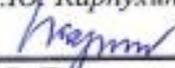


	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный аграрный университет»
	ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
	Положение
2023	о научно-образовательном центре «Прикладные нанобиотехнологии»

ПРИНЯТО  
Решением Ученого совета  
ФГБОУ ВО Уральский ГАУ  
Протокол от 29.08.23 № 01



**ПОЛОЖЕНИЕ**  
о научно-образовательном центре  
«Прикладные нанобиотехнологии»  
федерального государственного бюджетного образовательного  
учреждения высшего образования  
«Уральский государственный аграрный университет»

	Должность	Фамилия/ Подпись	Дата
Разработал	Директор научно-образовательного центра «Прикладные нанобиотехнологии»	С.Л. Тихонов 	
Согласовал	Проректор по научной работе и инновациям	М.Ю. Карпухин 	
	Заместитель начальника департамента кадровой политики	С.В. Петрякова 	
Версия: 1.0		КЭ:1 УЭ №	Стр 1 из 6



## **I. Общие положения**

1. Научно-образовательный центр «Прикладные нанобиотехнологии» является структурным подразделением федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уральский государственный аграрный университет» (далее по тексту – Университет).

2. Научно-образовательный центр «Прикладные нанобиотехнологии» создается, реорганизуется и ликвидируется приказом ректора Университета на основании решения Ученого совета Университета.

3. Административно-функциональная подчиненность научно-образовательного центра «Прикладные нанобиотехнологии» устанавливается структурой университета, утверждаемой решением Ученого совета Университета.

4. Научно-образовательный центр «Прикладные нанобиотехнологии» возглавляет директор, назначаемый на должность приказом ректора Университета.

5. Работники научно-образовательного центра «Прикладные нанобиотехнологии» назначаются на должность и освобождаются от должностей приказом ректора Университета по представлению директора научно-образовательного центра «Прикладные нанобиотехнологии».

6. Научно-образовательный центр «Прикладные нанобиотехнологии» (далее - НОЦ «Прикладные нанобиотехнологии») создан для объединения и координации усилий подразделений Университета по проведению научных исследований и образовательной деятельности в области биотехнологии в рамках основных научных направлений Университета:

- проведение фундаментальных и прикладных исследований по биотехнологии растений и животных;
- создание альтернативной сырьевой базы для развития промышленных биотехнологий, перерабатывающей и пищевой промышленности;

7. НОЦ «Прикладные нанобиотехнологии» является организационной формой интеграции и координации усилий научного, учебного и инновационно-внедренческого потенциала подразделений Университета для совместных действий в научной и образовательной областях, включая международную деятельность и популяризацию научных знаний. В работе НОЦ «Прикладные нанобиотехнологии» могут принимать участие все научные подразделения Университета, а также родственные кафедры других вузов региона, Российской Федерации и зарубежных академических структур. Отношения между НОЦ «Прикладные нанобиотехнологии» и другими вузами регулируются на основе договоров/соглашений о сотрудничестве.

8. НОЦ «Прикладные нанобиотехнологии» в своей работе руководствуется законодательными актами Российской Федерации,



нормативными актами Правительства Российской Федерации, методическими и инструктивными документами федеральных органов исполнительной власти, Уставом Университета, приказами ректора, иными нормативными актами Университета и настоящим Положением.

## **II. Структура**

1. Структуру и штатную численность НОЦ «Прикладные нанобиотехнологии» утверждает ректор Университета исходя из условий и особенностей деятельности Университета по представлению директора НОЦ «Прикладные нанобиотехнологии».

2. Непосредственное руководство НОЦ «Прикладные нанобиотехнологии» осуществляется директором НОЦ «Прикладные нанобиотехнологии».

## **III. Задачи**

Основными задачами НОЦ «Прикладные нанобиотехнологии» являются:

- развитие и проведение фундаментальных и прикладных научно-исследовательских (далее – НИР) и опытно-конструкторских работ (далее – НИОКР) в области биотехнологии и сельского хозяйства;

- обеспечение взаимодействия фундаментальной и прикладной науки с образовательным процессом на всех его стадиях, включая использование результатов НИР в лекционных курсах, проводимых сотрудниками НОЦ «Прикладные нанобиотехнологии», использование экспериментальной базы НОЦ «Прикладные биотехнологии» для выполнения учебно-исследовательских, лабораторных и курсовых работ, практик, а также выполнения выпускных квалификационных работ;

- обеспечение подготовки кадров высшей квалификации на базе магистратуры и аспирантуры Университета;

- привлечение высококвалифицированных сотрудников Университета и других вузов к чтению спецкурсов и руководству учебно-исследовательскими, курсовыми и выпускными квалификационными работами, практикой студентов и стажировкой аспирантов и докторантов.

