Сведения об официальном оппоненте по диссертации Пастухова Александра Валериевича «Генезис и современное состояние почвенно-геокриологического комплекса бугристых болот европейского северо-востока России» по специальности 03.02.13 – Почвоведение на соискание ученой степени доктора биологических наук

Фамилия имя отпество Цевти		Чевычелов Александр Павлович	
Фамилия, имя, отчество		Гражданин Российской Федерации	
Гражданство Ученая степень		т ражданин г оссийской Федерации	
(с указанием шифра и наименования научной		Доктор биологических наук,	
специальности и отрасли науки, по которым		03.00.27 – Почвоведение	
защищена диссертация)			
Ученое звание			
(по какой кафедре / по какой специальности)			
Основное место работы:			
Почтовый индекс, адрес, телефон,		677980, г. Якутск, пр. Ленина, 41,	
адрес электронной почты, адрес		тел. (4112) 33-68-90; bio@ibpc.ysn.ru;	
официального сайта организации		http://ibpc.ysn.ru	
		Федеральное государственное бюджетное	
Полное наименование организации		учреждение науки Институт биологических	
в соответствии с уставом		проблем криолитозоны Сибирского отделения	
		Российской академии наук	
Наименование подразделения		Лаборатория генезиса и экологии почвенно-	
(кафедра / лаборатория)		растительного покрова	
Должность		Главный научный сотрудник	
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации			
в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)			
1. Чевычелов А. П. Постпирогенные полициклические почвы в лесах Якутии и			
Забайкалья / А. П. Чевычелов, Е. Ю. Шахматова // По			
	C. 243–252. – DOI: 10.7868/S0032180X18020120.		
в переводной версии журнала, индексируемой Web ој			
	Chevychelov A. P. Postnyrogenie	c polycyclic soils in the forests of Yakutia and	
	Transhaikal region / A P Chevyo	chelov, E. Y. Shakhmatova // Eurasian Soil Science. –	
	2018 Vol 51 is 2 P 241_250	0. – DOI: 10.1134/S1064229318020023.	
2.	HON WOLDS A H. HOW IS HOW	ары на северо-востоке России и их влияние на	
2.	TOWNS TOWNS / A II Use	вычелов // Вестник Северо-Восточного научного	
	центра ДВО РАН. – 2017. – № 2	0, - C. 31-30.	
3. Чевычелов А. П. Миграция ¹³⁷ Сs и ⁹⁰ Sr в почвенно-растительном покр		С в и тъг в почвенно-растительном покрове объекта	
İ	аварийного подземного ядер	оного взрыва «Кратон-3» / А. П. Чевычелов,	
	П. И. Собакин // Сибирский л	есной журнал. – 2017. – № 6. – С. 64–75. –	
	DOI: 10.15372/SJFS20170605.		
4.	Чевычелов А. П. Радиоактивное загрязнение аллювиальных почв таежных		
	ландшафтов Якутии 137 Cs, 226	²³⁸ U / А. П. Чевычелов, П. И. Собакин //	
	Почвоведение. – 2017. – № 12. –	C. 1535–1544. – DOI: 10.7868/S0032180X1712005X.	
-	в переводной версии журнала, и	ереводной версии журнала. индексируемой Web of Science:	
	Chevychelov A P. Radioactive contamination of alluvial soils in the taiga landscapes		
	of Yakutia with ¹³⁷ Cs. ²²⁶ Ra, and	²³⁸ U / A. P. Chevychelov, P. I. Sobakin // Eurasian Soil	
	Science. – 2017. – Vol. 50. is. 12.	- P. 1535-1544 DOI: 10.1134/S1064229317120043.	
5.	Чевычелов А. П. Опенка плот	дородия различных типов почв Южной Якутии /	
] .	A IT UEDITION OF REVENUE	и // Плодородие. – 2017. – № 5. – С. 42–44.	
1	$[A, \Pi, \neg c s s q c n c s, O, \Gamma, c a a a p c s a$	ил инодородно. 2011. Сел. С. 2.	

- 6. Шахматова Е. Ю. Погребенные гумусовые горизонты пирогеннотрансформированных почв сосновых лесов Западного Забайкалья / Е. Ю. Шахматова, А. П. Чевычелов, Д. П. Сымпилова, Б.-М. Н. Гончиков // География и природные ресурсы. − 2017. − № 2. − С. 81−87. − DOI: 10.21782/GIPR0206-1619-2017-2(81-87). Web of Science (Russian Science Citation Index): Shakhmatova E. Yu. Buried humus horizons of pyrogenically transformed soils of pine
 - Shakhmatova E. Yu. Buried humus horizons of pyrogenically transformed soils of pine forests in Western Transbaikalia / E. Yu. Shakhmatova, A. P. Chevychelov, D. P. Sympilova, B.-M. N. Gonchikov // Geography and natural resources. 2017. Vol. 2. P. 81–87.
- 7. **Чевычелов А. П.** Географические особенности формирования химического состава поверхностных вод Южной Якутии / А. П. Чевычелов, Л. И. Кузнецова // География и природные ресурсы. 2017. № 1. С. 171–178. DOI: 10.21782/GIPR0206-1619-2017-1(171-178).

