

Отзыв

научного руководителя работы, доктора физико-математических наук, профессора Баренбойма Г.М. о диссертационной работе О.П. Авандеевой «Методические аспекты мониторинга качества вод для зон повышенного экологического риска нефтегенных загрязнений (на примере Чебоксарского водохранилища)»

Ольга Петровна Авандеева после окончания Чувашского государственного университета им. И.Н. Ульянова (историко-географический факультет) осенью 2009 г. поступила в аспирантуру Российского университета дружбы народов, на кафедру экологии и управления водными ресурсами – базовую кафедру при Федеральном государственном бюджетном учреждении науки Институте водных проблем Российской академии наук (ИВП РАН) и почти сразу же была прикомандирована для выполнения исследовательских работ к ИВП РАН. С 2011 г. – младший научный сотрудник ИВП РАН.

За время своей деятельности в ИВП РАН Ольга Авандеева сформировалась как профессиональный специалист в области разработки систем мониторинга водных объектов в их научных, технологических, технических, экономических и организационных аспектах. Это многообразие аспектов адекватно многообразию составляющих компонентов систем мониторинга, что требует участия специалистов широкого профиля, способных осуществить синтез этих составляющих.

Ольга Авандеева успешно представляла это направление в публикациях, докладах на конференциях, в создании оригинальных элементов систем мониторинга, отмеченных двумя патентами.

Активным и заметным было участие Ольги Авандеевой в работах, выполняемых по контрактам с различными организациями, в частности, особенно следует отметить ее участие в работе по созданию основ проектирования систем мониторинга, выполненной в 2013 – 2014 гг. для ФГБУ «Центра развития ВХК» Минприроды России.

Все эти стороны деятельности Ольги Авандеевой нашли отражение в ее диссертационной работе.

Следует также отметить высокую работоспособность Ольги Авандеевой и ее интерес к науке, к полевым исследованиям.

Как сотрудника группы, в которой функционирует Ольга Авандеева, и как сотрудника лаборатории, куда входит эта группа, ее отличает высокая общественная активность.

В целом, по моему мнению, Ольга Авандеева вполне сложившийся научный сотрудник, ориентированный на практическое внедрение результатов своих работ.

Всё сказанное выше позволяет квалифицировать О.П. Авандееву как сложившегося специалиста, заслуживающего присуждения степени кандидата географических наук по специальности 25.00.36 «Геоэкология», а её диссертационная работа полностью соответствует требованиям, предъявляемым «Положением о порядке присуждения ученых степеней».

Руководитель диссертационной
работы О. П. Авандеевой,
гл. науч. сотр. ИВП РАН,
докт. физ.-мат. наук, проф.

Баренбойм Г.М.

23.03.2015



Подпись рукой *Баренбойма Г.М.*
аверяю:
зав. канцелярией
ИВП РАН

Фарз / Ранцевская Г.Б.