



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«Федеральный исследовательский центр
«Красноярский научный центр
Сибирского отделения
Российской академии наук»
(КНЦ СО РАН, ФИЦ КНЦ СО РАН)

Академгородок, 50,
г. Красноярск, 660036, Россия
тел.: +7 (391)243-45-12, факс: +7 (391)290-53-78
e-mail: fic@ksc.krasn.ru, <http://ksc.krasn.ru>
ОКПО 05239177, ОГРН 1022402133698
ИНН/КПП 2463002263/246301001

И.о. председателя диссертационного
совета 24.1.235.01 на базе ФГБНУ
«Федеральный исследовательский центр
Всероссийский институт генетических
ресурсов растений имени Н.И. Вавилова»
(ВИР) д.б.н., проф. М.А. Вишняковой

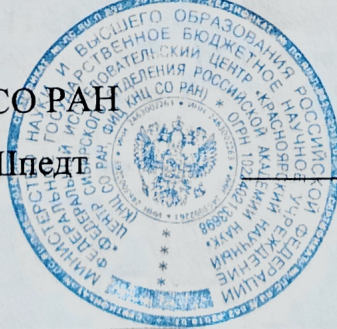
от 20.10.2016 № 01/516
на № _____ от _____

Согласие ведущей организации

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр
Сибирского отделения Российской академии наук» выражает согласие выступить
ведущей организацией по диссертации **Лукиной Ксении Андреевны** на тему:
«Генетическое разнообразие голозерных форм ячменя по важнейшим
хозяйственно ценным признакам», представленной на соискание учёной степени
кандидата биологических наук по специальностям: 4.1.2. – Селекция,
семеноводство и биотехнология растений и 1.5.20. – Биологические ресурсы.

С диссертационной работой ознакомлены сотрудники Красноярского
научно-исследовательского института сельского хозяйства – обособленное
подразделение ФИЦ КНЦ СО РАН (КрасНИИСХ): Липшин Алексей
Геннадьевич, директор, к. с.-х. н., Сурин Николай Александрович, главный
научный сотрудник, д. с.-х. н., академик РАН, Герасимов Сергей Александрович,
ведущий научный сотрудник, д. с.-х. н.

Директор ФИЦ КНЦ СО РАН
чл.-корр. РАН, А. А. Шпедт



СВЕДЕНИЯ

о ведущей организации по диссертации **Лукиной Ксении Андреевны** на тему: «Генетическое разнообразие голозерных форм ячменя по важнейшим хозяйственно ценным признакам», представленной на соискание учёной степени кандидата биологических наук по специальностям: 4.1.2. – Селекция, семеноводство и биотехнология растений и 1.5.20 – Биологические ресурсы.

1. Полное название учреждения *Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук»*
2. Сокращенное название *ФИЦ КНЦ СО РАН*
3. Ведомственная принадлежность *Министерство науки и высшего образования Российской Федерации (Минобрнауки России)*
4. Почтовый адрес *660036, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Академгородок, 50*
5. Телефон *+7 (391) 243-45-12*
6. адрес электронной почты *fic@ksc.krasn.ru*
7. адрес официального сайта *https://ksc.krasn.ru/*

