

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Васильевой Евгении Григорьевны на тему:
«Влияние антропогенной фосфорной нагрузки на пресноводные объекты Российской Федерации», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 03.02.08 Экология (химическая технология) (технические науки)

Повсеместное внедрение ESG-технологий в промышленном секторе, требует создания инструментов для оценки уровня химической нагрузки, не требующих использования узкоспециализированных параметров. Разработка подобных методик представляет собой крайне **актуальную** научно-техническую задачу.

Полученные в рамках диссертационного исследования результаты оценки уровня антропогенной фосфорной нагрузки на пресноводные объекты Российской Федерации и прогнозирование его изменения при вариативности климатических параметров были опубликованы научной группой, в состав которой входила Е.Г. Васильева, в издании Q2, что свидетельствует о неоспоримой **научной новизне** полученных результатов.

Практическая значимость работы подтверждается справками о внедрении результатов исследования от руководства Ассоциации «РОСХИМРЕАКТИВ» и генерального директора предприятия ООО «ЙОСЯ», являющегося резидентом инновационного центра «Сколково».

Основные положения работы были доложены на конференция различного уровня, в большинстве своём – на международных.

Таким образом, диссертационная работа Васильевой Евгении Григорьевны является законченным исследованием, имеющим достаточную научную и практическую значимость, а её автор заслуживает присуждения степени кандидата технических наук по специальности 03.02.08 Экология (химическая технология) (технические науки).

Доцент кафедры информатики и
вычислительной техники пищевых производств
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего
образования «Московский государственный
университет пищевых производств»

Лежнина
Юлия Аркадьевна

Подпись Лежниной Юлии Аркадьевны заверяю

