СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации **Цаповской Ольги Николаевны**
на тему «**Экологическая оценка содержания подвижной меди в почве и минимизация ее токсичности для яровой пшеницы в условиях Ульяновской области**», представленной на соискание
ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук
по научной специальности 1.5.15. Экология

<i>ФИО оппонента:</i>	Прохорова Наталья Владимировна
<i>Ученая степень:</i>	Доктор биологических наук (специальность по защите докторской диссертации 03.00.16 - Экология)
<i>Ученое звание:</i>	Профессор
<i>Академическое звание:</i>	Отсутствует
<i>Место работы:</i>	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королёва», профессор кафедры экологии, ботаники и охраны природы
<i>Контактный телефон:</i>	+7(846)334-54-43
<i>Адрес электронной почты:</i>	natali.prokhorova.55@mail.ru
<i>Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях:</i>	
1. Прохорова, Н.В. Особенности накопления тяжелых металлов пшеницей в условиях лесостепи Самарского Заволжья / Н.В. Прохорова, Н.М. Троц, Г.Д. Гогмачадзе // АгроЭкоИнфо. – 2024. – № 6(66). – DOI 10.51419/202146648.	
2. Prokhorova, N. Some biogeochemical features of soils in steppe specially protected natural areas (Samara Region, Russia) / N. Prokhorova, Ya. Ryazanova, O. Kuzovenko // BIO Web of Conferences. – 2024. – Vol. 118. – P. 02009. – DOI 10.1051/bioconf/202411802009.	
3. Динамика накопления тяжёлых металлов и металлоидов в донных отложениях старицы реки Сок / Н. В. Прохорова, Ю. В. Макарова, И. Н. Романов, С. В. Бугров // Самарский научный вестник. – 2023. – Т. 12, № 4. – С. 93-99. – DOI 10.55355/snv2023124114.	
4. Соскина, Д.В. К изучению особенностей накопления тяжёлых металлов во мхах Самарской области / Д.В. Соскина, Я.А. Богданова, Н.В. Прохорова // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии. – 2023. – № 22-2. – С. 349-353. – DOI 10.14258/pbssm.2023154.	
5. Влияние ионов меди на всхожесть семян и рост проростков пшеницы в присутствии гуминовых кислот и их оксимов / И.А. Потапова, Е.В. Ниелина, Н.В. Прохорова [и др.] // Бутлеровские сообщения. – 2022. – Т. 72, № 12. – С. 154-161. – DOI 10.37952/ROI-jbc-01/22-72-12-154.	
6. Тяжёлые металлы в почвах береговой полосы и донных отложениях прудов города Самары / Н.В. Прохорова, С.В. Бугров, Ю. В. Макарова [и др.] // Самарский научный вестник. – 2022. – Т. 11, № 4. – С. 91-96. – DOI 10.55355/snv2022114113.	

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации **Цаповской Ольги Николаевны**
на тему «**Экологическая оценка содержания подвижной меди в почве и минимизация ее токсичности для яровой пшеницы в условиях Ульяновской области**», представленной на соискание
ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук
по научной специальности 1.5.15. Экология

<i>ФИО оппонента:</i>	Дегтярева Ирина Александровна
<i>Ученая степень:</i>	Доктор биологических наук (специальности по защите докторской диссертации 06.01.04 – агрохимия, 03.00.16 – экология)
<i>Ученое звание:</i>	Доцент
<i>Академическое звание:</i>	Член-корреспондент Российской академии естествознания
<i>Место работы:</i>	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Федеральный исследовательский центр «Казанский научный центр Российской академии наук», главный научный сотрудник лаборатории молекулярно-генетических и микробиологических методов отдела перспективных исследований
<i>Контактный телефон:</i>	+7(843)231-90-61
<i>Адрес электронной почты:</i>	pease-1963@mail.ru
<i>Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях:</i>	
1. Рахманова, Г.Ф. Предпосевная обработка семян пшеницы трепелом / Г.Ф. Рахманова, И.А. Дегтярева // Агрохимический вестник. – 2024. – № 4. – С. 80-84.	
2. Газизов, Р.Р. Урожайность яровой пшеницы при применении цеолита на серой лесной почве / Р.Р. Газизов, Г.Ф. Рахманова, И.А. Дегтярева [и др.] // Агрохимический вестник. – 2024. – № 5. – С. 27-29.	
3. Рахманова, Г.Ф. Кремнийсодержащие породы для улучшения качества зерна ячменя как концентрированного корма / Г.Ф. Рахманова, Р.Р. Сафина, И.А. Дегтярева // Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. – 2024. – Т. 260. – № 4. – С. 206-210.	
4. Дегтярева, И.А. Сравнительная оценка действия различных биоудобрений в комплексе с цеолитом на продуктивность и микробиоценоз гречихи / И.А. Дегтярева, Н.И. Кириллова // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2024. – Т. 19. – № 4 (76). – С. 34-40.	
5. Кириллова, Н.И. Микробиоценоз яровой пшеницы при использовании органоминерального удобрения / Н.И. Кириллова, И.А. Дегтярева, Г.Ф.Рахманова // Рисоводство.–2023.–№ 4.–С. 78-82.	
6. Дегтярева, И.А. Оценка действия удобрений нового поколения на микробный ценоз ярового рапса / И.А. Дегтярева, Е.А. Прищепенко, Г.Ф. Рахманова, Д.Т. Миникаев // Агрохимический вестник. – 2022. – № 5. – С. 65-69.	
7. Прищепенко, Е.А. Влияние кремнийсодержащей породы на сохранность картофеля / Е.А. Прищепенко, Г.Ф. Рахманова, И.А. Дегтярева, В.В. Сидоров // Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. – 2022. – Т. 250. – № 2. – С. 197-201.	

8. Дегтярева, И.А. Оценка биобезопасности наноструктурных минералов, разработанных для применения в качестве удобрений / И.А. Дегтярева, Э.В. Бабынин, Е.А. Прищепенко // Известия вузов. Прикладная химия и биотехнология. – 2022. – № 3. – С. 438-446.
9. Дегтярева, И.А. Оценка фитотоксичности природных минералов / И.А. Дегтярева, Э.В. Бабынин, Т.В. Кошпаева, Н.И. Кириллова // Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. – 2021. – № 4. – С. 53-57.
10. Муратов, М.Р. Влияние фосфорита на формирование урожая яровой пшеницы / М.Р. Муратов, И.А. Дегтярева, Е.А. Прищепенко, Н.Э. Гарипов // Владимирский земледелец. – 2021. – № 3. – С. 45-50.