

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет
Дата подписания: 30.04.2025 14:04:47
Уникальный программный ключ:
528682d78e671e566ab07f01fe1ba2172f735a12

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО Вавиловский университет

Отдел подготовки научно-педагогических кадров

План одобрен ученым советом вуза

Протокол № 4 от 29.01.2025

**ПЛАН НАУЧНОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

По программе аспирантуры

4.1.4

4.1.4 Садоводство, овощеводство, виноградарство
и лекарственные культуры

Форма обучения: Очная
Срок освоения: 4 года

Год начала освоения
Учебный год
Федеральные государственные требования

2022
2025-2026
№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной и инновационной работе

Начальник отдела подготовки научно-педагогических кадров

Денисов К.Е.

Гераскина А.А.

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Соловьев Д.А.

«28» апреля 2025 г.

План научной деятельности

Согласно п. 19 Положения о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 30 ноября 2021 г. № 2122, 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, распределение указанных этапов и итоговой аттестации аспирантов.

Курс	Семестр	Примерный план выполнения научного исследования	План подготовки диссертации	План подготовки публикаций и (или) заявок на патенты, свидетельства*	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования
1	1	1.1 Определение темы научного исследования 1.2 Формулировка актуальности, научной новизны и практической значимости темы 1.3 Определение цели и задач исследования 1.4 Составление плана исследований: долгосрочного (на весь период обучения), краткосрочного (на первый год исследований) 1.5 Определение методики (методологии) проведения исследований 1.6 Подбор и анализ отечественной и зарубежной литературы по теме научного исследования 1.7 Проведение исследований (экспериментов) в соответствии с утвержденным планом 1.8 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, в учебный процесс и пр. 1.3 Обзор литературы по теме диссертации 1.4 Формирование картотеки литературных источников 1.5 Фиксация результатов исследований (экспериментов) в журнале учета первичных данных	1.1 Подготовка научной публикации (аналитической статьи, тезисов доклада для выступления на конференции (научном семинаре, круглом столе, ином научном мероприятии))	Дифференцированный зачет
1	2	2.1 Проведение исследований (экспериментов) в соответствии с утвержденным планом 2.2 Обработка и анализ полученных данных исслед-	2.1 Фиксация результатов исследований (экспериментов) в журнале учета первичных данных	2.1 Публикация научной статьи (тезисов доклада) в издании, входящем в РИНЦ	Дифференцированный зачет

		дований (экспериментов) 2.3 Подбор и анализ отечественной и зарубежной литературы по теме научного исследования. Составление библиографии по теме научного исследования 2.4 Подготовка доклада и выступление на научно-практической внутриуниверситетской (межвузовской, региональной или всероссийской) конференции (научном семинаре, круглом столе, ином научном мероприятии) 2.5 Подготовка отчета о научно-исследовательской деятельности по итогам 2 семестра	2.2 Подготовка списка литературных источников, оформленного в соответствии с требованиями ГОСТ на библиографические ссылки (ГОСТ 7.1 и ГОСТ 7.80) 2.3 Подготовка главы 1 диссертации по материалам изучения литературных источников	2.2 Подготовка научной статьи для размещения в рецензируемом издании или подготовка заявки на патент или свидетельство*	
2	3	3.1 Корректирование задач и методики проведения исследований с учетом полученных данных 3.2 Проведение исследований (экспериментов) в соответствии с утвержденным планом 3.3 Обработка и анализ полученных данных исследований (экспериментов) 3.4 Подготовка доклада и выступление на научно-практической внутриуниверситетской (межвузовской, региональной, всероссийской или международной) конференции (научном семинаре, круглом столе, ином научном мероприятии) 3.5 Подготовка отчета о научно-исследовательской деятельности по итогам 3 семестра	3.1 Внесение изменений (при необходимости) в развернутый план диссертации 3.2 Фиксация результатов исследований (экспериментов) в журнале учета первичных данных 3.3 Доработка главы 1 диссертации с учетом правок и рекомендаций научного руководителя	3.1 Направление научной статьи для размещения в рецензируемом издании (в печати) или подача заявки на патент или свидетельство* 3.2 Подготовка научной статьи (тезисов доклада) в издании, входящем в РИНЦ	Дифференцированный зачет
2	4	4.1 Проведение исследований (экспериментов) в соответствии с утвержденным планом 4.2 Обработка и анализ полученных данных исследований (экспериментов) 4.3 Подготовка доклада и выступление на научно-практической внутриуниверситетской (межвузовской, региональной, всероссийской или международной) конференции (научном семинаре, круглом столе, ином научном мероприятии) 4.4 Подготовка отчета о научно-исследовательской деятельности по итогам 4 семестра	4.1 Фиксация результатов исследований (экспериментов) в журнале учета первичных данных 4.2 Подготовка главы 2 диссертации по материалам исследований (экспериментов) в соответствии с утвержденным планом	4.1 Публикация научной статьи в рецензируемом издании или получение патента или свидетельства* 4.2 Публикация научной статьи (тезисов доклада) в издании, входящем в РИНЦ	Дифференцированный зачет
3	5	5.1 Проведение исследований (экспериментов) в соответствии с утвержденным планом 5.2 Обработка и анализ полученных данных исследова-	5.1 Фиксация результатов исследований (экспериментов) в журнале учета первичных данных	5.1 Подготовка научной статьи для размещения в рецензируемом издании или	Дифференцированный зачет

