

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

на диссертационную работу Семченко Максима Игоревича
«Оценка радиационной опасности среды помещений от радонового
облучения на примере г. Владимира», представленную к защите на
соискание ученой степени кандидата биологических наук
по специальности 03.02.08 – Экология (биология)

Диссертация Семченко Максима Игоревича на тему «Оценка радиационной опасности среды помещений от радонового облучения на примере г. Владимира» посвящена актуальной проблеме – оценке воздействия малых доз природного (радонового) облучения на здоровье населения.

При работе над диссертацией Семченко Максим Игоревич проявил себя вдумчивым, организованным и ответственным исследователем, способным четко определить и сформулировать цели и задачи, анализировать полученные результаты, самостоятельно определять пути преодоления возникающих трудностей.

При работе над диссертацией им был изучен большой объем литературных отечественных и зарубежных источников, посвященных проблеме оценки риска возникновения рака легкого при облучении радоном и продуктами его распада, сформулировал подход к решению задачи адаптации методики оценки риска для здоровья населения при облучении радоном и его ДПР для использования с российскими данными.

Теоретические и экспериментальные исследования Семченко М.И. нашли отражение в 5 публикациях, в том числе, в 3 публикациях в изданиях из списка ВАК, в научных журналах и сборниках научных работ. Практическая значимость работы подтверждена в прикладных научных исследованиях, проводимых совместно с коллективом кафедры биологии и экологии ФГБОУ ВО «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых».

Наряду с исследовательской работой Семченко М.И. работал в должности ведущего инженера-лаборанта ООО «ВладимирВтормаКлининг» и показал себя грамотным, эрудированным специалистом.

В целом Семченко М.И. можно охарактеризовать как инициативного научного работника, способного самостоятельно решать

исследовательские задачи и достойного ученой степени кандидата биологических наук.

Считаю, что диссертация Семченко М.И. «Оценка радиационной опасности среды помещений от радонового облучения на примере г. Владимира» соответствует специальности 03.02.08 – Экология (биология) и критериям Положения о порядке присуждения ученых степеней, а соискатель достоин присуждения ему ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – Экология (биология).

«30» ноября 2018 г.

Научный руководитель:
доцент кафедры биологии и
экологии ФГБОУ ВО
«Владимирский государственный
университет имени Александра
Григорьевича и Николая
Григорьевича Столетовых», к.х.н.
(03.00.16 - экология), доцент

Ширкин Леонид Алексеевич

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых». Адрес: 600000 г. Владимир, ул.Горького,87. Тел.: (4922) 53-25-75, E-mail: oid@vlsu.ru

