Министерство сельского хозяйства РФ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I»

План одобрен Ученым советом вуза Протокол № 12 от 28.06.2023

1.4.2.

Факультет:

Технологии и товароведения

Форма обучения: Очная Срок освоения: 4г

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор

по программе аспирантуры

1.4.2. Аналитическая химия

Год начала освоения

Учебный год

Федеральные государственные

требования

2023

2023-2024

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник управления по планированию и организации учебного процесса

Декан

/ Дерканосова Н. М./

Агибалов А. В.

Терновых Е. В./

/ Высоцкая Е.А./

Календарный учебный график

Mec					5	0	ктяб	рь	2		Ноябрь				Декабрь			4	Я	нвар	Ъ	1	Φ	евра	ЛЬ	1		Ma	рт		5	Α	прель		3		Mai	ĭ			Июн	Ь	_	5	И	юль		2		Авгу	уст	
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 -	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21		29 -	5 - 11	12 - 18	19 - 25	- 92	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 -	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 -	6 - 12	- 1	20 - 26	7	4 - 10	1	1	25 - 31	١.	<u> </u>	15 - 21	27 - 78	- 67	6 - 12	1	20 - 26	27 -	1	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 3	35	36	37	38	39 4	0 .	41 4	12 4	3 4	14	45	46	47	48	49	50	51	52
I	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	К	К										Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	1	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К
II	Н	H	Н	Н	Н	Ξ	Η	Н	Н	Н	Н	Н	Η	Η	Н	Н	Э	К	К							Э	П	П	Η	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	н н	+	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К
III	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	К	К							Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	1	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К
IV	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	К	К							Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	1	Н	Н	Γ	Γ	Γ	Γ	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	VIIOIO
	Дисциплины (модули)		9	9		6	6		6	6		6	6	27
П	Практика					2	2							2
Н	Научный компонент	16	16	32	16	20	36	16	22	38	16	16	32	138
Э	Промежуточная аттестация	1	2	3	1	1	2	1	1	2	1	1	2	9
Γ	Итоговая аттестация											4	4	4
К	Каникулы	2	6	8	2	4	6	2	4	6	2	6	8	28
-	олжительность обучения □ ключая нерабочие праздничные дни и кулы)	бо	олее 39 не	•Д.	бо	элее 39 не	ед.	бо	олее 39 не	г Д.	бо	лее 39 не	ед.	
Итог	0	19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	33	52	208
Аспи	рантов													
Сдан	ощих канд. экз.													
Соис	кателей с руков.													
Изуч	ающих ФД													
Груп	П													

