



СЕРТИФИКАТ

УЧАСТНИКА СЕМИНАРА

**«Применение ИКТ-средств на уроках алгебры»,
кандидата педагогических наук, доцента Е.Л. Мардахаевой**

Артюкова Жамал Абдисаламовна

Тольятти, 25 апреля 2019 г.

Генеральный директор ООО «БИНОМ. Лаборатория знаний»

Д. А. Воробьев



СЕРТИФИКАТ

УЧАСТНИКА СЕМИНАРА

**«Новые УМК «Алгебра 7–9» и «Алгебра и начала анализа 10–11»
издательства «БИНОМ. Лаборатория знаний»,
автора УМК, доктора педагогических наук, профессора МГПУ А.Г. Мордковича**

Артюкова Жамал Абдисаламовна

Тольятти, 25 апреля 2019 г.

Генеральный директор ООО «БИНОМ. Лаборатория знаний»

Д. А. Воробьев

