

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО НАУЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ (ФАНО РОССИИ)



Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Всероссийский научно-исследовательский институт агрохимии имени
Д.Н. Прянишникова»
(ФГБНУ «ВНИИ агрохимии»)

127550, Москва, ул. Прянишникова, 31А, тел. (499) 976-37-50, факс: (499) 976-37-39,
E-mail: info@vniia-pr.ru

на № _____ от _____

№ _____ от _____

Председателю диссертационного
совета Д 220.010.07, доктору
сельскохозяйственных наук,
профессору Мязину Н.Г.

СОГЛАСИЕ ведущей организации

ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт
агрохимии имени Д.Н. Прянишникова» дает согласие выступить в качестве
ведущей организации и предоставить отзыв на диссертацию Каменева
Романа Александровича, представленную на соискание ученой степени
доктора сельскохозяйственных наук на тему: «Использование птичьего
помёта для оптимизации питания полевых культур на чернозёмных почвах в
степной зоне Северного Кавказа» по специальности 06.01.04 - агрохимия.

Директор, академик РАН,
профессор



/Сычев В.Г./
(Ф.И.О.)

Зав. лабораторией агрохимии
органических и известковых удобрений
докт. с.-х. наук, профессор

/Мерзляя Г.Е./
(подпись) (Ф.И.О.)

« 31 » октября 2017 г.

Сведения о ведущей организации
ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт агрохимии имени Д.Н. Прянишникова» (ФГБНУ «ВНИИ Агрохимии»)

по диссертационной работе Каменева Романа Александровича, представленной на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по теме: «Использование птичьего помёта для оптимизации питания полевых культур на чернозёмных почвах в степной зоне Северного Кавказа» по специальности 06.01.04 - агрохимия.

Полное и сокращенное Наименование организации в соответствии с уставом	ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт агрохимии имени Д.Н. Прянишникова» (ФГБНУ «ВНИИ Агрохимии»)
Утверждает отзыв ведущей организации	Директор института, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, академик РАН Сычев Виктор Гаврилович
Почтовый индекс и адрес организации	127550, г. Москва, ул. Прянишникова 31 а
Официальный сайт организации	http://vniiia-pr.ru
Адрес электронной почты организации	info@vniiia-pr.ru
Телефон	8(499) 976-37-50; факс: 8(499) 976-37-39
Сведения о лаборатории, представляющей отзыв ведущей организации	Лаборатория агрохимии органических и известковых удобрений: т е л . (499) 976-11-92; Заведующий лабораторией – Мерзлая Генриетта Егоровна, д.с.-х.н., профессор, заслуженный деятель науки Составитель отзыва - Мерзлая Генриетта Егоровна, д.с.-х.н., профессор, заслуженный деятель науки. Основное направление научных исследований лаборатории - <ol style="list-style-type: none">1. Разработка научных основ биологизации систем удобрения в ландшафтном земледелии.2. Обоснование эффективных, экологически безопасных доз и сочетаний органических и минеральных удобрений, обеспечивающих повышение продуктивности сельскохозяйственных культур и воспроизводство плодородия почв.3. Изучение устойчивости агросистем в зависимости от уровня применяемых удобрений.4. Экологическая оценка действия традиционных (навоз, птичий помет) и новых (био- и вермикомпосты и др.) органических удобрений в системе почва-растение и совершенствование ассортимента удобрительных средств органического происхождения.5. Разработка методов изучения эффективности органических удобрений в полевых опытах Географической сети.6. Обобщение отечественных и зарубежных материалов по вопросам использования органических удобрений в сельском хозяйстве и подготовка соответствующих публикаций.7. Проведение консультаций по проблемам органических удобрений. Сфера научных интересов: фундаментальная и прикладная агрохимия: экология, систематика, технологические и эко-

логические аспекты применения нетрадиционных видов органических и органоминеральных удобрений, проблема охраны биологического разнообразия и природных ландшафтов, трансформация макроэлементов в агроэкосистемах, теоретические и прикладные аспекты эколого-агрохимического мониторинга почв земель сельскохозяйственного назначения, экологическая реабилитация загрязненных земель, изучение трансформации удобрений в почве и разработка научных основ питания сельскохозяйственных растений; разработка агрохимических приемов повышения эффективности органических удобрений и местных минеральных ресурсов в полеводстве и улучшения качества получаемой продукции растениеводства; разработка эффективных приемов использования органоминеральных удобрений, микроудобрений и биопрепаратов при возделывании сельскохозяйственных культур.

Научные труды кафедры:

1. Научные основы и рекомендации по эффективному применению органических удобрений (по зонам страны)/ Г.Е. Мерзлая, Н.И. Володарская, С.Ф. Полунин и др. М.:ВИУА, 1991. 216 с.
2. Мерзлая Г., Корнева Н., Тюрин В., Лысенко В. Технология утилизации помета // Птицеводство, 2009. № 1. С. 48-50.
3. Мерзлая Г.Е., Зябкина Г.А., Фомкина Т.П. и др. Эффективность длительного применения органических и минеральных удобрений на дерново-подзолистой легкосуглинистой почве // Агрохимия.2012. № 2. С. 37-46.
4. Использование птичьего помета в земледелии /В.И. Фисинин, В.Г. Сычев, Г.Е. Мерзлая и др. М.:ООО»НИПКЦ Восход-А», 2013. 272 с.
5. Мерзлая Г.Е., Верховцева Н.В. и др. Взаимосвязь микробиологических и агрохимических показателей дерново-подзолистой почвы при длительном применении удобрений // Проблемы агрохимии и экологии, 2012. № 2. С. 18-25.
6. Мерзлая Г.Е. Органические удобрения // Большая Российская энциклопедия. М.: Научное изд-во «Большая Российская энциклопедия». 2014. Т. 24. С. 350-351.
7. Мерзлая Г.Е. Перегной // Большая Российская энциклопедия. М.: Научное изд-во «Большая Российская энциклопедия». 2014. Т. 25. С. 622-623.
8. Мерзлая Г.Е. Проблема использования органических отходов в агрикультуре // Экологический вестник Северного Кавказа. 2015. Том 11. № 1. С. 40-50.
9. Державин Л.М., Афанасьев Р.А., Мёрзлая Г.Е. Роль агрохимслужбы в модернизации сельскохозяйственного производства и обеспечении продовольственной безопасности Российской Федерации /Под ред. В.Г. Сычёва. М.: ВНИИА, 2016. 116 с.
10. Байбеков Р.Ф., Мерзлая Г.Е., Власова О.А. Агрэкологическая оценка действия органических и органомине-

	ральных удобрений в полевом севообороте // Земледелие, 2016. № 7. С.16-19. 11. Мерзлая Г.Е. Биологические факторы в системах удобрения // Агрохимия, 2017. № 10. С. 24-36.
Диссертационный совет	На базе ФГБНУ «ВНИИ Агрохимии» действует диссертационный совет Д.Д 006.029.01 по специальностям: 06.01.04 - агрохимия

Директор

ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт агрохимии имени Д.Н. Прянишникова»,
академик РАН, профессор

В.Г. Сычев

