, electronic manual.

Подготовка к ЕГЭ по информатике стала актуальной с введением экзамена по информатике по выбору при окончании средней школы и введением в ВУЗах вступительных экзаменов по информатике. Единый государственный экзамен (ЕГЭ) - это основная форма государственной (итоговой) аттестации выпускников школ Российской Федерации.

Его назначение - оценить общеобразовательную подготовку по информатике и ИКТ выпускников 11 классов общеобразовательных учреждений и абитуриентов с целью отбора для зачисления в учреждения высшего профессионального образования[1].

Экзамен проводится с использованием тестовых технологий. В связи с введением ЕГЭ более широко стали применять тестовые формы контроля по всем курсам информатики, используя многообразный дополнительный материал, который накапливается и обновляется ежегодно.

К сожалению, использование контрольно-измерительных материалов на бумажных носителях не всегда является удобным и целесообразным, поэтому мы с научным руководителем, курирующим мою работу, постарались перевести данный вид материала в интерактивный вид, что должно позволить сделать процесс подготовки к ЕГЭ более эффективным и интересным.

Нами было разработано электронное учебное пособие для подготовки к ЕГЭ по информатике с графическим интерфейсом. Пособие содержит полный теоретический курс для подготовки к ЕГЭ, а так же тренировочные варианты. В электронном учебном пособии был достаточно подробно рассмотрен весь нужный для подготовки к ЕГЭ теоретический курс информатики, а также обширные практические задания с ответами.

## Список использованной литературы

[1] Рабочая программа по информатике и ИКТ 10 класс (учебник Угриновича Н.Д., 70 ч.)