Основные работы, опубликованные работниками ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Surin, N. A. Study of samples of spring barley from the collection of the All-Russian institute of crop production for resistance to biotic stress / N. A. Surin, A. G. Lipshin, N. S. Kozulina, S. A. Gerasimov, A. V. Vasilenko // IV International Conference on Agribusiness, Environmental Engineering and Biotechnologies» AGRITECH IV. – 2020. – P. 42033. – DOI: 10.1088/1755-1315/677/4/042033.
2. Полонский, В. И. Оценка образцов ячменя (*Hordeum vulgare* L.) коллекции ВИР на продуктивность и качество зерна / В. И. Полонский, Н. А. Сурин, С. А. Герасимов, А. Г. Липшин, А. В. Сумина, А. С. Зюте // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. – 2021. – Т. 182. – № 1. – С. 48-58. – DOI: 10.30901/2227-8834-2021-1-48-58.
3. Сурин, Н. А. Итоги и перспективы красноярской селекции / Н. А. Сурин // Достижения науки и техники АПК. – 2021. – Т. 35. – № 11. – С. 5-8. – DOI 10.53859/02352451_2021_35_11_5.
4. Полонский, В. И. Адаптивность образцов голозерного ячменя по содержанию β-глюканов в зерне и его крупности в условиях Восточной Сибири / В. И. Полонский, С. А. Герасимов, А. В. Сумина, С. А. Зюте // Российская сельскохозяйственная наука. – 2022. – № 4. – С. 8-12. – DOI: 10.31857/S2500262722040020.
5. Герасимов, С. А. Наследование размеров колоса и числа зерен гибридами ярового ячменя / С. А. Герасимов // Вестник КрасГАУ. – 2022. – № 11(188). – С. 27-32. – DOI 10.36718/1819-4036-2022-11-27-32.
6. Neshumaeva, N. A. Assessment of juvenile resistance of barley and wheat accessions to dark brown leaf spot / N. A. Neshumaeva, A. V. Sidorov, S. A. Gerasimov // E3s web of conferences: VIII International Conference on Advanced Agritechnologies, Environmental Engineering and Sustainable Development (AGRITECH-VIII 2023), Krasnoyarsk, 29–31 марта

2023 года. – Vol. 390. – EDP Sciences: EDP Sciences, 2023. – P. 05003. – DOI 10.1051/e3sconf/202339005003.

7. Сурин, Н. А. Адаптивность и экологическая пластичность ячменя в условиях лесостепи Красноярского края / Н. А. Сурин, С. А. Герасимов, Н. Е. Ляхова // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. – 2023. – Т. 53. – № 6. – С. 15-23. – DOI: 10.26898/0370-8799-2023-6-2.

8. Surin, N. A. Variability of Genetic Diversity of Spring Barley by Hordein-Coding Locus over a 40-Year Period of Scientific Breeding in Krasnoyarsk Krai / N. A. Surin, L. N. Shevtsova, N. S. Kozulina, Yu. M. Borisov // Russian Journal of Genetics. – 2024. – Vol. 60, No. 3. – Pp. 288-294. – DOI 10.1134/S102279542403013X.

9. Сурин, Н. А. Наследование массы 1000 зерен гибридами ярового ячменя / Н. А. Сурин, С. А. Герасимов // Вестник КрасГАУ. – 2024. – № 1. – С. 64-69. – DOI 10.36718/1819-4036-2024-1-64-69.

10. Сурин, Н. А. Изменчивость генетического разнообразия ярового ячменя по горденин-кодирующим локусам за 40-летний период научной селекции в Красноярском крае / Н. А. Сурин, Л. Н. Шевцова, Н. С. Козулина, Ю. М. Борисов // Генетика. – 2024. – Т. 60. – № 3. – С. 27-34. – DOI 10.31857/S0016675824030037.

11. Сурин, Н. А. Селекция ярового ячменя на адаптивность в нестабильных условиях Средней Сибири / Н. А. Сурин, Н. Е. Ляхова, С. А. Герасимов // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. – 2024. – № 11. – С. 15-22. DOI 10.26898/0370-8799-2024-11-2.

12. Сурин, Н. А. Наследование основных селекционных признаков реципрокными гибридами ярового ячменя в условиях Красноярской лесостепи / Н. А. Сурин, С. С. Голубев, С. А. Герасимов // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. – 2025. – Т. 55, № 7(320). – С. 5-13. – DOI 10.26898/0370-8799-2025-7-1. – EDN BESKJI.

«20» октября 2025 г.

Директор Красноярского
научно-исследовательского института сельского хозяйства
– обособленное подразделение ФИЦ КНЦ СО РАН,
к. с.-х. н. А. Г. Липшин _____

Директор ФИЦ КНЦ СО РАН,
чл.-корр. РАН А. А. Шпедт _____

