

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о работе Эйхвальд Ксении Александровны над диссертацией на тему
«Разнообразие и структура фитопланктона как индикаторы экологического
состояния водотоков национального парка «Красноярские Столбы»
на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности
1.5.15 – Экология.

Эйхвальд Ксения Александровна самостоятельно сформулировала направление своего диссертационного исследования и основные задачи, ориентированные на оценку экологического состояния водотоков национального парка «Красноярские Столбы». Работа над диссертацией требовала значительных организационных усилий, так как была связана с регулярными выездами на объект исследований в национальный парк «Красноярские Столбы». Каждый сезон, начиная с 2021 и по 2024 гг., для отбора проб фитопланктона. Было отобрано и проанализировано 179 проб фитопланктона, из них 149 количественных и 30 качественных. Ей освоены методы статистики, необходимые для выявления закономерностей распределения видов фитопланктона и их зависимость от внешних факторов. Все это не оставляет сомнений в достоверности полученных соискателем результатов и обоснованности выводов.

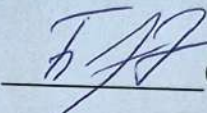
Научная активность Эйхвальд К.А., как исследователя проявилась в личном участии с докладами в 9 международных и всероссийских научно-практических конференциях, что позволило провести хорошую апробацию ее диссертационной работы. По теме диссертации опубликовано 15 научных работ (в соавторстве), из них 3 статьи, индексируемых в базах RSCI, Scopus и Web of Science, рекомендованных Перечнем ВАК РФ для защиты кандидатских и докторских диссертаций.

Диссертация является завершенной самостоятельной научной работой исследователя, которая характеризует автора как серьезного и вдумчивого исследователя способного ставить и решать сложные научные задачи, системно

обрабатывать значительные объемы данных, корректно интерпретировать результаты и делать аргументированные выводы.

Считаю, что диссертационная работа Эйхвальд Ксении Александровны «Разнообразие и структура фитопланктона как индикаторы экологического состояния водотоков национального парка «Красноярские Столбы» соответствует требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.15 – Экология.

д.б.н., профессор
кафедры экологии, природопользования
и биологии ФГБУ ВО Омский ГАУ

 О. П. Баженова

Подпись доктора биологических наук, профессора кафедры экологии, природопользования и биологии ФГБУ ВО Омский ГАУ заверяю.

Начальник отдела по труду
и управлению персоналом управления
правового обеспечения и кадровой
работы ФГБУ ВО Омский ГАУ



 Е. Н. Твардовская