

**Сведения об официальном оппоненте**  
 по диссертации Соломоновой Марины Юрьевны  
 «Фитолитные спектры фитоценозов Северной Кулунды и изменения растительности  
 во второй половине голоцена»  
 по специальности 03.02.01 – Ботаника  
 на соискание учёной степени кандидата биологических наук

Фамилия, имя, отчество	Гаврилов Денис Александрович
Гражданство	Гражданин Российской Федерации
Ученая степень (с указанием шифра и наименования научной специальности и отрасли науки, по которым защищена диссертация)	Кандидат биологических наук, 03.02.13 – Почвоведение
Ученое звание (по какой кафедре / по какой специальности)	
<b>Основное место работы:</b>	
Почтовый индекс, адрес, телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта организации	630090, г. Новосибирск, пр. Академика Лаврентьева 8/2; (383) 363-9027; soil@issa.nsc.ru; <a href="https://issa-siberia.ru">https://issa-siberia.ru</a>
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт почвоведения и агрохимии Сибирского отделения Российской академии наук
Наименование подразделения (кафедра / лаборатория)	Лаборатория географии и генезиса почв
Должность	Старший научный сотрудник
<b>Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)</b>	
1.	Гаврилов Д. А. Микробиоморфные исследования культурного слоя поселения Айтман (плато Устюрт) / Т. Н. Лошакова, Д. А. Гаврилов // Вестник археологии, антропологии и этнографии. – 2015. – № 2 (29). – С. 183–191.
2.	Гаврилов Д. А. Генезис второго гумусового горизонта почв Васюганской наклонной равнины / Д. А. Гаврилов // Бюллетень Почвенного института им. В. В. Докучаева. – 2016. – Вып. 85. – С. 3–19. – DOI: 10.19047/0136-1694-2016-85-5-19.
3.	Гаврилов Д. А. Анализ фитолитного состава основных растений степных экосистем Западной Сибири / Н. Ю. Лада, Д. А. Гаврилов // Вестник Томского государственного университета. Биология. – 2016. – № 2 (34). – С. 53–68. – DOI: 10.17223/19988591/34/4.
4.	Gavrilov D. A. Phytolith Transport in Texturally Differentiated Soils / D. A. Gavrilov // Annual Research & Review in Biology. – 2017. – Vol. 18, is. 6. – Article Number ARRB.37227. – 10 p. – URL: <a href="http://www.journalrepository.org/media/journals/ARRB_32/2017/Oct/Denis1862017ARRB37227.pdf">http://www.journalrepository.org/media/journals/ARRB_32/2017/Oct/Denis1862017ARRB37227.pdf</a> (access date: 17/09/2018). – DOI: 10.9734/ARRB/2017/37227.
<b>Прочие публикации официального оппонента по теме диссертации за последние 5 лет</b>	
6.	Гаврилов Д. А. Микробиоморфное исследование почв со вторым гумусовым горизонтом южно-таежной подзоны Западной Сибири / Д. А. Гаврилов, А. А. Гольева // Вестник Томского государственного университета. Биология. – 2014. – № 2 (26). – С. 5–22. – DOI: 10.17223/19988591/26/1.

- |     |   |
|-----|---|
| 7.  | <b>Гаврилов Д. А.</b> Фитолиты почв темнохвойных гемибореальных лесов юго-востока Западной Сибири / Д. А. Гаврилов, С. В. Лойко // Динамика окружающей среды и глобальные изменения климата. – 2016. – Т. 7, № 1 (13). – С. 41–53. – DOI: 10.17816/edgcc7141-53.  |
| 8.  | <b>Гаврилов Д. А.</b> Микробиоморфное исследование культурного слоя городища Жанкент (X–XIII вв.), Южный Казахстан / Д. А. Гаврилов, Л. С. Шумиловских, Е. Ш. Амиров, И. Р. Камалдинов // Динамика окружающей среды и глобальные изменения климата. – 2016. – Т. 7, № 1 (13). – С. 54–62. – DOI: 10.17816/edgcc7154-62.   |
| 9.  | <b>Гаврилов Д. А.</b> Радиоуглеродный возраст гумусово-элювиальной части полигенетических почв Южной тайги Западной Сибири / Д. А. Гаврилов, С. В. Лойко, Н. Ю. Лада, Н. В. Климова // Почвенные ресурсы Сибири: вызовы XXI века : сборник материалов всероссийской научной конференции с международным участием, посвященной 110-летию выдающегося организатора науки и первого директора ИПА СО РАН Романа Викторовича Ковалева. Новосибирск, 04–08 декабря 2017 г. – Томск, 2017. – Ч. 1. – С. 38–42. – DOI: 10.17223/9785946216456/9. |
| 10. | <b>Гаврилов Д. А.</b> Микробиоморфный анализ культурного слоя поселения Токсанбай (плато Устюрт) / Д. А. Гаврилов, Т. Н. Лошакова // Труды V (XXI) Всероссийского археологического съезда в Барнауле-Белокурихе : сборник научных статей. – Барнаул, 2017. – Т. III. – С. 13–16.  |
| 11. | <b>Гаврилов Д. А.</b> Средневековое орошаемое земледелие в Северном Казахстане (по материалам Бозокского археологического микрорайона) // Д. А. Гаврилов, М. К. Хабдулина // Труды V (XXI) Всероссийского археологического съезда в Барнауле-Белокурихе : сборник научных статей. – Барнаул, 2017. – Т. III. – С. 16–20   |
| 12. | <b>Гаврилов Д. А.</b> Транслокация фитолитов в почве / Д. А. Гаврилов // Проблемы ботаники южной Сибири и Монголии : сборник научных статей по материалам XVII Международной научно-практической конференции. – Барнаул, 2018. – № 17. – С. 281–285.  |

Официальный оппонент

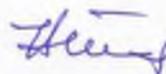


Д. А. Гаврилов

17.09.2018

Верно

Ученый секретарь ИПА СО РАН

Н. А. Тихомирова

Председателю диссертационного совета  
Д 212.267.09, созданного на базе  
федерального государственного  
автономного образовательного  
учреждения высшего образования  
«Национальный исследовательский  
Томский государственный университет»,  
доктору биологических наук, профессору  
Ревушкину Александру Сергеевичу

Подтверждаю своё согласие на назначение официальным оппонентом по диссертации Соломоновой Марины Юрьевны «Фитолитные спектры фитоценозов Северной Кулунды и изменения растительности во второй половине голоцена» по специальности 03.02.01 – Ботаника на соискание учёной степени кандидата биологических наук.

Сведения, необходимые для внесения информации об официальном оппоненте в автореферат диссертации М. Ю. Соломоновой и для размещения на сайте ТГУ, прилагаются.

Подтверждаю своё согласие на дальнейшую обработку моих персональных данных.

Старший научный сотрудник  
лаборатории географии и генезиса почв  
Федерального государственного  
бюджетного учреждения науки  
Института почвоведения и агрохимии  
Сибирского отделения Российской академии наук,  
кандидат биологических наук

Д. А. Гаврилов

17.09.2018

Верно

Ученый секретарь ИПА СО РАН



Н. А. Тихомирова