

ОТЗЫВ

На автореферат Гаращук Дарьи Юрьевны «Саморегуляция и самовосстановление экосистемы малой реки в условиях антропогенного воздействия (река Ивановка, водосборный бассейн реки Амур), представленный на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08-Экология (биологические науки)

Изучение экологического состояния малых рек достаточно актуальный вопрос. В результате интенсивной хозяйственной деятельности вопросы охраны водных ресурсов становятся все более актуальными. Малые реки обеспечивают условия формирования стока и качества воды, средних и больших рек, на которые ложится основная техногенная нагрузка.

Диссертантом поставлены цель и задачи, в ходе решения которых проводится выявление факторов, обеспечивающих саморегуляцию и самовосстановление экосистемы р. Ивановка (водосборный бассейн р. Амур), испытывающей антропогенное загрязнение, на основе анализа гидрохимических показателей и динамики численности эколого-трофических групп микроорганизмов. Поэтому актуальность диссертационной работы несомненна. Полученные данные статистически обработаны. Полученные соискателем результаты представляют интерес не только для биолого-специалистов в области экологии, но и химиков, биохимиков, специалистов надзорных органов.

В целом, судя по автореферату, работа, проведенная Гаращук Д.Ю., является самостоятельным, оригинальным исследованием. Результаты научного исследования опубликованы в журналах, рекомендованных ВАК, а также в международных журналах. Работа имеет теоретическую и практическую ценность, материалы диссертации могут быть использованы в мониторинговых природоохранных работах и в процессе обучения студентов в предметах экологического профиля. Автореферат достаточно полно отражает суть исследования и отвечает требованиям п. 9 Положения о

присуждении ученых степеней, предъявляемых ВАК РФ к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук, а его автор Гаращук Дарья Юрьевна заслуживает присуждения учёной степени кандидата биологических наук.



Шевченко Тарас Николаевич
ВРИО заведующий лабораторией, канд. хим. наук,
Отдел экологических изысканий
Филиал «Краснодаргипротрубопровод»

ПАО «Транснефть»
АО «Институт по проектированию магистральных трубопроводов»
Филиал "Краснодаргипротрубопровод"
350020, г. Краснодар, ул. Рашпилевская, д. 179/1
Тел.: +7(861)216-59-84
Сот.: +79180602801
E-mail: ShevchenkoTN@gtp.transneft.ru

23.04.2019