- укрепление материально-технической базы образовательного процесса, научных исследований и технологических разработок в области биотехнологии, пищевой и перерабатывающей промышленности;

- повышение уровня учебно-методической работы путем создания новых учебных программ, учебников, учебных и методических пособий, в том числе на электронных носителях;

- организация взаимодействия с другими структурными



подразделениями Университета и вузами для реализации студенческого обмена и обучения по программам специализированной магистерской подготовки;

- осуществление международного сотрудничества в области фундаментальной и прикладной нанобиотехнологии путем выполнения контрактов, участия НОЦ «Прикладные нанобиотехнологии» в работе международных конференций, организация международного обмена молодыми сотрудниками, студентами и молодыми учеными с профильными вузами лабораториями мира, международными научными и образовательными организациями и фондами;

- популяризация научных знаний и содействие в проведении профориентационной довузовской работы, предметных школьных и вузовских олимпиад, научно-практических конференций и конкурсов студентов и аспирантов; разработка и практическая реализация мер по мотивации талантливой молодежи для профессиональной карьеры в области фундаментальной и прикладной нанобиотехнологии;

- содействие реализации положений федеральных целевых программ;

#### **IV. Функции**

Для решения поставленных задач НОЦ «Прикладные нанобиотехнологии» осуществляет следующие функции:

- подготовка молодых специалистов на основе многоступенчатой системы образования, включая бакалавриат, магистратуру, аспирантуру;

- вовлечение студентов, бакалавров и магистрантов в научно-исследовательскую работу;

- подготовка и проведение лекционных, семинарских, практических и лабораторных занятий по специальным курсам в рамках образовательной программы по Стандартам образования;

- проведение курсовых работ в НОЦ «Прикладные нанобиотехнологии» с использованием современных методов исследования, экспериментальной базы НОЦ «Прикладные биотехнологии»;

- организация научно-производственной, преддипломной и исследовательской практик студентов, бакалавров и магистрантов с использованием экспериментальной базы НОЦ «Прикладные нанобиотехнологии»;

- участие в учебно-методической работе: написание и публикация методических и учебных пособий, учебников;

- обеспечение современного уровня фундаментальных и прикладных НИР, использование новейших результатов исследований в учебном процессе;

- выполнение научно-исследовательских проектов в рамках федеральных и международных программ, широкое вовлечение в эти исследования



студентов и аспирантов;

- проведение школ молодых ученых, семинаров и конференций в рамках тематики НОЦ «Прикладные нанобиотехнологии» для аспирантов, студентов и молодых сотрудников;

- развитие внешних связей в области науки и образования на основе существующих и установления новых контактов с вузами и научными центрами Российской Федерации, стран ближнего и дальнего зарубежья.

## **V. Права**

НОЦ «Прикладные нанобиотехнологии» имеет право:

- осуществлять виды деятельности, определенные настоящим Положением;

- использовать организационные и материально-технические ресурсы Университета в целях, определенных настоящим Положением;

- заключать договоры по направлениям деятельности Университета с юридическими и физическими лицами как на территории Российской Федерации, так и за рубежом – в соответствии с нормами и правилами, установленными в Университете;

- формировать научные, научно-образовательные, инновационные и финансовые планы своей деятельности, исходя из перспектив развития научных направлений НОЦ «Прикладные нанобиотехнологии», самостоятельно организовывать выполнение своих планов и отчитывается за результаты своей деятельности перед заказчиками и руководящими органами Университета(Учёный совет и др.);

- осуществлять научную и научно-образовательную деятельность в соответствии с утвержденными в установленном порядке научными и научно-техническими программами и тематическими планами проведения работ;

- вести образовательную деятельность по лицензии Университета во взаимодействии с кафедрами и другими структурными подразделениями Университета в рамках учебных планов, самостоятельно формировать дополнительные программы подготовки высококвалифицированных специалистов в рамках магистратуры и аспирантуры, осуществлять послевузовскую подготовку специалистов высшей квалификации по направлениям своей деятельности.

## **VI. Взаимоотношения (служебные связи )**

Для выполнения функций и реализации прав НОЦ «Прикладные нанобиотехнологии» взаимодействует со всеми структурными



подразделениями Университета по вопросам, входящим в компетенцию структурного подразделения.

## **VII. Ответственность**

1. Ответственность за надлежащее и своевременное выполнение функций, перечисленных в настоящем положении, несет директор НОЦ «Прикладные нанобиотехнологии».

2. Ответственность сотрудников НОЦ «Прикладные нанобиотехнологии» устанавливается должностными инструкциями.

С положением ознакомлен (а):

1. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

2. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

3. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.