

**СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ**  
 по диссертации **Абакумовой Натальи Викторовны**  
 на тему «**Агроэкологическая оценка биопрепаратов на основе  
 микроводорослей для повышения продуктивности системы  
 почва-растение**», представленной на соискание ученой степени  
 кандидата сельскохозяйственных наук  
 по научной специальности 1.5.15. Экология

<i>Название организации:</i>	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Курский федеральный аграрный научный центр» (ФГБНУ «Курский ФАНЦ»)
<i>Место нахождения:</i>	305021, Курская область, город Курск, улица Карла Маркса, д. 70б
<i>Почтовый адрес:</i>	305021, Курская область, город Курск, улица Карла Маркса, д. 70б
<i>Телефон:</i>	+7(4712)53-42-56
<i>Адрес электронной почты:</i>	kurskfarc@mail.ru
<i>Адрес официального сайта организации:</i>	<a href="https://kurskfarc.ru/">https://kurskfarc.ru/</a>
<i>Список публикаций работников по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях:</i>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Неведров, Н. П. Изменчивость углеродного цикла агроэкосистем в условиях обработки агротёмно-серых почв живыми культурами цианобактерий и микроводорослей / Н. П. Неведров, Е. Д. Будаева, В. А. Лукьянов // Теоретическая и прикладная экология. – 2025. – № 1. – С. 210-219. – DOI 10.25750/1995-4301-2024-4-210-219.</li> <li>2. Лукьянов, В. А. Формирование биологического урожая озимой пшеницы при применении разных видов удобрений в Центрально-Чернозёмном регионе / В. А. Лукьянов, Т. А. Дудкина // Аграрная наука. – 2025. – № 8. – С. 64-69. – DOI 10.32634/0869-8155-2025-397-08-64-69.</li> <li>3. Экономико-экологическая эффективность адаптивных технологий возделывания зерновых культур в Центрально-Чернозёмном регионе / И. И. Гуреев, А. В. Гостев, В. И. Свиридов [и др.] // Земледелие. – 2025. – № 3. – С. 21-25. – DOI 10.24412/0044-3913-2025-3-21-25.</li> <li>4. DNA-metabarcoding of cyanobacteria and microalgae in chernozem soils of temperate continental climate of the forest-steppe zone of Eurasia under different degrees of agrotechnology intensification / V. Lukyanov, L. Gaysina, Yu. Bukin [et al.] // World Journal of Microbiology and Biotechnology. – 2024. – Vol. 40, No. 11. – P. 351. – DOI 10.1007/s11274-024-04133-5.</li> </ol>	

5. Lukyanov, V. Biotechnological and economic assessment of the productivity of *Chlorella vulgaris* IBSS-19 microalgae under different cultivation regimes / V. Lukyanov, S. Gorbunova, A. Avsiyan // *Bioresource Technology Reports*. – 2024. – Vol. 27. – P. 101907. – DOI 10.1016/j.biteb.2024.101907.
6. Агроэкологическая оценка технологии производства зерна озимой пшеницы в условиях Центрально-Чернозёмного региона / И. И. Гуреев, А. В. Гостев, Л. Б. Нитченко [и др.] // *Земледелие*. – 2022. – № 6. – С. 37-40. – DOI 10.24412/0044-3913-2022-6-37-40.
7. Лукьянов, В. А. Сравнительная оценка биохимического состава биомассы микроводорослей *Chlorella vulgaris* и *Scenedes musobliquus* / В. А. Лукьянов, С. Ю. Горбунова, И. В. Грибовская // *Теоретическая и прикладная экология*. – 2021. – № 1. – С. 216-221. – DOI 10.25750/1995-4301-2021-1-216-221.
8. Никитина, О. В. Микроорганизмы почв и их влияние на урожайность сельскохозяйственных культур / О. В. Никитина, А. И. Стифеев, Н. Н. Трутаева // *Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии*. – 2024. – № 4. – С. 63-69.
9. Никитина, О. В. Проблемы биологизации земледелия в условиях Центрально-Чернозёмного региона / О. В. Никитина, А. И. Стифеев, В. А. Проскурин // *Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии*. – 2021. – № 5. – С. 6-13.
10. Урожайность озимой пшеницы и плодородие почвы в условиях Центральночернозёмного региона / И. И. Гуреев, Л. Б. Нитченко, В. А. Лукьянов, И. А. Прущик // *Достижения науки и техники АПК*. – 2021. – Т. 35, № 5. – С. 22-27. – DOI 10.24411/0235-2451-2021-10503.