Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце:

ФИО: Левков Сергей Андреевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 28.10.2024 13:45:17

Уникальный программный ключ:

0ec96352bebea6f8385fb9c27c7d4c35a083708b

План одобрен Ученым советом вуза Протокол № 6 от 23.03.2022

1.5.16	

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ

ФГБОУ ВО "КамчатГТУ"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

Научная специальность "Гидробиология"



Структурное подразделение: Аспирантура

Форма обучения: очная Срок обучения: 4г

Год начала подготовки

2022

СОГЛАСОВАНО

Проректор по НР

Начальник ОНИ

Зав. аспирантурой

/Клочкова Т.А./

/Благонравова М.В./

/ Авдощенко В.Г./

Календарный учебный график

Mec	(Сент	ябрі	Ь	2	Ок	тябр		7	ŀ	Нояб	рь		Д	екаб	брь		4	Ян	вар	ь	1	Фє	еврал	пь	1		Ma	рт		2	Αп	рель			Ma	ай			Июн	Њ		2	И	Іюль	•	-		Авгу	/CT	
Числа	1 - 7		15 - 21			7		20 - 26	7		· 1	1	24 - 30	1	- I	1	22 - 28	\sim $ $	5 - 11	1		- 56 -	2 - 8	9 - 15	16 - 22	, , ,	2 - 8	9 - 15	16 - 22	'	٠٠, ۲	\Box	13 - 19		4 - 10		18 - 24					22 - 28	- 1	71	13 - 19	20 - 26	27 -?	1	1	17 - 23	24 - 31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9 :	10	11 :	12	13 1	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 4	42 4	43 (44	45	46	47	48	49	50	51	52
I	Н	Н	Н	Н	H	H H	H H	H H	H H	H H	H H	H H	H I	H H	H H		н	*	Н	Н	Н	Э	К	К		H H	H H	H H					H H H H		*	H	Н	н	Э	н	э	н	Н	Н	Н	Н	Н	К	к	К	К
II	Н	Н	Н	Н	H				H H		Н	н	н	Н	н	Н	н	*	Н	Н	Н	Э	К	К		H	H H	H H				H H		Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Э	н	Н	Н	Н	Н	Н	К	к	К	К
III	Н	Н	Н	Н	H	H H			H H		Н	Н	н	Н	н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Э	К	К		H							H H H H			H	Н	Э	Н	Н	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К
IV	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	П	П	Н	ΗΙ	Н	н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Э	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	н н	Э	*	Н	H	Н	Н	Н	Н	Г	г	Г	Г	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	иного
	Дисциплины (модули)	4	3 2/6	7 2/6	2	2 4/6	4 4/6	2	3 4/6	5 4/6				17 4/6
П	Практика										2		2	2
Н	Научный компонент	16	16 4/6	32 4/6	18	19 2/6	37 2/6	18	17 2/6	35 2/6	18	16	34	139 2/6
Э	Кандидатские экзамены и(или) промежуточная аттестация	1	3	4	1	1	2	1	2	3	1	1	2	11
Γ	Итоговая аттестация											4	4	4
К	Каникулы	2	4	6	2	4	6	2	4	6	2	6	8	26
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 (6 дн)	1 (6 дн)	2 (12 дн)	1 (6 дн)	1 (6 дн)	2 (12 дн)	1 (6 дн)	1 (6 дн)	2 (12 дн)	1 (6 дн)	1 (6 дн)	2 (12 дн)	8 (48 дн)
(не в	олжительность обучения ключая нерабочие праздничные дни и кулы)	бо	лее 39 н	ед.	бо.	лее 39 н	ед.	бо.	пее 39 н	ед.	бо.	лее 39 н	ед.	
Ито	0	24	28	52	24	28	52	24	28	52	24	28	52	208
Аспі	ирантов													
Сда	ощих канд. экз.													
Сои	скателей с руков.													
Изуч	нающих ФД													
Груг	п													

План Учебный план подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре 'УП-1.5.16.plx', код специальности 1.5.16., год начала подготовки 2022

