



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"ФЕДЕРАЛЬНЫЙ АГРАРНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР
СЕВЕРО-ВОСТОКА имени Н.В. РУДНИЦКОГО"
(ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока)

610007, Россия, г. Киров, ул. Ленина, 166а.
Тел.: (8332) 33-10-03, 33-10-38 Факс: (8332) 33-10-25 E-mail: priemlaya@fanc-sv.ru www.fanc-sv.ru
ОКПО 22940614, ОГРН 1034316511437, ИНН/КПП 4346008410/434601001

14.05.2022 № 436

Председателю совета по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук Д 220.010.07, созданного на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I», д-ру с.-х. наук, профессору Мязину Н.Г.

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный аграрный научный центр Северо-Востока имени Н.В. Рудницкого» дает согласие выступить в качестве ведущей организации по диссертации Сухоцкой Валентины Владимировны «Оптимизация питания цинком и медью эхинацеи пурпурной (*Echinacea purpurea* L.) на лугово-чернозёмной почве Западной Сибири, представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.04 – агрохимия.

Отзыв будет подготовлен и направлен в диссертационный совет в установленном порядке.

Предоставляем необходимые сведения о ведущей организации и даем согласие на размещение этих данных и отзыва на официальном сайте Вашей организации.

Приложение: Сведения о ведущей организации на 3 листах в 1 экземпляре.

Директор ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока
кандидат с.-х. наук

И.А. Устюжанин

Председателю совета по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук Д 220.010.07, созданного на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I», д-ру с.-х. наук, профессору Мязину Н.Г.

Сведения о ведущей организации

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный аграрный научный центр Северо-Востока имени Н.В. Рудницкого» по диссертации Сухоцкой Валентины Владимировны «Оптимизация питания цинком и медью эхинацеи пурпурной (*Echinacea purpurea* L.) на лугово-чернозёмной почве Западной Сибири» по специальности 06.01.04 – агрохимия, представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный аграрный научный центр Северо-Востока имени Н.В. Рудницкого»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Руководитель (зам. руководителя) организации, утверждающей отзыв ведущей организации	Директор ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока кандидат с.-х. наук Устюжанин Игорь Александрович
Почтовый индекс и адрес организации	610007, г. Киров, ул. Ленина, д. 166а
Официальный сайт организации	fanc-sv.ru
Адрес электронной почты	priemnaya@fanc-sv.ru
Телефон	(8332) 33-10-03 Факс (8332) 33-10-25
Сведения о структурном подразделении	Отдел эдафической устойчивости растений

Список основных публикаций составителей по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (от 5 до 15 публикаций)

