



Министерство науки и высшего образования РФ

ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ

Положение о структурном подразделении

4.2.3. Управление документацией

СМК-ПСП - 42-09-23.

Положение о центре оросительной мелиорации, разработки и испытания поливной техники НИИ фундаментальных и прикладных агробιοтехнологий

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ

_____ В. А. Цепляев

«22» августа 2023 г.



**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ВОЛГОГРАДСКИЙ ГАУ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Кому выдан: ФГБОУ ВО "Волгоградский ГАУ"
Сертификат: 00acc0160acdd8fc87b60afe45e916d25a
Владелец: Цепляев Виталий Алексеевич
Действителен: с 06.03.2023 по 29.05.2024

ПОЛОЖЕНИЕ

о центре оросительной мелиорации, разработки и испытания поливной техники НИИ фундаментальных и прикладных агробιοтехнологий

СМК - ПСП - 42-09-23.

	<i>Должность</i>	<i>Фамилия/Подпись</i>	<i>Дата</i>
Разработал	Профессор кафедры «Мелиорация земель и КИВР»	Ходяков Е.А.	21.08.2023
Проверил	Начальник УКПД	Коротич Е.Ю.	21.08.2023
Согласовано	Директор НИИ фундаментальных и прикладных агробιοтехнологий	Чамурлиев О.Г.	21.08.2023
	Проректор по НИР	Ряднов А.А.	21.08.2023
	Начальник юридического отдела	Корчагина И.А.	21.08.2023



**Положение о центре оросительной мелиорации, разработки и
испытания поливной техники НИИ фундаментальных и
прикладных агробιοтехнологий**

СМК-ПСР - 42-09-23.

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение о центре оросительной мелиорации, разработки и испытания поливной техники НИИ фундаментальных и прикладных агробιοтехнологий ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ (далее Центр; НИИ) определяет порядок проведения научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ (далее НИОКР) в области техники и технологии полива сельскохозяйственных культур при различных способах орошения и организацию научно-производственной деятельности, а также использование результатов научной и научно-производственной деятельности в учебном процессе и внедрение их в производство.

1.2. В своей деятельности Центр напрямую подчиняется директору НИИ фундаментальных и прикладных агробιοтехнологий ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ (далее директор НИИ). Руководство Центром осуществляет руководитель Центра.

1.3. Центр создается, реорганизуется и ликвидируется решением ректора Университета по представлению проректора по научно-исследовательской работе.

1.4. Назначение и освобождение от должности руководителя Центра осуществляется Приказом ректора ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ (далее Университет) в соответствии с трудовым законодательством Российской Федерации.

1.5. Коллектив Центра формируется из профессорско-преподавательского состава, докторантов, аспирантов, лаборантов и студентов Университета, сотрудников научно-исследовательских институтов и привлекаемых при производственной необходимости, из зарубежных стран высококвалифицированных специалистов в области техники и технологии полива сельскохозяйственных культур при различных способах орошения.

1.6. Должностные лица Центра, ответственные за управление документацией, инфраструктурой и производственной средой, назначаются приказом ректора Университета по представлению руководителя Центра и директора НИИ.

1.7. В своей деятельности Центр руководствуется действующим законодательством РФ, локальными нормативными актами, уставом Университета, решениями Ученого Совета Университета, приказами и распоряжениями ректора, Положением о НИИ, настоящим Положением.

1.8. Деятельность Центра призвана реализовать следующие цели:

- исследование техники и технологии полива сельскохозяйственных культур при различных способах орошения, таких как дождевание, капельное, внутрпочвенное, кротовое, спринклерное, мелкодисперсное и комбинированное орошение;

- повышение эффективности роли научно-исследовательских подразделений по изучению новых путей развития техники и технологии полива сельскохозяйственных культур при различных способах орошения, с привлечением научного потенциала Университета и высококвалифицированных специалистов из зарубежных стран, с созданием базы данных по водо-, энергосберегающим и экономически эффективным технологиям возделывания сельскохозяйственных культур.



