Магистерская диссертация выполнена на кафедре теории и методики прикладных и технических видов спорта факультета физической культуры

и спорта Национального исследовательского Нижегородского государственного университета им. Н.И. Лобачевского

**Научный руководитель:**

Кандидат физико-математических наук, профессор,

Кузьмин Вадим Геннадьевич

**Рецензент:**

Кандидат педагогических наук, доцент

Бахарев Юрий Александрович

Работа рекомендована к защите заседанием методической комиссии по

результатам предварительного рассмотрения (предзащиты) 22 мая 2019 г.

Визы:

Председатель методической комиссии факультета физической культуры и спорта \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Т.А. Малышева

подпись

Научный руководитель: заведующий кафедрой теории и методики прикладных и технических видов спорта, к.физ-мат.н., профессор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.Г. Кузьмин

подпись