Web of Science (Russian Science Citation Index):

Chevychelov A. P. Geographical features in the formation of the chemical composition of surface waters in Southern Yakutia / A. P. Chevychelov, L. I. Kuznetsova // Geography and natural resources. $-2017.-Vol.\ 1.-P.\ 171-178.$

- 8. **Чевычелов А. П.** Изменение содержания главных ионов и биогенных элементов в поверхностных водах Южной Якутии при промышленном освоении территории / А. П. Чевычелов, Л. И. Кузнецова // Водные ресурсы. 2016. Т. 43, № 3. С. 297—306. DOI: 10.7868/S0321059616030044.
 - в переводной версии журнала, индексируемой Web of Science:

Chevychelov A. P. Variations of the concentrations of major ions and nutrients in surface water of Southern Yakutia at the industrial development of the territory / A. P. Chevychelov, L. I. Kuznetsova // Water resources. — 2016. — Vol. 43, is. 1. — P. 504–512. — DOI: 10.1134/S0097807816030040.

- 9. Собакин П. И. Миграция естественных радионуклидов в поверхностных водах горно-таежных ландшафтов Эльконского урановорудного района (Южная Якутия) / П. И. Собакин, **А. П. Чевычелов**, Я. Р. Герасимов // Геохимия. − 2015. − № 11. − С. 1032−1042. − DOI: 10.7868/S0016752515090083.
 - в переводной версии журнала, индексируемой Web of Science:

Sobakin P. I. Migration of natural radionuclides in surface waters in the El'kon uranium mining district, southern Yakutia / P. I. Sobakin, A. P. Chevychelov, Y. R. Gerasimov // Geochemistry International. — 2015. — Vol. 53, is. 11. — P. 1002–1011. — DOI: 10.1134/S0016702915090086.

- 10. Собакин П. И. Радиоэкологическая обстановка в зоне воздействия аварийного подземного ядерного взрыва «Кратон-3» в Республике Саха (Якутия) / П. И. Собакин, Я. Р. Герасимов, А. П. Чевычелов, А. А. Перк, Т. А. Горяченкова, А. П. Новиков // Радиационная биология. Радиоэкология. 2014. Т. 54, № 6. С. 641—649. DOI: 10.7868/S0869803114060125.

 Scopus:
 - Sobakin P. I. Radioecological Situation in the Impact Zone of the Accidental Underground Nuclear Explosion «Kraton-3» in the Republic of Sakha (Yakutia) / P. I. Sobakin, Ya. R. Gerasimov, A. P. Chevychelov, A. A. Perk, T. A. Goryachenkova, A. P. Novikov // Radiatsionnaia biologiia, radioecologiia / Rossiiskaia akademiia nauk. 2014. Vol. 54, is. 6. P. 641–649.
- 11. **Чевычелов А. П.** Изменение гидрохимических показателей поверхностных вод в промышленных районах Южной Якутии / А. П. Чевычелов, Л. И. Кузнецова // Вода: химия и экология. − 2014. − № 6 (72). − С. 8–13.

- 12. Горяченкова Т. А. Содержание радионуклидов в почвах и биоте зоны воздействия аварийного подземного ядерного взрыва «Кратон-3», Якутия / Т. А. Горяченкова, П. И. Собакин, А. П. Чевычелов, Я. Р. Герасимов, И. Е. Казинская, Е. А. Лавринович, Е. В. Кузовкина, В. С. Рылеева, А. В. Абрамова, А. П. Новиков // Геохимия. − 2017. − № 7. − С. 644−652. − DOI: 10.7868/S0016752517070056. в переводной версии журнала, индексируемой Web of Science: Goryachenkova T. A. Contents of radionuclides in soil and biota at the site of the Kraton-3 accidental underground nuclear test, Yakutia / T. A. Goryachenkova, I. E. Kazinskaya, E. A. Lavrinovich, E. V. Kuzovkina, V. S. Ryleeva, A. V. Abramova, A. P. Novikov, P. I. Sobakin, A. P. Chevychelov, Y. R. Gerasimov // Geochemistry International. − 2017. − Vol. 55, is. 7. − P. 654−662. − DOI: 10.1134/S0016702917070047.
- 13. Иванова Т. И. Влияние пирогенно-индуцированных геоморфологических процессов на состояние микробоценозов мерзлотных почв Центральной Якутии / Т. И. Иванова, **А. П. Чевычелов**, Н. П. Кузьмина // Наука и образование. 2017. № 2 (86). С. 111–117.
- 14. **Чевычелов А. П.** Пирогенные трансформации свойств и состава мерзлотной палевой серой почвы Центральной Якутии / А. П. Чевычелов // Наука и образование. 2016. № 1 (81). С. 95–100.
- 15. Горохова О. Г. Влияние агрофона на продуктивность и качество ягод смородины красной, произрастающей на мерзлотной почве / О. Г. Горохова, **А. П. Чевычелов**, С. М. Сабарайкина // Наука и образование. − 2014. − № 2 (74). − С. 27–32.

Официальный оппонент

A Yefund

А. П. Чевычелов

25.06.2018

Верно

Ученый секретарь ИБПК СО РАН

А. А. Шеин

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 Пастухова Александра Валериевича «Генезис и современное состояние почвенно-геокриологического комплекса бугристых болот европейского северо-востока России» по специальности 03.02.13 – Почвоведение на соискание учёной степени доктора биологических наук.

Сведения, необходимые для внесения информации об официальном оппоненте в автореферат диссертации А. В. Пастухова и для размещения сведений об официальном оппоненте на сайте ТГУ, прилагаются.

Подтверждаю своё согласие на дальнейшую обработку моих персональных данных.

Главный научный сотрудник лаборатории генезиса и экологии почвенно-растительного покрова Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института биологических проблем криолитозоны СО РАН, A. Yefund доктор биологических наук

А. П. Чевычелов

25.06.2018

Romuce Melon renobe H Principales C.B.