

План одобрен Объединенным Ученым
советом
Протокол № 4/23 от 08.09.2023

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

специальность: 1.6.21. - Геоэкология



УТВЕРЖАЮ

Писхов О.А.

20.09.2023 г.

Кафедра:

Отдел: "ТИ УРО РАН"

Квалификация (степень):

Форма обучения: очная

Срок обучения: 3г

Виды профессиональной деятельности

- научно-исследовательская деятельность в области наук о Земле

Год начала подготовки
ФГТ

2023
№ 951
20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Директор "ТИ УРО РАН"

заместитель директора по науке "ТИ УРО РАН"

ученый секретарь "ТИ УРО РАН"

начальник отдела аспирантуры

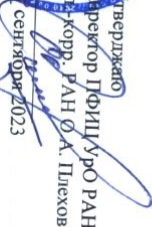
/ Санфуров И.А./

/ Давин Д.О./

/ Севин М.А./

/ Цветкова Н.А./

Календарный учебный график по специальности
1.6.21. - Геоэкология

[illegible][illegible]

Индекс	Наименование	Формы контроля			Всего часов										Распределение часов						Загруппированная кафедра
		Экзам-ны	Зачеты с оценкой	Рефераты	По плану	в том числе			Курс 1		Курс 2		Курс 3		Наименование						
						Контакт. кт.	СР (по учеб. зан.)	Контр. оль	Итого	Сем. 1	Сем. 2	Итого	Сем. 1	Сем. 2		Итого	Сем. 1	Сем. 2			
	всего				6480																
1	Научный компонент					5508													"ТИ УРО РАН"		
Н.1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите				4050	4050	4050		1404	702	702	1566	783	783	1080	540	540		ТИ УРО РАН		
Н.1.2	Подготовка публикаций и (или) на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, и т. д., предусмотренных абзацем 4 пункта 5 федеральных государственных требований				1332	1332						792	396	396	540	288	252				
Н.1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования		8		126				45	27	18	36	18	18	45	27	18		ТИ УРО РАН		
2	Образовательный компонент				432														ТИ УРО РАН		
0.2.1.2	Иностранный язык	1	1		216	216	144	54	18	216	99	117							Кафедра иностранных языков и философии ТИУРО РАН		
0.2.1.4	История и философия науки	1	1		108	108	78	25	5	108	45	63							Кафедра иностранных языков и философии ТИУРО РАН		
П.2.2	Научно-исследовательская	1			108	108	33	55	20						108				ТИ УРО РАН		
3	Итоговая аттестация		1		216	216	216	216	216	216									ТИ УРО РАН		
					324	324			324						324				ТИ УРО РАН		

215	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	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы			Инициалы		

