

Я, Шеуджен Асхад Хазретович, сообщаю о своем согласии на оппонирование диссертации Каменева Романа Александровича на тему: «Использование птичьего помёта для оптимизации питания полевых культур на чернозёмных почвах в степной зоне Северного Кавказа».

### Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Шеуджен Асхад Хазретович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень	доктор биологических наук
Шифр специальности, по которой была защищена диссертация	06.01.04 - агрохимия
Ученое звание	Академик РАН, профессор
Основное место работы	
Полное наименование организации	ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина»
Наименование структурного подразделения	кафедра агрохимии
Должность	заведующий кафедрой агрохимии
Адрес	385200, Респ. Адыгея, г. Адыгейск, ул. Теучежка, 12, тел.: +7 (918) 432-55-64

### Публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние пять лет

1	Шеуджен А.Х. Ферментативная активность чернозема выщелоченного при длительном применении минеральных удобрений / А.Х. Шеуджен, С.А. Кольцов, О.А. Гуторова, И.А. Лебедовский, Л.М. Онищенко, М.А. Осипов, С.В. Есипенко // Наука Кубани. 2017. №1. С. 35-39.
2	Шеуджен А.Х. Фосфорное питание растений риса при включении Биоплант флора в систему удобрения / А.Х. Шеуджен, Т.Н. Бондарева, П.Н. Хачмамук, А.К. Шхапацев // Плодородие. 2017. №1. С. 5-7.
3	Шеуджен А.Х. Микрофлора чернозема выщелоченного при длительном применении минеральных удобрений / А.Х. Шеуджен, С.А. Кольцов, О.А. Гуторова, И.А. Лебедовский, Л.М. Онищенко, М.А. Осипов, С.В. Есипенко // Межд. науч.-исслед. журнал. 2017. № 2-2 (56). С. 89-94.
4	Шеуджен А.Х. Физические, водно-физические и физико-химические показатели чернозема выщелоченного / А.Х. Шеуджен, О.А. Гуторова, Х.Д. Хурум, И.А. Лебедовский, М.А. Осипов, С.В. Есипенко // Межд. науч.-исслед. журнал. 2017. №4-1 (58). С. 166-171.
5	Шеуджен А.Х. Влияние длительного применения удобрений на содержание серы и трансформацию ее соединений в черноземе выщелоченном / А.Х. Шеуджен, В.Н. Слюсарев, М.А. Осипов, С.В. Есипенко, О.А. Гуторова, Т.Н. Бондарева // Тр. КубГАУ. - 2015.-№2(53).-С 173-177.

6	Шеуджен А.Х. Эффективность применения фосфогипса нейтрализованного в рисовом севообороте [Электронный ресурс] / А.Х. Шеуджен, Т.Н. Бондарева, П.Н. Хачмамук, Н.С. Галай, О.В. Зоз // Международный научно-исследовательский журнал. - 2016. - № 12 (54). - Часть 1. - С. 163-167. - URL: <a href="http://research-journal.org/agriculture/effektivnost-primeneniya-fosfogipsa-nejtralizovannogo-v-risovom-sevooborote">http://research-journal.org/agriculture/effektivnost-primeneniya-fosfogipsa-nejtralizovannogo-v-risovom-sevooborote</a> / doi: 10.18454/IRJ.2016.54.035.
7	Шеуджен А.Х. Морфологические особенности и изменения магнитной восприимчивости почв рисового агроценоза и богары / А.Х. Шеуджен, О.А. Гуторова, Т.А. Зубкова, Р.В. Штуц, В.П. Кашиц, Е.П. Максименко, А.С. Филипенко, Н.С. Минаев // Международный научно-исследовательский журнал. - 2016. - №9(51).- Ч. 3. - С. 133-137. doi: 10.18454/IRJ.2016.51.010.
8	Шеуджен А.Х. Калийное питание растений риса при включении Биоплант Флора в систему удобрения / А.Х. Шеуджен, Т.Н. Бондарева, П.Н. Хачмамук, Х.Д. Хурум // Плодородие. 2016. № 6. - С. 7-9.

Подпись официального оппонента



Подпись А.Х. Шеуджена заверяю

*специалист по кадрам  
отдела кадров* *А.Х. Шеуджен*

А.Х. Шеуджен