

## **Аннотация**

Рабочая программа по дисциплине «Подготовка к ЕГЭ по информатике и ИКТ» имеет социально-педагогическую направленность и опирается на большой опыт в подготовке к ЕГЭ педагогов университета, каждый из которых владеет собственной, разработанной за долгие годы методикой. Эта методика позволяет в сравнительно небольшой период времени (136 часов) систематизировать изученный материал, структурировать знания по алгоритмике, логике и программированию. Это даёт каждому выпускнику возможность реализовать накопленный багаж знаний, практических умений и навыков на экзамене в максимальном объёме. Кроме того, полученные компетенции послужат прочным фундаментом для дальнейшего образования и позволят применить полученный опыт в построении индивидуальной образовательной стратегии и будущей профессиональной деятельности в сфере *IT*.

Актуальность и педагогическая целесообразность образовательной программы «Подготовка к ЕГЭ по информатике и ИКТ» доказывается высокой востребованностью у будущих выпускников 11-х классов и их родителей курсов, направленных на качественную подготовку к единому государственному экзамену. Зачастую в рамках школьного курса не всегда есть возможность уделить достаточное время глубокой предметной подготовке к экзамену, особенно с учётом необходимости освоения сложного языка программирования и обширного теоретического материала. Даже профильное разделение классов не гарантирует устранение пробелов в знаниях по всем необходимым для конкретного ученика темам.