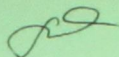


21-4302

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования
«ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

На правах рукописи



МИНАЕВА ЕВГЕНИЯ НИКОЛАЕВНА

**ОСОБЕННОСТИ ГЕНЕЗИСА КАРБОНАТНОГО
И ГИПСОНОСНОГО ГОРИЗОНТОВ В ЧЕРНОЗЕМАХ И
КАШТАНОВЫХ ПОЧВАХ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

03.02.13 – почвоведение (биологические науки)

АВТОРЕФЕРАТ

диссертации на соискание ученой степени
кандидата биологических наук

Ростов-на-Дону – 2021

21-04302

Работа выполнена на кафедре почвоведения и оценки земельных ресурсов
Академии биологии и биотехнологии имени Д.И. Ивановского
Южного федерального университета

Научный руководитель: **Безуглова Ольга Степановна,**
доктор биологических наук, профессор,
Южный федеральный университет, кафедра
почвоведения и оценки земельных ресурсов,
профессор

ые оппоненты: **Калиниченко Валерий Петрович,**
доктор биологических наук, профессор,
Институт плодородия почв юга России,
директор

Хохлова Ольга Сергеевна,
доктор географических наук, Федеральный
исследовательский центр «Пушкинский научный
центр биологических исследований РАН»,
Институт физико-химических и биологических
проблем почвоведения, отдел эволюции и
экологии почв, лаборатория экологии и генезиса
почв, ведущий научный сотрудник

Защита диссертации состоится **24 июня 2021 г. в 15:00** на заседании диссертационного совета ЮФУ03.01 по биологическим наукам на базе Академии биологии и биотехнологии им. Д.И. Ивановского Южного федерального университета по адресу: 344090, г. Ростов-на-Дону, пр. Стачки, 194/1, к. 603 (актовый зал).

С диссертацией можно ознакомиться в Зональной научной библиотеке им. Ю.А. Жданова Южного федерального университета по адресу: 344090, г. Ростов-на-Дону, ул. Р. Зорге, 21Ж и на сайте Южного федерального университета <https://hub.lib.sfedu.ru/diss/show/1287322/>.

Автореферат разослан «___» мая 2021 г.

Отзыв на автореферат в 2-х экз. (с указанием даты, полностью ФИО, учёной степени со специальностью, звания, организации, подразделения, должности, адреса, телефона, e-mail), заверенный печатью организации, просим направлять простым почтовым письмом по адресу: 344090, г. Ростов-на-Дону, пр. Стачки, 194/1, к. 803а, ученому секретарю диссертационного совета ЮФУ03.01 Акименко Ю.В., а также в формате *.pdf* на e-mail: jvakimenko@sfedu.ru.

Ученый секретарь диссертационного совета,
кандидат биологических наук



Акименко Юлия Викторовна