

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ирины Анатольевны Кириловой
«Оценка физического развития как популяционной характеристики
детского населения Иркутской области», представленной на соискание
ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 –
Экология (биологические науки)

Оценку физического развития детей следует считать одним из направлений экологии человека, так как она позволяет выявлять изменения в морфометрических характеристиках на фоне воздействия факторов внешней среды, как на уровне конкретного индивидуума, так и на популяционном уровне. Изменение морфометрических характеристик во взаимоотношении с факторами окружающей среды считается важнейшим маркером процессов адаптации, протекающих в организме.

Среди различных групп населения наиболее чувствительным контингентом к воздействию внешних факторов являются дети дошкольного возраста, что связано с незавершенностью роста и развития детского организма. Так как дети в данном возрастном периоде не подвергаются серьезному влиянию вредных привычек, учебной нагрузки, большую часть времени находятся в одинаковых социально-гигиенических условиях, это позволяет использовать данную возрастную группу в качестве индикатора экологического и социально-гигиенического состояния исследуемой территории, что и обуславливает актуальность диссертационной работы.

Автореферат диссертации Кириловой И.А. имеет традиционную структуру, содержание раскрывает цель и задачи исследования, защищаемые положения обладают актуальностью и новизной, использованы современные методы исследования, проведен статистический анализ данных, который показал высокую степень достоверности полученных автором результатов, рисунки и таблицы наглядны и способствуют более полному

воспроизведению материала, выводы логично вытекают из результатов исследования и соответствуют поставленным задачам.

Основные аспекты диссертационного исследования доложены и обсуждены на конференциях различного уровня. Автором опубликовано 12 научных работ, в том числе 3 – в журналах, рекомендованных ВАК Минобразования и науки РФ.

Исходя из вышеизложенного, считаю, что диссертационная работа **Кириловой Ирины Анатольевны на тему: «Оценка физического развития как популяционной характеристики детского населения Иркутской области»**, представленная на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – Экология (биологические науки), по своей актуальности, научной новизне и практической ценности является законченным научным трудом и вполне отвечает требованиям п. 9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – Экология (биологические науки).

Ведущий научный сотрудник
лаборатории патофизиологии
ФГБНУ «НЦ ПЗСРЧ»,
доктор биологических наук



Дарен Даренская Марина Александровна

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научный центр проблем здоровья семьи и репродукции человека», Адрес: 664003, г. Иркутск, ул. Тимирязева, д. 16, тел. (3952) 20-73-67, e-mail: iphr@sbamsr.irk.ru

Подпись *Даренской М. А.*
удостоверяю
Начальник отдела
кадров

М. А. Макарова
24.03.2014

