

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Мануйлова Ильи Владимировича на тему:
«Физиологическая характеристика адаптивных реакций кардиореспираторной системы у лыжников массовых спортивных разрядов в годовом цикле на Европейском Севере», представленную на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности: (03.03.01 - физиология)

Тема диссертационного исследования И.В. Мануйлова представляется весьма актуальной. Судя по материалам автореферата, исследование существенно обновляет и углубляет научные знания в области физиологии в рамках исследования адаптивных реакций кардиореспираторной системы у лыжников массовых спортивных разрядов в годовом цикле на Европейском Севере, что способствует более детальному пониманию проблемы "цены" адаптации у северян.

Цель и задачи диссертационного исследования сформулированы чётко и логично. Поставленные задачи позволяют достигнуть поставленной цели.

В исследовании раскрываются особенности сезонных изменений легочных объемов, лёгочной вентиляции и показателей бронхиальной проходимости у лыжников-гонщиков. Изучены изменения гемодинамики и биоэлектрической активности миокарда в различные сезоны года, исследованы сезонные изменения физической работоспособности.

Важное прикладное значение имеет предложенная соискателем модель оценки физической работоспособности у спортсменов-лыжников.

Автореферат диссертации И.В. Мануйлова дает представление об авторе исследования, как о подготовленном, квалифицированном специалисте, способном решать поставленные научные задачи. Использование целого комплекса аппаратных методов исследования, применение самых современных методов математико-статистической обработки полученного первичного материала подтверждают репрезентативность полученных результатов.

Выводы полностью вытекают из поставленных задач. Основные положения диссертации достаточно полно представлены в 7 печатных

работах, из которых 3 в рецензированных изданиях. Кроме того, автор диссертации неоднократно выступал с материалами работы на научных конференциях различного уровня.

После анализа материалов автореферата можно заключить, что диссертация И.В.Мануйлова представляет собой законченную научно-квалификационную работу, в которой содержится новое решение актуальной научной задачи, имеющей существенное значение для физиологии. Работа отвечает требованиям, указанным в п.п. 9, 10 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Мануйлов Илья Владимирович заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 03.03.01 – физиология.

Заведующий кафедрой нормальной
физиологии ГБОУ ВПО «Кировская
государственная медицинская академия»,
доктор мед.наук, профессор

Н.Ф.Камакин

Подпись

ЗАВЕРЯЮ.

Ученый секретарь ученого совета
ГБОУ ВПО Кировская ГМА Минздрава России

/Т.Б. Агалакова/

«30» апреля 2014 г.

