

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
"Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет имени В.М. Кокова"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 30.03.2022г.

## ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

по программе аспирантуры



4.3.1

Научная специальность 4.3.1. Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса

Кафедра: Механизация сельского хозяйства

Факультет: Механизация и энергообеспечение предприятий

Квалификация (степень):
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок обучения: <u>3г</u>


Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Учебный год 2022-2023


Федеральные государственные  
требования № 951 от 20.10.2021


СОГЛАСОВАНО

Проректор по НИР

 / Абдулхаликов Р.З./

Декан  
Начальник отдела аспирантуры и защиты  
диссертаций

 / Шекихачев Ю.А./

 / Кунашева З.А./



## ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

План научной деятельности включает в себя примерный план выполнения научного исследования, план подготовки диссертации и публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, а также перечень этапов освоения научного компонента программы аспирантуры (адъюнктуры), распределение указанных этапов и итоговой аттестации аспирантов (п. 19 Положения о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 30 ноября 2021 г. № 2122).

Курс	Семестр	Примерный план выполнения научного исследования, направленной на подготовку диссертации к защите	План подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения*	Промежуточная аттестация по результатам научной деятельности и публикационной активности
1	1	1.1 Определение темы научного исследования 1.2 Формулировка актуальности, научной новизны и практической значимости темы исследования. Определение цели и задач исследования 1.3 Составление общего плана исследований за весь период обучения с детализацией этапов выполнения первого года обучения. 1.4 Определение методики (методологии) проведения исследований 1.5 Подбор и анализ отечественной и зарубежной литературы по теме научного исследования 1.6 Проведение исследований (экспериментов) в соответствии с утвержденным планом 1.7 Подготовка отчета о научно-исследовательской деятельности по итогам 1 семестра	1.1 Формирование развернутого плана диссертации 1.2 Подготовка аннотации диссертации, которая включает описание актуальности, научной новизны и практической значимости, целей и задач исследования, перечня проводимых исследований, возможности внедрения (использования) результатов исследования в практику работы предприятий, организаций, органов управления и пр. 1.3 Обзор литературы по теме диссертации 1.4 Формирование перечня литературных источников		Дифференцированный зачет
	2	2.1 Проведение исследований (экспериментов) в соответствии с	2.1 Подготовка главы 1 диссертации по материалам	2.1 Публикация научной статьи (тезисов доклада) в	Дифференцированный зачет

		<p>утвержденным планом</p> <p>2.2 Обработка и анализ полученных данных исследований (экспериментов)</p> <p>2.3 Подбор и анализ отечественной и зарубежной литературы по теме научного исследования.</p> <p>2.4 Составление библиографии по теме научного исследования</p> <p>2.5 Подготовка доклада и выступление на научно-практической внутриуниверситетской (межвузовской, региональной или всероссийской) конференции (научном семинаре, круглом столе, ином научном мероприятии)</p> <p>2.6 Подготовка отчета о научно-исследовательской деятельности по итогам 2 семестра</p>	<p>изучения литературных источников</p> <p>2.2 Подготовка списка литературных источников, оформленного в соответствии с требованиями ГОСТ на библиографические ссылки (ГОСТ 7.1 и ГОСТ 7.80)</p>	<p>издании, входящем в РИНЦ</p> <p>или подготовка заявки на патент или свидетельство*</p> <p>2.3 Подготовка доклада для выступления на конференции (научном семинаре, круглом столе, ином научном мероприятии))</p>	
2	3	<p>3.1 Корректировка задач и методики проведения исследований с учетом полученных данных</p> <p>3.2 Проведение исследований (экспериментов) в соответствии с утвержденным планом</p> <p>3.3 Обработка и анализ полученных данных исследований (экспериментов)</p> <p>3.4 Подготовка доклада и выступление на научно-практической внутриуниверситетской (межвузовской, региональной, всероссийской или международной) конференции (научном семинаре, круглом столе, ином научном мероприятии)</p> <p>3.5 Подготовка отчета о научно-исследовательской деятельности по итогам 3 семестра</p>	<p>3.1 Внесение изменений (при необходимости) в развернутый план диссертации</p> <p>3.2 Доработка главы 1 диссертации с учетом правок и рекомендаций научного руководителя</p> <p>3.3 Анализ полученных данных исследований (экспериментов) для подготовки главы 2 диссертации</p>	<p>3.1 Публикация научной статьи, входящей в перечень рецензируемых журналов ВАК</p> <p>3.2 Публикация научной статьи (тезисов доклада) в издании, входящем в РИНЦ, или получение патента или свидетельства*</p> <p>3.3 Подготовка доклада для выступления на конференции (научном семинаре, круглом столе, ином научном мероприятии))</p>	Дифференцированный зачет
	4	4.1 Проведение исследований	4.1 Доработка главы 2	4.1 Публикация научной	Дифференцированный