		Форма контрол	voe.	2.6.				Many	о акад часо									Курс 1	1												Курс												Курс 3												Kypc 4						
					_					_					Семестр 1						Cameo	тр 2			_			Семестр :	3					Самастр	4					Семестр	5					Семестр б			_		Cir	местр 7			_			Семесту	8		
Cverram. runiave	инд	gacc Harmonosinos Scia Siner S	Savet Sko c ou, th	nep oe oa			nnavy		Конс	пк	ктр	P 3.6.	oncetN .	Конт. раб. Лек	Сем	Канс	гк ктр	CP :	a.e. Mno	ro Koer. pa6.	Лек Се	м Конс	nx	ктр ср	3.6.	Mtoro 3	бонт. раб. Ле	Сен	Конс П	KTP	O	Le. Vitoro	Конт. раб. Ле	Cem	Конс Г	к ктр	CP 1	Le. Mnoro	Koer. n	Tax Cam	Конс Г	к ктр	CP s	.e. Viroro	Kowr. pa6. /lex	Cam Ko	онс ГК	ктр с	р з.е.	Итого Конт раб.	Лек	Сем Кон	нс ГК	ктр с	20.	Mnoro	Kover. 1 pa6.	Disk Care	Канс	гк кт	· CP
1.Hays	ый комі	понент	21	37 20		7452	7452	200			7.	52 24	864	25		25		839	24 86	4 25		25		839	24	864	25		25			30 1080			25			24 864			25		839	1188	25			11	63 24	864 25		25	5	83			25		25		839
1.1.Hay	ная дея	еятельность, направленная на подготовку диссертации к защит	re 15	92 19		6912	6912	175	175		60	37 24	864	25		25		839	24 86	4 25		25		839	24	864	25		25		839	27 972	20		20		952	21 756	20		20		736	1030	20		20	10	60 21	756 20	\perp	20	D	73	36 21	756	20		20		736
+	1.1.1(H)	() Научная дектельность, направленная на подготовку дискерпации к защите	12345 678	92 19	36	6912	6912	175	175		6	737 24	864	25		25		839	24 86	4 25		25		83	24	864	25		25		839	27 972	20		20		952	21 756	20		20		736	1080	20		20	10	060 21	756 20		20	0	7.	36 21	756	20		20		736
1.2.Roj	отовка	а публикаций и(или) заявок на патенты	1	5 19		540	540	25	25		5	15																				3 108	5		5		103	3 108	5		5		103	3 108	5		5	10	3 3	108 5	T	5		10	03 3	108	5		5		103
٠	1.2.1(H)	Подготовка публикаций и (или) завкок на папонты на исобрятнем, пользема нодряги, громышленным образам, октяжденным докряги, громышленным образам, октяжденным докрасительной програми ули экспромовы имениченными нашем, баз данных, топологий имениральных информации.		15 15	36	540	540	25	25			15																				3 108	5		5		103	3 108	5		5		103	3 108	5		5	1	03 3	108 5		5	5	21	03 3	108	5		5		103
2.06pa	ратель	выный компонент	2	7 23		972	972	75.55	1	1.5	1.05 89	5.45							12 43	2 37.5	9 2	7	1	0.5 394	5							6 216	13.15 6	6	1	0.15	202.8							3 108	12.15 6	6		0.15 95.	.85						6	216	12.75	6		0.5 0.2	3 203.2
2.1.Ди	иплинь	ны (модули)	2	4 24		864	864	74.55		1.5	1.05 78	9.45							12 43	2 37.5	9 2	7	1	0.5 394	5							3 108	12.15 6	6		0.15	95.85							3 108	12.15 6	6		0.15 95.	.85						6	216	12.75	6		0.5 0.2	3 203.2 5
	2.1.1	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов 228		8 1		648	648	50.25		1.5	0.75 55	7.75							12 43	2 37.5	9 2	7	1	0.5 394	.5																														6	216	12.75	6 6		0.5	15 203.25
+	2.1.1.1	Иностранный какс 2		5 6	36	216	216	18.75		0.5	0.25 19	7.25							6 21	6 18.75	18	3	0.5	197.	15																										T										
+	2.1.1.2	История и философия науки 2		5 6	36	216	216	18.75		0.5	0.25 19	7.25							6 21	6 18.75	9 9		0.5	197.	15																										T										
+	2.1.1.3	Avazentevickan semen 8		5 6	36	216	216	12.75		0.5	0.25 20	3.25																																							T				6	216	12.75	5 6		0.5 0.2	j 203.25
+	2.1.2	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1) 6		3 3		108	108	12.15			0.15 95	1.85																																3 108	12.15 6	6		0.15 95	.85		T										T = 1
+	2.1.2.1	Аналитические приборы 6		3 3	36	108	108	12.15			0.15 95	.85																																3 108	12.15 6	6		0.15 95.	.85		T										T
-	2.1.2.2	Математическое обеспечение химического анализа 6		3	36	108	108	12.15			0.15 95	.85																																3 108	12.15 6	6		0.15 95.	.85												
+	2.1.3	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2) 4		3 3		108	108	12.15			0.15 %	1.85																				3 108	12.15 6	6		0.15	95.85																								
+	2.1.3.1	Поизология и педаголика высыей школы 4		3 3	36	108	108	12.15			0.15 95	.85																				3 108	12.15 6	6			95.85																								
-	2.1.3.2	Методика профессионального обучения 4		3 3	36	108	108	12.15			0.15 95	.85																				3 108	12.15 6	6		0.15	95.85																								T
	2.1.4(0)			4 4		144	144	24.3			0.3 1	9.7																					12.15 6	- 6			59.85							2 72	12.15 6	6		0.15 59	.85												
+	2.1.4.1(0	(0) Flanorrosegovere 4		2 2	36	72	72	12.15			0.15 50	:85																				2 72	12.15 6	6		0.15	59.85																								
+	2.1.4.2(0	(Ф) Требования к оформлению диссертации 6		2 2	36	72	72	12.15			0.15 50	.85	\perp		\perp													1 -						1 -										2 72	12.15 6	6		0.15 59.	.85		\perp								\perp		
2.2.Пр				3 3		108	108	1	1			07																				3 108	1		1		107																								
+	2.2.1(11)	Regaron/vecsor практика 4		3 3	36	108	108	1	1		-	07	\perp		\perp													1 -				3 108	1	1 -	1		107														\perp								\perp		
3.Итоп	ая атте	гестация		5 6		216	216	1	1			15																																											6	216	1		1		215
	3.1	Оданка диссерпация на предмет ее соответствия критериях, установленные в соответствия с бараральным законом от 23 ангуста 1006 г. №1227- 80 °C марка и осударственной научно- зокомческой поситики с		6 6	36	216	216	1	1		1	15																																											6	216	1		1		215