		дований (экспериментов) 5.3 Подготовка доклада и выступление на научно-практической внутриуниверситетской (межвузовской, региональной, всероссийской или международной) конференции (научном семинаре, круглом столе, ином научном мероприятии) 5.4 Подготовка отчета о научно-исследовательской деятельности по итогам 5 семестра	5.2 Доработка главы 2 диссертации с учетом правок и рекомендаций научного руководителя	подготовка заявки на патент или свидетельство* 5.2 Подготовка научной статьи (тезисов доклада) в издании, входящем в РИНЦ	
3	6	6.1 Проведение исследований (экспериментов) в соответствии с утвержденным планом 6.2 Обработка и анализ полученных данных исследований (экспериментов) 6.3 Подготовка доклада и выступление 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	6.1 Фиксация результатов исследований (экспериментов) в журнале учета первичных данных 6.2 Подготовка главы 3 диссертации по материалам исследований (экспериментов) в соответствии с утвержденным планом	6.1 Направление научной статьи для размещения в рецензируемом издании (в печати) или подача заявки на патент или свидетельство* 6.2 Подготовка и публикация научной статьи (тезисов доклада) в издании, входящем в РИНЦ	Дифференцированный зачет
4	7	7.1 Проведение исследований (экспериментов) в соответствии с утвержденным планом 7.2 Обработка и анализ полученных данных исследований (экспериментов) 7.3 Подготовка доклада и выступление на научно-практической внутриуниверситетской (межвузовской, региональной, всероссийской или международной) конференции (научном семинаре, круглом столе, ином научном мероприятии) 7.4 Подготовка отчета о научно-исследовательской деятельности по итогам 7 семестра	7.1 Фиксация результатов исследований (экспериментов) в журнале учета первичных данных 7.2 Доработка главы 3 диссертации с учетом правок и рекомендаций научного руководителя 7.3 Подготовка и доработка 4-ой и последующих глав диссертации (при наличии их в утвержденном плане диссертации) 7.4 Подготовка введения, заключения диссертации	7.1 Публикация научной статьи в рецензируемом издании или получение патента или свидетельства* 7.2 Публикация научной статьи (тезисов доклада) в издании, входящем в РИНЦ	Дифференцированный зачет
4	8	8.1 Документальное подтверждение внедрения (использования) результатов исследования в практику работы предприятий, организаций, органов управления, в учебный процесс и пр. согласно аннотации	8.1 Оформление рукописи диссертации в соответствии с критериями, установленными в Федеральном законе "О науке и государственной		Дифференцированный зачет

		диссертации (п. 1.2 плана подготовки диссертации) 8.2 Представление рукописи диссертации и автореферата для оценки диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в Федеральном законе "О науке и государственно-технической политике" 8.3 Подготовка отчета о научно-исследовательской деятельности по итогам 8 семестра	технической политике" 8.2 Подготовка и оформление автореферата 8.3 Подготовка доклада и презентации для представления диссертации к оценке ее на предмет ее соответствия критериям, установленным в Федеральном законе "О науке и государственно-технической политике"		
		Итоговая аттестация	Обсуждение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук с выдачей заключения (положительного или отрицательного) Вавиловского университета как организации, на базе которой 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, топологий интегральных микросхем (Положение о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 30 ноября 2021 г. № 2122)*

К публикациям, в которых излагаются основные научные результаты ... 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.

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").*

**Перечень этапов освоения научного компонента программы аспирантуры,
распределение указанных этапов и итоговой аттестации**

Считать в плане	Индекс	Наименование	ФК		з.е.	ч. в з.е.	Итого акад.часов					Курс 1								Курс 2								Курс 3								Курс 4							
												Семестр 1				Семестр 2				Семестр 3				Семестр 4				Семестр 5				Семестр 6				Семестр 7				Семестр 8			
			ДЗ	З	Факт		Эксп.	По плану	КР	СР	ТК	з.е.	К	СР	ТК	з.е.	К	СР	ТК	з.е.	К	СР	ТК	з.е.	К	СР	ТК	з.е.	К	СР	ТК	з.е.	К	СР	ТК	з.е.	К	СР	ТК				
1.Научный компонент					214		7704	7704	150	7520	34	28	21	983	4	26	25	907	4	25	21	875	4	25	25	871	4	27	6	962	4	26	7	924	5	31	20	1091	5	26	25	907	4
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите					181		6516	6516	144	6372		25	20	880		22	24	768		20	20	700		20	24	696		22	5	787		21	6	750		26	20	916		25	25	875	
+	1.1.1(Н)	Научные исследования			133	36	4788	4788	95	4693		25	20	880		14.5	20	502		20	20	700		12.5	20	430		22	5	787		18	5	643		21	5	751					
+	1.1.2(Н)	Подготовка диссертации к защите			30	36	1080	1080	40	1040																								5	15	165		25	25	875			
+	1.1.3(Н)	Научные исследования			18	36	648	648	9	639					7.5	4	266						7.5	4	266						3	1	107										
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты					25		900	900	6	893	1	2	1	71		3	1	107		4	1	143		4	1	143		4	1	143		4	1	143		4		143	1				
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты, свидетельства			25	36	900	900	6	893	1	2	1	71		3	1	107		4	1	143		4	1	143		4	1	143		4	1	143		4		143	1				
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования					8		288	288		255	33	1		32	4	1		32	4	1		32	4	1		32	4	1		32	4	1		31	5	1		32	4	1		32	4
+	1.3.1(Н)	Аттестация по научной деятельности	1234 5678		8	36	288	288		255	33	1		32	4	1		32	4	1		32	4	1		32	4	1		32	4	1		31	5	1		32	4	1		32	4
2.Итоговая аттестация					3		108	108			108																												3			108	
+	2.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в Федеральном законе "О науке и государственной-технической политике"		8	3	36	108	108			108																												3			108	

Сокращения: ФК - форма контроля, ДЗ – дифференцированный зачет, З – зачет, ТК – текущий контроль, К – консультация, СР – самостоятельная работа, КР – контактная работа