

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о работе Бадавлатовой Бунафши Худоёровны по кандидатской диссертации «Совершенствование процесса предварительного осветления поверхностных вод (на примере очистной станции самотечного водопровода города Душанбе)», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.23.04 - «Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов»

Диссертация Бадавлатовой Бунафши Худоёровны на тему «Совершенствование процесса предварительного осветления поверхностных вод (на примере очистной станции самотечного водопровода города Душанбе)» написана на актуальную тему, так как происходящие в мире за последние время события, такие как наступление дефицита пресной воды на планете, изменение климата, истощение водных ресурсов и т. д. все больше привлекают внимание ученых и специалистов и исследователей на разработку новых технологий и сооружений, применение новых высокоэффективных реагентов, и, конечно же, путей и методов повышения надёжности работы водоочистных сооружений, которые будут способствовать решению проблем водоснабжения.

При работе над диссертацией Бадавлатова Б. Х. проявила себя вдумчивым, организованным и ответственным исследователем, способной четко определить и сформулировать цели и задачи, анализировать полученные результаты, самостоятельно определять пути преодоления возникающих трудностей.

Бадавлатова Бунафша Худоёровна в 2009 году окончила факультет «Строительство и Архитектура» Таджикского технического университета имени академика М.С.Осими по специальности «Водоснабжение и водоотведение». В 2009 году работала в качестве ассистента кафедры «Водоснабжение и водоотведение». С 2010 по 2017 год занималась проектированием в научно-исследовательских институтах по специальности. С 2017 года по 2020 года Бадавлатова Б. Х. являлась аспирантом очной формы обучения по направлению 05.23.04 «Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов» на кафедре «Водоснабжение и водоотведение» Таджикского технического университета имени академика М.С. Осими. За время обучения в аспирантуре зарекомендовала себя исключительно с положительной стороны: проявила трудолюбие, полную самостоятельность, неподдельный интерес к избранной

теме исследования, добросовестно выполнила индивидуальный план учебной работы соискателя. Диссертантом «на отлично» сданы все экзамены кандидатского минимума.

Также с 2019 года Бадавлатова Б. Х. работает в должности инженера-проектировщика в строительной компании ООО «ОриёнАрк».

Диссертационная работа Бадавлатовой Б. Х. выполнена на высоком научном уровне, является актуальной, обладает научной и практической ценностью. Теоретические и экспериментальные исследования Бадавлатовой Б. Х. нашли отражение в 8 публикациях, в том числе 4 опубликованы в рецензируемых научных журналах, включенных в перечень ВАК Республики Таджикистан. Она участвовала в работе научных конференций. Полученные результаты и разработки автора имеют большой практический и научный интерес.

В целом диссертационная работа Бадавлатовой Б. Х. «Совершенствование процесса предварительного осветления поверхностных вод (на примере очистной станции самотечного водопровода города Душанбе)» носит завершённый характер, автор работы проявила высокие профессиональные качества и умение самостоятельно формулировать и решать задачи исследований на современном научном и техническом уровне.

Считаю, что представленная диссертация соответствует Порядку государственной регистрации защищённых научных диссертаций от 26 ноября 2016 года, №505, а ее автор сформировавшим исследователем и достойна присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.23.04 - «Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов».

Отзыв дан с целью представления документов в диссертационный совет 6D.KOA – 027 при Таджикском техническом университете имени академика М.С. Осими для защиты кандидатской диссертации.

Научный руководитель
доктор технических наук, доцент
Амирзода Ориф Хамид

Подпись научного руководителя
Амирзода О.Х. заверяю

Начальник отдела кадров и специальных работ ИВП, ГЭ и Э НАНТ

З.Д. Холназарова

