

ФГБОУ ВО "Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина"
Медицинский факультет

УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН



Первый проректор -
проректор по
образовательной
деятельности

Поляков Р.Ю.

"25" апреля 2024 г.

по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре

1.4. Химические науки
1.4.2. Аналитическая химия

Кафедра: Химико-биологических дисциплин и фармакологии

Форма обучения: Очная
Срок освоения: 4г

Год начала освоения

2024

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021



УТВЕРЖДАЮ
 Первый проректор -
 проректор по образовательной деятельности
 Поляков Р.Ю.

«25» апреля 2024 г.

Календарный учебный график
Направление подготовки 1.4. Химические науки
Научная специальность 1.4.2. Аналитическая химия
Форма обучения: очная
Год начала подготовки: 2024

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	1-7	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																							Э																				Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
II																							Э																				Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
III																							Э																				Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
IV																							Э																									К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад. часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Закрепленная кафедра					
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование				29	29	1044	1044	288	288	729	27		7	4	3	3	3	3	3	3		
2. Образовательный компонент						17	17	612	612	288	288	297	27		7	4	3	3						
2.1. Дисциплины (модули)																								
+	2.1.1	Факультативные дисциплины (модули)		34		2	2	72	72	36	36	36					1	1						
+	2.1.1.1	Современные методы химических исследований		3		1	1	36	36	18	18	18					1						64	Химико-биологических дисциплин и фармакологии
+	2.1.1.2	Коллоидная химия		4		1	1	36	36	18	18	18						1					64	Химико-биологических дисциплин и фармакологии
+	2.1.2	Иностранный язык	2		1	4	4	144	144	72	72	63	9		2	2							25	Романо-германских языков и перевода
+	2.1.3	История и философия науки	2	1		4	4	144	144	72	72	63	9		2	2							56	Философии и социальных наук
+	2.1.4	Аналитическая химия	4		3	4	4	144	144	72	72	63	9				2	2					64	Химико-биологических дисциплин и фармакологии
+	2.1.ДВ.1	Элективные дисциплины (модули)		1		3	3	108	108	36	36	72		3										
+	2.1.ДВ.1.1	Основы прикладных научных исследований		1		3	3	108	108	36	36	72		3									64	Химико-биологических дисциплин и фармакологии
-	2.1.ДВ.1.2	Физико-химические основы мембранных процессов		1		3	3	108	108	36	36	72		3									64	Химико-биологических дисциплин и фармакологии
2.2. Практика						12	12	432	432			432							3	3	3	3		
+	2.2.1(П)	Научно-исследовательская практика			5678	12	12	432	432			432							3	3	3	3	64	Химико-биологических дисциплин и фармакологии
2.3 Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																								