

Кафедра методики преподавания спортивных дисциплин и национальных видов спорта

Обоснование

Исключения персональных данных, производственных, технических, экономических, организационных и других сведений в электронной версии выпускной квалификационной работы, научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы.

на тему: Развитие скоростных качеств у обучающихся 12-13 лет на уроке физической культуры.

Автор: Черкасов Александр Артемович

Правообладатель работы

А.А.Черкасов

Одобрено на заседании
выпускающей
кафедры методики преподавания спортивных дисциплин и национальных видов спорта

от 28.05 2018 г., протокол № 8

Заведующий кафедрой



Л.К.Сидоров