1. Чеглакова О.А. Сезонная динамика содержания свинца в дерново-подзолистой почве при внесении минеральных удобрений / О.А.Чеглакова, Л.Н. Шихова // Аграрная наука Евро-Северо-Востока. – 2021. – Т. 22. – №2. – С. 234-243.
2. Попов Ф.А. Эффективность возрастающих доз минеральных удобрений при возделывании ярового ячменя сорта новичок / Ф.А. Попов, Л.М. Козлова, Е.Н. Носкова, Е.В. Светлакова // Аграрная наука Евро-Северо-Востока. – 2021. – Т. 22. – №2. – С. 254-263.
3. Шуплецова О.Н. Аккумуляция кадмия и цинка регенерантами ячменя на провокационном почвенном фоне с кадмием / О.Н. Шуплецова, Е.В. Товстик // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. – 2021. – Т. 182. – №4. – С. 117-125.
4. Дабах Е.В. Сравнительное изучение содержания микроэлементов в системе почва - растения луговых биоценозов / Е.В. Дабах, А.П. Кислицына, Е.А. Домнина // Теоретическая и прикладная экология. – 2021. – №1. – С. 139-146.
5. Лыскова И.В. Реакция пигментного комплекса листьев клевера лугового на погодные условия и элементы минерального питания / И.В. Лыскова, Е.М. Лисицын, Т.В. Лыскова // Аграрная наука Евро-Северо-Востока. – 2020. – Т. 21. – №4. – С. 387-396.
6. Иваненкова А.О. Влияние различных форм микроэлементов и способов их использования на формирование урожая зернобобовых культур / А.О. Иваненкова, Е.Ю. Гейгер, Н.А. Кодочилова, В.В. Семенов, П.Б. Иванович // Международный сельскохозяйственный журнал. – 2019. – №4 – С.66-70.
7. Кузнецов Д.А. Влияние способов применения азотных удобрений на развитие листовой поверхности растений овса / Д.А. Кузнецов, Г.Н. Ибрагимова, А.Д. Калинина. // Аграрная наука Евро-Северо-Востока. – 2019. – Т. 20. № 6. – С. 623-631.
8. Egoshina T.L. Features of heavy metals accumulation in vascular plants / T.L. Egoshina, L.N. Shikhova, E.M. Lisitsyn // В книге: Heavy metals and other pollutants in the environment: biological aspects. Afanasev R.A., Aleschnikova Z.M., Aleksandrov E.N., Alyabysheva E.A., Babaeva E.Yu., Vostrikova T.V., Bekmurzov A.D., Belisheva N.K., Bodnar O.I.,

Chesnokova I.I., Egoshina T.L., Grubinko V.V., Kalaev V.N., Kartyzhova L.E., Khijniak T., Kostyuk K.V., Kovirshina T.B., Kozlov M.V., Kudyasheva A.G., Lutsiv A.I. et al. Toronto. – 2017. – С. 193-213.

9. Lisitsyn E.M. Dynamics of cadmium and lead in acid sod-podzolic soils and reaction of cereals plants on them / E.M. Lisitsyn, L.N. Shikhova // В книге: Heavy metals and other pollutants in the environment: biological aspects. Afanasev R.A., Aleschnikova Z.M., Aleksandrov E.N., Alyabysheva E.A., Babaeva E.Yu., Vostrikova T.V., Bekmurzov A.D., Belisheva N.K., Bodnar O.I., Chesnokova I.I., Egoshina T.L., Grubinko V.V., Kalaev V.N., Kartyzhova L.E., Khijniak T., Kostyuk K.V., Kovirshina T.B., Kozlov M.V., Kudyasheva A.G., Lutsiv A.I. et al.– Toronto.– 2017. – С. 215-239.

10. Shikhova L.N. Seasonal dynamics in content of some heavy metals and microelements in arable soils of taiga zone of european Russia / L.N. Shikhova, E.M. Lisitsyn // В книге: Heavy metals and other pollutants in the environment: biological aspects. Afanasev R.A., Aleschnikova Z.M., Aleksandrov E.N., Alyabysheva E.A., Babaeva E.Yu., Vostrikova T.V., Bekmurzov A.D., Belisheva N.K., Bodnar O.I., Chesnokova I.I., Egoshina T.L., Grubinko V.V., Kalaev V.N., Kartyzhova L.E., Khijniak T., Kostyuk K.V., Kovirshina T.B., Kozlov M.V., Kudyasheva A.G., Lutsiv A.I. et al. Toronto. – 2017. – С. 31-50.

11. Симонова О.А. Динамика содержания подвижных соединений железа в почве стационарного опыта / О.А. Симонова, Е.В. Товстик // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2019. – № 4 (174). – С. 54-57. <https://elibrary.ru/item.asp?id=39557983>

12. Новоселова Е.С. Распределение тяжелых металлов по профилю почв выработанного торфяника / Е.С.Новоселова, Л.Н. Шихова, Е.М. Лисицын // Самарский научный вестник. – 2019. – Т. 8. – № 3 (28). – С. 63-69. <https://elibrary.ru/item.asp?id=39185877>

Директор ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока
кандидат с.-х. наук



И.А. Устюжанин