

## **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации Беляева Сергея Дагобертовича:  
**«Методологические основы разработки водоохранной стратегии для крупных речных бассейнов (на примере Верхней и Средней Оби)», на соискание ученой степени доктора географических наук по специальности 25.00.36 - Геоэкология (науки о Земле).**

Диссертационное исследование, выполненное Беляевым С.Д., затронуло актуальную на сегодняшнее время тему – долгосрочное планирование водоохранной деятельности крупных речных бассейнов. В этой связи, тема диссертации Беляева С.Д., посвященная методологическим основам разработки водоохранной стратегии для крупных речных бассейнов является актуальной с позиции улучшения экологического состояния и качества воды водных объектов, используемых для нужд питьевого водоснабжения, рыбного хозяйства и рекреации.

К достоинствам диссертации можно отнести следующее:

- автор показал предпочтительность выделения границ пространственной неоднородности состава поверхностных вод для речного бассейна на основе географического анализа водосборной территории;
- автор обосновал методологические основы разработки водоохранной стратегии для крупных речных бассейнов, обеспечивающие учет природных и антропогенных факторов формирования качества воды;
- автор разработал аппарат установления целевых показателей качества воды поверхностных водных объектов и механизмы их учета при регламентации воздействия на водные объекты на основе НДТ;
- автор разработал алгоритмы установления приоритетов водоохранной деятельности в речном бассейне.

Эти и другие элементы составляют научную суть рецензируемой диссертации, и являются новыми научными результатами.

В качестве замечания следует отметить, что автор, вероятно из-за ограниченности объема автореферата, анализирует только механизмы

управления качеством воды, не уделяя должного внимания стратегии охраны поверхностных водных объектов от антропогенного воздействия.

Достоверность фактического материала, обоснованность и корректность выводов сомнений не вызывает. Судя по автореферату и по опубликованным работам, диссертация «Методологические основы разработки водоохранной стратегии для крупных речных бассейнов (на примере Верхней и Средней Оби)», отвечает требованиям, предъявляемым ВАК к докторским диссертациям. Автор, Беляев Сергей Дагобертович заслуживает присуждение ученой степени доктора географических наук по специальности 25.00.36 - Геоэкология (науки о Земле).

Заведующий лабораторией  
мониторинга водных объектов  
Федерального государственного бюджетного  
учреждения науки «Институт экологии  
Волжского бассейна РАН», доктор технических  
наук, кандидат географических наук, профессор

Селезnev Владимир Анатольевич

Адрес: 445003, Россия, Самарская обл., г. Тольятти, ул. Комзина, 10.  
тел. (8482) 48-93-17. E-mail: seleznev53@mail.ru

Я, Селезнев Владимир Анатольевич, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

« 29 » марта 2018 г.



## подпись

личную подпись В.А. Селезнев  
ЗАВЕРЯЮ   
СЕКРЕТАРЬ ДИРЕКТОРА