

**РЕЦЕНЗИЯ**  
**на выпускную квалификационную работу обучающегося СПбГУ**  
**Байтеловой Виктории Вадимовны**  
**по теме «Оценка эколого-геологического состояния территории**  
**острова Котлин»**

Выпускная квалификационная работа (ВКР) Байтеловой В.В. посвящена оценке эколого-геологического состояния территории острова Котлин, который находится в восточной части Финского залива Балтийского моря, в 30 км от Санкт-Петербурга. Актуальность темы, рассматриваемой в ВКР не вызывает сомнений, поскольку негативное воздействие различных техногенных факторов на территорию острова Котлин, создает неблагоприятные экологические условия. Это обуславливается тем, что город Кронштадт вместе с прилегающими промышленными территориями является городской и промышленной агломерацией.

Содержание ВКР соответствует заявленной в названии теме. Тема раскрыта полностью.

ВКР состоит из пяти глав, а также введения, заключения и списка использованной литературы. Оформление ВКР соответствует принятым стандартам.

На основании проведенных анализов почв и грунтов и растительности острова Котлин, автор в полной мере освещает проблему влияния тяжелых металлов на экосистемы изученного района. Наряду с обширными литературными данными представлены наглядные практические материалы в виде карт, таблиц и графиков, в работе выполнены и четко отражены в выводах все поставленные задачи. Для представления полученного материала использованы технологии ГИС, проведен статистический анализ данных.

Предложенные в заключении практические рекомендации весьма интересны и заслуживают внимания.

К недостаткам ВКР следует отнести небольшое количество фундаментальных трудов ученых, использованных за основу работы.

В целом же Байтелова В.В. достаточно полно и подробно раскрыла тему ВКР, а работа может быть рекомендована к защите с оценкой «отлично».

Доцент кафедры «Разработка и эксплуатация  
нефтяных и газовых месторождений»  
ФГБОУ ВО «Астраханский государственный  
технический университет» К.Б.Н.



Ж.И. Нурмакова