

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный технический университет»
"Воронежский государственный технический университет"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 19.01.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

1.2.3.

1.2.3. Теоретическая информатика, кибернетика

Кафедра: Базовая кафедра кибернетики в системах организационного управления
Отдел: подготовки и аттестации научно-педагогических кадров

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения

2026

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по контрольно-аналитической работе

/ Перевозчикова Л.С./

Начальник отдела подготовки и аттестации
научно-педагогических кадров

/ Белоусов В.Е./

Руководитель образовательной программы

/ Мерозов В.П./



Проректор по науке и инновациям

Башикиров А.В.

01 2026 г.

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август									
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	31-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31		
Нед.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
I	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*					*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*						ш	ш	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
II	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*					*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*						ш	ш	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
III	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*					ш	ш	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
IV	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
	Дисциплины (модули)	4	6	10	4	6	10	6		6	26
П	Практика					4	4				4
Н	Научный компонент	9	23	32	9	19	28	6	28	34	94
Э	Промежуточная аттестация		2	2		2	2	2		2	6
Г	Итоговая аттестация								2	2	2
К	Каникулы	2	6	8	2	6	8	1	7	8	24
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		15	37	52	15	37	52	15	37	52	156

План Учебный план аспирантуры '123Информационные технологии кибернетика.plx', код специальности 1.2.3., год начала подготовки 2026

		-					Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад. часов						Курс 1																				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	С оц.	Рефе рат	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1							Семестр 2																		
															з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	Конс	ППП	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	Конс	ППП	СР	Конт роль								
1. Научный компонент															141	141		5076	5076		5076		13.5							486		34.5							1242	
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите															129	129		4644	4644		4644		11.5							414		32.5							1170	
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите					129	129	36	4644	4644		4644		11.5							414		32.5							1170									
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты															3	3		108	108		108		1							36										
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты					3	3	36	108	108		108		1							36																		
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования															9	9		324	324		324		1							36		2						72		
+	1.3.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите				123456	6	6	36	216	216		216		1							36		1							36									
+	1.3.2(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты				246	3	3	36	108	108		108										1								36									
2. Образовательный компонент															36	36		1296	1296	486	666	144	4	18		18				108	8	18		108				90	72	
2.1. Дисциплины (модули)															25	25		900	900	270	630		4	18		18				108	6	18		108				90		
+	2.1.1	Иностранный язык				2	5	5	36	180	180	72	108		2			18				54	3			54					54									
+	2.1.2	Педагогика высшей школы					4	4	36	144	144	54	90																											
+	2.1.3	История и философия науки				2	5	5	36	180	180	90	90		2	18					54	3	18		54					36										
+	2.1.4	Теоретическая информатика, кибернетика					11	11	36	396	396	54	342																											
+	2.1.5(Ф)	Факультативные дисциплины					1	1	36	36	36	12	24																											
+	2.1.5.1(Ф)	Методология научных исследований					1	1	36	36	36	12	24																											
2.2. Практика															6	6		216	216	216																				
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика					6	6	36	216	216	216																												
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике															5	5		180	180		36	144							2								72			
+	2.3.1	Кандидатские экзамены	225				3	3		108	108			108									2								72									
+	2.3.1.1	Иностранный язык	2				1	1	36	36	36		36									1								36										
+	2.3.1.2	История и философия науки	2				1	1	36	36	36		36									1								36										
+	2.3.1.3	Теоретическая информатика, кибернетика	5				1	1	36	36	36		36																											
+	2.3.2	Дисциплины (модули)	4				1	1	36	36	36		36																											
+	2.3.2.1	Педагогика высшей школы	4				1	1	36	36	36		36																											
+	2.3.3(Ф)	Факультативные дисциплины				4	1	1	36	36	36		36																											
+	2.3.3.1(Ф)	Методология научных исследований				4	1	1	36	36	36		36																											
+	2.3.4	Практика				4	1	1	36	36	36		36																											
+	2.3.4.1	Педагогическая практика				4	1	1	36	36	36		36																											
3. Итоговая аттестация															3	3		108	108	25	83																			
+	3.1	Подготовка и представление диссертации к защите					3	3	36	108	108	25	83																											
		Итого з.е./акад. часов (без факультативов)					180	180		6480	6480	511	5825	144	17.5	18		18				594		42.5	18		108				1332	72								
		Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед)													36														36											
		Контактная работа (акад.час/нед)													9							21																		
		з.е. на курсах (без факультативов)																				60																		

План Учебный план аспирантуры '123Информационные технологии кибернетика.plx', код специальности 1.2.3., год начала подготовки 2026

Курс 2																	Курс 3																	Закрепленная кафедра					
Семестр 3								Семестр 4								Семестр 5								Семестр 6								Код	Наименование						
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	Конс	ПРП	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	Конс	ПРП	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	Конс	ПРП	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	Конс	ПРП	СР	Конт роль				
13.5							486		28.5							1026		9								324		42						1512					
11.5							414		26.5							954		7								252		40						1440					
11.5							414		26.5							954		7								252		40						1440	99	Базовая кафедра кибернетики в системах организационного			
1							36											1								36													
1							36											1								36										99	Базовая кафедра кибернетики в системах организационного		
1							36		2							72		1								36		2						72					
1							36		1							36		1								36		1						36	99	Базовая кафедра кибернетики в системах организационного			
									1							36												1							36	99	Базовая кафедра кибернетики в системах организационного		
5	36						144		13	36		18	4	2	210	162	36	6	18							162	36												
5	36						144		5	36		18				126		5	18							162													
2	18						54		2	18		18				36																					54	Иностранных языков и технологии	
																																						32	Философии, социологии и истории
																																						32	Философии, социологии и истории
3	18						90		3	18						90		5	18							162											99	Базовая кафедра кибернетики в	
									1	12						24																						99	Базовая кафедра кибернетики в
									6				4	2	210																								
									6				4	2	210																						99	Базовая кафедра кибернетики в	
									2							36	36	1									36												
																		1									36												

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантуры '123Информационные технологии кибернетика.plx', код специальности 1.2.3., год начала подготовки 2026

[illegible]