		<p>(экспериментов) в соответствии с утвержденным планом</p> <p>4.2 Обработка и анализ полученных данных исследований (экспериментов)</p> <p>4.3 Подготовка доклада и выступление на научно-практической внутриуниверситетской (межвузовской, региональной, всероссийской или международной) конференции (научном семинаре, круглом столе, ином научном мероприятии)</p> <p>4.4 Подготовка отчета о научно-исследовательской деятельности по итогам 4 семестра</p>	<p>диссертации с учетом правок и рекомендаций научного руководителя</p> <p>4.2 Подготовка главы 3 диссертации по материалам исследований (экспериментов) в соответствии с утвержденным планом</p>	<p>статьи, входящей в перечень рецензируемых журналов ВАК</p> <p>4.2 Публикация научной статьи (тезисов доклада) в издании, входящем в РИНЦ, или получение патента или свидетельства*</p> <p>4.3 Подготовка доклада для выступления на конференции (научном семинаре, круглом столе, ином научном мероприятии))</p>	зачет
3	5	<p>5.1 Проведение исследований (экспериментов) в соответствии с утвержденным планом</p> <p>5.2 Обработка и анализ полученных данных исследований (экспериментов)</p> <p>5.3 Подготовка доклада и выступление на научно-практической внутриуниверситетской (межвузовской, региональной, всероссийской или международной) конференции (научном семинаре, круглом столе, ином научном мероприятии)</p> <p>5.4 Подготовка отчета о научно-исследовательской деятельности по итогам 5 семестра</p>	<p>5.1 Доработка главы 3 диссертации с учетом правок и рекомендаций научного руководителя</p> <p>5.2 Подготовка и доработка 4-ой и последующих глав диссертации (при наличии их в утвержденном плане диссертации)</p> <p>5.3 Подготовка введения, заключения диссертации</p>	<p>5.1 Публикация научной статьи, входящей в перечень рецензируемых журналов ВАК</p> <p>5.2 Публикация научной статьи (тезисов доклада) в издании, входящем в РИНЦ, или получение патента или свидетельства*</p> <p>5.3 Подготовка доклада для выступления на конференции (научном семинаре, круглом столе, ином научном мероприятии))</p>	Дифференцированный зачет
	6	<p>6.1 Проведение исследований (экспериментов) в соответствии с утвержденным планом</p> <p>6.2 Обработка и анализ полученных данных исследований (экспериментов)</p> <p>6.3 Подготовка доклада и выступление</p>	<p>6.1 Оформление рукописи диссертации в соответствии с критериями, установленными в Федеральном законе "О науке и государственной политике"</p>	<p>6.1 Публикация научной статьи (тезисов доклада) в издании, входящем в РИНЦ или подготовка заявки на патент или свидетельство*</p>	Дифференцированный зачет

	на научно-практической внутриуниверситетской (межвузовской, региональной, всероссийской или международной) конференции (научном семинаре, круглом столе, ином научном мероприятии) 6.4 Подготовка отчета о научно-исследовательской деятельности по итогам 6 семестра	6.2 Подготовка и оформление автореферата 6.3 Подготовка доклада и презентации для представления	6.2 Подготовка доклада для выступления на конференции (научном семинаре, круглом столе, ином научном мероприятии))	
	Итоговая аттестация	Обсуждение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук с выдачей заключения (положительного или отрицательного) ФГБОУ ВО Кабардино-Балкарский ГАУ на базе которого выполнялась диссертация		

\*Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, технологии интегральных микросхем.

К публикациям, в которых излагаются основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени доктора наук (за исключением диссертации на соискание ученой степени доктора наук, оформленной в виде научного доклада), а также диссертации на соискание ученой степени кандидата наук в рецензируемых изданиях приравниваются патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем. (Постановление Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. N 842 "О порядке присуждения ученых степеней" (в ред. Постановления Правительства РФ от 20.03.2021 N 426))

Количество публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, в рецензируемых изданиях должно быть:

- по историческим, педагогическим, политическим, психологическим, социологическим, филологическим, философским, экономическим, юридическим отраслям науки, искусствоведению, культурологии и теологии - не менее 3;

- по остальным отраслям науки - не менее 2. (Постановление Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. N 842 "О порядке присуждения ученых степеней" (в ред. Постановления Правительства РФ от 20.03.2021 N 426))