

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Гичана Дмитрия Владимировича «Влияние растительности на потоки и запасы углерода в почвах постагрогенных экосистем Вологодской области», представленный на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.1.6. – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация (биологические науки)

Автореферат диссертации Д.В. Гичан, объемом 23 страницы, отражает общую характеристику работы и содержание ее основных разделов в семи главах. Доказательная база работы приведена в 12 таблицах, 28 рисунках.

Актуальность темы раскрывает важность влияния растительности на потоки и запасы углерода в почвах постагрогенных экосистем.

Цель исследования и поставленные задачи выполнены в полном объёме и отражены в выводах и рекомендациях.

Научная новизна отражена в том, что растительные сообщества влияют на пулы углерода в дерново-подзолистых остаточно-карбонатных почвах постагрогенных экосистем, определяя потоки углерода.

Теоретическая и практическая значимость работы обусловлена в том, что выявленные информативные показатели влияния растительности на пул почвенного углерода могут быть использованы для принятия эффективных управленческих решений в области лесного и сельского хозяйства, в том числе с целью реализации климатических проектов. Полученные результаты подтверждают целесообразность включения неиспользуемых сельскохозяйственных территорий в учет поглощения парниковых газов.

Степень достоверности и апробация результатов показывает, что соискатель Гичан Д.В. принимал участие в конференциях различного уровня. Основные положения диссертации опубликованы в двенадцати научных работах, в том числе в трёх, рекомендованных ВАК.

К работе имеются некоторые замечания и вопросы, ответы на которые, возможно, в силу ограниченного объема не вошли в автореферат:

1. На рисунке 3 автореферата по поступлению углерода, нет информации про серёжки, чьи серёжки, каких пород?

2. На рисунке 5 видно, что в сентябре минимальная эмиссия CO_2 . С чем это связано?

Несмотря на замечания, работа соответствует требованиям Постановления Правительства РФ от 24 сентября 2013 года №842 «О порядке присуждения ученых степеней» (с изменениями и дополнениями), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Гичан Дмитрий Владимирович присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.1.6. – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация (биологические науки).

Отзыв подготовили:

Абсалямов Рафаэль Рамзиевич, кандидат сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.03 – «Лесоводство, лесоведение, лесные пожары и борьба с ними», доцент, ФГБОУ ВО Удмуртский ГАУ, декан лесохозяйственного факультета; почтовый адрес – 426069, г. Ижевск, ул. Студенческая, 11; телефон – 8(3412) 72-65-65; адрес электронной почты – lesovod27@yandex.ru

«14» сентября 2026 г.

Р.Р. Абсалямов

Я, Абсалямов Рафаэль Рамзиевич, даю согласие на включение и дальнейшую обработку своих персональных данных при подготовке документов аттестационного дела соискателя ученой степени.

«14» сентября 2026 г.

Р.Р. Абсалямов

Якимов Михаил Витальевич, кандидат сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6. – «Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация», ФГБОУ ВО Удмуртский ГАУ, доцент кафедры лесоустройства и экологии; почтовый адрес – 426069, г. Ижевск, ул. Студенческая, 11; телефон – 8(3412) 72-65-65; адрес электронной почты – mikhailyackimov@yandex.ru

«14» сентября 2026 г

М.В. Якимов

Я, Якимов Михаил Витальевич, даю согласие на включение и дальнейшую обработку своих персональных данных при подготовке документов аттестационного дела соискателя ученой степени.

«14» сентября 2026 г

М.В. Якимов

Собственноручные подписи
Абсалямова Р.Р. и Якимова М.В.
удостоверяю:

Начальник управления
Кадрового делопроизводства
ФГБОУ ВО Удмуртский ГАУ

Е.А. Набиева

