

РЕЦЕНЗИЯ

на методическую разработку учителя Аничкова лицея Государственного
бюджетного нетипового образовательного учреждения «Санкт-
Петербургский городской Дворец творчества юных» М.В. Наумовой
«ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИГР НА УРОКАХ МАТЕМАТИКИ В СРЕДНЕЙ
И СТАРШЕЙ ШКОЛЕ»

Методическая разработка М. В. Наумовой «ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИГР НА УРОКАХ МАТЕМАТИКИ В СРЕДНЕЙ И СТАРШЕЙ ШКОЛЕ» посвящена методике использования игровых технологий на уроках математики в старших классах. Тематика разработки является актуальной, поскольку современные дети не любят монотонный труд, их внимание быстро рассеивается, а уроки, проведенные в форме игры, позволяют сформировать у учащихся математические компетенции. В данной работе освещена область применения игр на уроках математики в целом; рассмотрены конкретные игры с указанием сферы применения, методики конструирования игр под конкретные учебные задачи, правил проведения; приведены примеры игр.

Важным моментом методической разработки является новизна предлагаемого формата проведения занятий. Автором рассматриваются игры с соревновательным компонентом, как командные, так и индивидуальные, а главное, что все игры подразумевают решение большого количества задач.

Представленные в методической разработке М. В. Наумовой «ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИГР НА УРОКАХ МАТЕМАТИКИ В СРЕДНЕЙ И СТАРШЕЙ ШКОЛЕ» игры могут использоваться не только по дисциплине математика, но и на других уроках, а также внедряться в программы внеурочной деятельности и дополнительного образования. А поскольку в методической литературе недостаточно широко представлены технологии игрового обучения для учащихся средних и старших классов, особенно по математике, то данная методическая разработка позволяет заполнить дефицит конкретных приложений данной технологии для учащихся старших и средних классов, что и определяет как ее новизну, так и актуальность.

Кандидат физико-математических наук,
доцент кафедры «Инженерная математика»
Новосибирского государственного технического университета,
педагог дополнительного образования ДТД УМ «Юниор»



А.В. Гобыш

16.05.18.