

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего  
образования

КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ им. В.П.Астафьева  
(КГПУ им. В.П. Астафьева)

Институт физической культуры, спорта и здоровья имени И.С. Ярыгина  
Выпускающая кафедра теоретических основ физического воспитания

Гончарова Алина Андреевна

### ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

Тема: Использование современных специализированных тренажёров для совершенствования броска по кольцу на учебно-тренировочном этапе

Направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Направленность (профиль) образовательной программы: Физическая культура и дополнительное образование (спортивная подготовка)

#### ДОПУСКАЮ К ЗАЩИТЕ

Зав. кафедрой кандидат педагогических наук, доцент Ситничук С.С.

06.06.26

(дата, подпись)

Научный руководитель: доктор педагогических наук, профессор Сидоров Л.К.

06.06.26

(дата, подпись)

Дата защиты \_\_\_\_\_

Обучающийся Гончарова А.А.

06.06.26

(дата, подпись)

Оценка \_\_\_\_\_

(прописью)

Красноярск 2026