2. Основные задачи Центра

2.1. Основными задачами Центра являются:

- разработка новых и совершенствование существующих техники и технологии полива сельскохозяйственных культур при различных способах орошения при сохранении почвенного плодородия и экологической безопасности;
- проведение фундаментальных, прикладных и инновационных исследований в области техники и технологии полива сельскохозяйственных культур при различных способах орошения;
- апробация полученных результатов на конференциях, конкурсах, выставках различного уровня;
- эффективное использование научного потенциала мировых научно - исследовательских лабораторий и научных центров в области техники и технологии полива сельскохозяйственных культур при различных способах орошения на базе НИИ и Университета;
- подготовка специалистов высшей квалификации путем активного использования в учебном процессе результатов научных исследований, широкого привлечения научных сотрудников, аспирантов и студентов к выполнению исследовательских работ.

3. Функции

3.1. Для решения поставленных задач Центр выполняет следующие функции:

- привлечение высококвалифицированных специалистов из регионов Российской Федерации и зарубежных стран для реализации совместных проектов по развитию техники и технологии полива сельскохозяйственных культур при различных способах орошения в условиях Нижнего Поволжья;
 - совершенствование элементов техники и технологии полива сельскохозяйственных культур при различных способах орошения;
 - создание базы данных элементов техники и технологии полива сельскохозяйственных культур при различных способах орошения, применяемых в хозяйствах Нижнего Поволжья, а также оценки их эффективности;
 - внедрение в производство перспективных, экономически эффективных и экологически безопасных элементов и в целом новых технологий полива сельскохозяйственных культур при различных способах орошения;
 - международное научно-техническое сотрудничество с учебными заведениями и научными организациями зарубежных стран, разработка совместных проектов по созданию и реализации конкурентоспособной научно-технической продукции.
- 3.2. Центр самостоятельно осуществляет текущее и перспективное планирование научной и научно-производственной деятельности, которое производится в соответствии с основными научными направлениями Университета и подготовкой высококвалифицированных кадров.



Положение о центре оросительной мелиорации, разработки и
испытания поливной техники НИИ фундаментальных и
прикладных агробιοтехнологий

СМК-ПСР - 42-09-23.

3.3. Тематический план НИОКР Центра рассматривается методической комиссией НИИ (принимает программы и методики исследований НИИ), и утверждается проректором по научно-исследовательской работе Университета. При этом ежегодно заслушиваются итоги выполнения планов НИОКР и принимаются решения о развитии наиболее актуальных и перспективных направлений исследований, а также о прекращении научных работ, не обеспечивающих реального вклада в ускорение научно-технического прогресса.

3.4. Внедрение НИОКР осуществляется на основе договоров:

- о сотрудничестве и обмене научно-техническими достижениями с научно-исследовательскими центрами, институтами, лабораториями и т.д.;
- о совместном производстве научно-технической продукции;
- о тиражировании и использовании научно-технической продукции Центра, включая монографии, предприятиями всех форм собственности.

3.5. Для рекламы результатов исследований НИИ и Университета Центр участвует:

- в международных, региональных, отраслевых научно-технических, промышленных, коммерческих и других выставках, конференциях, конкурсах, семинарах, симпозиумах и т.п.
- в составлении и распространении тематических сборников, информационных листов, специальных рекламных изданий;
- в публикации результатов исследования в средствах массовой информации, научно-исследовательских и научно-практических журналах, на сайте и в печатных изданиях Университета.

3.6. Научные исследования, проводимые в Центре, а также научно-производственная деятельность осуществляются за счет:

- внебюджетных средств университета;
- средств, поступивших в качестве грантов и пожертвований;
- средств, поступивших на выполнение НИОКР по договорам с заказчиками.

3.7. Финансирование научно-внедренческой (инновационной) части деятельности Центра осуществляется как Университетом, так и сторонними организациями, включая коммерческие.

3.8. Научно-техническая продукция, производимая Центром, является товаром (услугой). К ней относятся:

- результаты законченных научно-исследовательских, технологических, интеллектуальных и других работ в области техники и технологии полива сельскохозяйственных культур при различных способах орошения;
- опытные и экспериментальные образцы, опытные партии;
- обучение персонала заказчика и кадровое сопровождение НИОКР, научные стажировки, консультации научного, технического, технологического и иного характера;
- техника и технология полива сельскохозяйственных культур при различных способах орошения, разработанные и апробированные в Центре, используется для дальнейшего применения в агропромышленном комплексе, смежных областях, коммерческих и частных структурах.

Положение о центре оросительной мелиорации, разработки и
испытания поливной техники НИИ фундаментальных и
прикладных агробιοтехнологий

СМК-ПСП - 42-09-23.

