

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Чудинова Сергея Юрьевича «Разработка ресурсосберегающих технических решений по утилизации отработанных растительных масел», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 1.6.21. Геоэкология

Актуальность обсуждаемой диссертационной работы хорошо обоснована автором и не вызывает сомнения.

При проведении исследований Чудинов С.Ю. использовал обширный фактический материал и современные методы исследования. Попытка анализа и авторской интерпретации перечисленных данных у соискателя, на наш взгляд, представляет несомненный интерес, а результаты исследований характеризуются оригинальностью и достоверностью, имеют научное и практическое значение.

Объем публикаций автора считаем достаточным.

Несмотря на то, что автором получены интересные результаты, можно отметить некоторые дискуссионные моменты, в частности:

- в автореферате не обоснованы: параметры примененных автором термических, временных режимов обработки экспериментальных материалов, пропорции ингредиентов в смесевых образцах;
- не понятно, почему не сделана попытка патентования разработанных автором технических решений – не хватило новизны?

В целом, судя по автореферату, диссертация соискателя является оригинальной, самостоятельной, законченной научно-квалификационной работой, в ней содержится решение задачи, имеющей важное значение для развития соответствующей отрасли знаний. Диссертация отвечает требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней» и Критериям, которым должны отвечать диссертации на соискание ученых степеней, утвержденным «Порядком присуждения ученых степеней в ПНИПУ» утв. ректором ПНИПУ от 09.12.2021 г., а Чудинов С.Ю. заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 1.6.21. Геоэкология.

Я, Корнилов Андрей Геннадьевич даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с защитой диссертации Чудинова Сергея Юрьевича, и их дальнейшую обработку.

Корнилов Андрей Геннадьевич,  
доктор географических наук по  
специальности (11.00.11 Охрана  
окружающей среды и рациональное  
использование природных  
ресурсов), профессор, заведующий  
кафедрой географии, геоэкологии и  
безопасности жизнедеятельности  
18.11.2024

Федеральное государственное  
автономное образовательное  
учреждение высшего образования  
"Белгородский государственный  
национальный исследовательский  
университет" (НИУ «БелГУ»). 308015,  
г. Белгород, ул. Победы, д. 85,  
8(4722)30-11-73, [kornilov@bsu.edu.ru](mailto:kornilov@bsu.edu.ru)



18.11.2024