

ОТЗЫВ
на автореферате диссертации
Аарат-Исаевой Марии Сергеевны

«Игровые технологии в обучении информатике учащихся 3-4 классов в школьном лагере», представленной на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 5.8.2. Теория и методика обучения и воспитания (информатика).

Актуальность диссертационного исследования определяется развитием цифровых информационных технологий и важностью понижения возраста обучения до уровня начальной школы. Диссертационное исследование посвящено теоретическому рассмотрению и подготовке учебно-методических материалов новых видов и форм образовательных программ.

Теоретическая значимость и новизна обусловлена уточнением М.С. Аарат-Исаевой понятия «Игровые технологии», включая в него понятия «Геймификация» и «Игровое обучения» и предложением использования STEM-проектирования в качестве метода реализации игровых технологий в обучении информатике учащихся младших классов и во внешкольной работе. Автором было обосновано использование игровых технологий как средства повышения эффективности обучения информатике учащихся младших классов в школьном лагере, была предложена модель репозитория, позволяющего хранить STEM-проекты, созданные учащимися в школьном лагере, а также учебно-методические материалы. Автор также сформулировала и обосновала критерии оценки эффективности применения игровых технологий в обучении информатике учащихся 3-4 классов в школьном лагере.

Практическая значимость полученных результатов исследования заключается в разработке методической системы обучения информатике учащихся 3-4 классов в школьном лагере, основанная на использовании игровых технологий.

Диссертация Аарат-Исаевой М.С. является целостным самостоятельным исследованием актуальной научной проблемы, отвечающим всем требованиям п.9 Положения о присуждении ученых степеней, а ее автор, Аарат-Исаева Мария Сергеевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 5.8.2. Теория и методика обучения и воспитания (информатика).

К.ф.-м.н., доцент, в.н.с ЛВМ,
119991, ГСП-1, Москва,
Ленинские горы, МГУ, д.1,
Г.З. механико-математический факультет
office@mech.math.msu.su

19.06.23



Леонов Александр Георгиевич

*Подпись А.Г. Леонова
Зер. спец. от Ильи Смирнова И.И.*