3.9. Центр осуществляет интеграцию учебного процесса, науки и производства посредством:

- подготовки специалистов на основе использования последних достижений в области техники и технологии полива сельскохозяйственных культур при различных способах орошения;
- привлечения отечественных и зарубежных студентов, аспирантов и докторантов к участию в выполнении и внедрении совместных НИОКР;
- проведения на базе научных подразделений разнообразных форм активной научной работы (дипломного и курсового проектирования, учебной и производственной практики, использования в учебном процессе научной аппаратуры и техники, современных методик исследования);
- разработки и внедрения в учебный процесс лабораторных установок, лекционных курсов, компьютерных учебных пособий и практикумов;
- создания учебно-научно-производственных объединений и комплексов, учебно-научных лабораторий;
- проведение совместных конференций и симпозиумов.

3.10. Центр организует заключение Университетом с заказчиками хозяйственных договоров на выполнение фундаментальных, поисковых и прикладных исследований в области техники и технологии полива сельскохозяйственных культур при различных способах орошения. Хозяйственные договоры также заключаются на проведение работ, связанных с внедрением результатов ранее законченных исследований в НИИ и Университете.

3.11. Хозяйственный договор от имени Университета заключается ректором.

3.12. Хозяйственные договоры с предприятиями и организациями-заказчиками заключаются Университетом по каждой научно-исследовательской теме. Допускается заключение с организацией-заказчиком договоров на реализацию комплексных программ исследований и разработок, предусматривающих выполнение в рамках этих программ отдельных самостоятельных работ и заданий, при этом планирование и финансирование исследований и отчетность по ним могут осуществляться по всей программе в целом.

3.13. Поступление и расходование средств по хозяйственным договорам осуществляется в соответствии с утвержденной сметой на выполнение конкретного договора (или работ, предусмотренных договором).

3.14. Стоимость договора определяется на стадии заключения договора и является окончательной, кроме случаев, когда заключается дополнительное соглашение на изменение объемов работ.

3.15. Форма передачи заказчику научно-технической продукции (отчет, техническая документация, аннотация, технический регламент, конструкторская документация, опытный образец и др.) определяется в договоре. Переданная продукция должна удовлетворять требованиям соответствующих нормативных документов и стандартов.

3.16. Оплата по договору исполнителям осуществляется при наличии средств, поступивших на счет Университета от заказчика;

3.17. Цент обеспечивает поддержание и функционирование СМК университета на уровне структурной единицы в соответствии с требованиями стандартов ГОСТР ИСО 9001:2011, ГОСТР ИСО 9001:2015 и внутренней нормативной документации.



**Положение о центре оросительной мелиорации, разработки и
испытания поливной техники НИИ фундаментальных и
прикладных агробιοтехнологий**

СМК-ПСР - 42-09-23.

4. Взаимодействие Центра с подразделениями Университета, учреждениями и организациями

4.1. Центр принимает к исполнению приказы и распоряжения ректора, проректора по научно-исследовательской работе, директора НИИ, решения Ученого Совета, относящиеся к сфере деятельности Центра.

4.2. Центр, осуществляя свою деятельность, взаимодействует со всеми структурными подразделениями НИИ и Университета.

4.3. Центр устанавливает и поддерживает связи с организациями и учреждениями (в том числе образовательными и научными), осуществляющими деятельность по профилю Центра. Такие связи могут устанавливаться в том числе на основании договоров о сотрудничестве.

5. Права Центра

Для осуществления возложенных задач и выполнения своих функций Центр имеет право:

- запрашивать от структурных подразделений НИИ и Университета документацию, информацию, сведения и справочные материалы, необходимые для реализации задач и функций Центра;
- создавать с разрешения директора НИИ рабочие и творческие коллективы и группы с привлечением сотрудников других структурных подразделений НИИ и Университета;
- вносить предложения руководству НИИ по вопросам, входящим в сферу деятельности Центра;
- подавать заявки на приобретение литературы, подписку периодических печатных изданий по профилю деятельности Центра;
- бесплатно пользоваться услугами научной библиотеки и сетью Интернет;
- получать в свое распоряжение помещение, оборудование, оргтехнику, приборы;
- повышать квалификацию работников Центра не реже 1 раза в 3 года;
- создавать по согласованию с директором НИИ и ректором Университета коллектив Центра.