_	_			ма конт				го акад.ч						Кур								Кур								Курс 3								Кур	c 4				акреп
			ФОР	ria koni	роля		71101	о акад.ч	исов			Семе	стр 1			Семест	rp 2			Семес	тр 3			Семес	стр 4			Семестр	5		С	еместр	6			Семес	стр 7			Семестр	8	ле	енная
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Лек	Пр	СР	Конт роль	Лек	Пр	СР	Конт роль	Лек	Пр	СР	Конт роль	Лек	Пр	CP	Конт роль	Лек	Пр	CP Ko		Іек П	0		онт ооль	Лек	Пр	СР	Конт роль	Лек	Пр		Конт ооль	Код
1.Научн	ый компоне	нт				7524	7524		7236	288			828	36			864	36			936	36			1008	36		g	36 3	5		91	00	36			936	36		8	328	36	
1.1.Hay	ная деятел	ьность, направленная на подготовку дисс	ертац	ии к за	ащите	6372	6372		6372				828				648				828				900			8	28			79	92				720			8	328		
+	1.1.1(H)	Научно-исследовательская деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук				6372	6372		6372				828				648				828				900			8	328			7	92				720			8	828		18
1.2.Под	готовка пуб	ликаций и(или) заявок на патенты				864	864		864								216				108				108			1	.08			10	08				216						
+	1.2.1(H)	Отчет аспиранта о проделанной работе				864	864		864								216				108				108				108			1	08				216						18
1.3.Про	межуточная	аттестация по этапам выполнения научн	ого ис	следо	вания	288	288			288				36				36				36				36			3	5				36				36				36	
+	1.3.1(H)	Отчет о результатах выполнения научных исследований			123456 78	288	288			288				36				36				36				36			3	5				36				36				36	18
2.Образ	овательный	компонент				900	900	542	106	252	70	92	36	36						14	4	36	18	14	4	36			18	_	32				2	106							
2.1.Дис	циплины (м					792	792	434	106	252	70	92	36	36	10	58	22	72	18	14	4	36	18	14	4	36	36	18	18	5	32	2 2	2	72								_	
+	2.1.1	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов	226	115		504	504	306	90	108	52	78	32		10	58	22	72									36	18	18	3	36 1	3 1	18	36									
+	2.1.1.1	История и философия науки	2	1		144	144	90	18	36	52	24	14		10	4	4	36																									5
+	2.1.1.2	Иностранный язык	2	1		180	180	108	36	36		54	18			54	18	36																									4
+	2.1.1.3	Гидробиология	6	5		180	180	108	36	36																	36	18	18		36 18	3 1	18	36			1						18
+	2.1.2	Обязательные дисциплины (модули)		13		144	144	64	8	72	18	14	4	36					18	14	4	36																					
+	2.1.2.1	Организация и планирование работ при проведении научных исследований		1		72	72	32	4	36	18	14	4	36																													18
+	2.1.2.2	Представление результатов научных исследований		3		72	72	32	4	36									18	14	4	36																					18
+	2.1.3	Элективные дисциплины (модули) (ДЭ.1)		4		72	72	32	4	36													18	14	4	36																	
-	2.1.3.1	Психология и педагогика высшей школы		4		72	72	32	4	36													18	14	4	36											1						5
+	2.1.3.2	Информационный поиск и библиографическая культура		4		72	72	32	4	36													18	14	4	36																	5
+	2.1.4	Элективные дисциплины (модули) (ДЭ.2)		6		72	72	32	4	36																				1	18 14		4	36									
+	2.1.4.1	Современные направления и методы исследований в области гидробиологии		6		72	72	32	4	36																				1	18 14	1		36									18
-	2.1.4.2	Альгология		6		72	72	32	4	36																					18 14	1 .	4	36									18
+	2.1.5(Φ)	Факультативные дисциплины		34		72	72	28	8	36									10	4	4	18	10	4	4	18									$\perp \! \! \perp$						$\perp \!\! \perp$	L	
+	2.1.5.1(Φ)	Психология человека		3		36	36	14	4	18									10	4	4	18													$\perp \! \! \perp$						$\perp \!\! \perp$	L	5
+	2.1.5.2(Ф)	Латинский язык		4		36	36	14	4	18													10	4	4	18									\perp					_ ↓	\bot	\bot	
2.2.Пра	стика	, ,				108	108	108																											2	106				_	4	4	
+	2.2.1(∏)	Практика по получению профессиональных умений и опыта в профессиональной деятельности (профессиональная практика)			7	108	108	108																											2	106							18
2.3 Про	межуточная	аттестация по дисциплинам (модулям) и	практ	гике																																							
3.Итого	вая аттеста	ция				216	216			216																															2	216	
+	3.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной диссертации			8	216	216			216																															1	216	18

КАНИКУЛЫ

КУРС 1	Учебный план	подготовки научных и научно-педагогических	кадров в а	аспиран	гуре 'УГ			, код с	пециаль	ности 1.5.1	6. , год на	чала по	дготов															
						Семе								Семе	<u> </u>							Итого					ı	
					Акад	емиче	ских	асов		_			Акад	емиче	СКИХ	к часов					Ака,	демич	еских	часов	1		ı l	
Nº N	ндекс	Наименование	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр	СР	Контрол ь	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр	СР	Контрол ь	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр	СР	Контрол ь	Недель	Каф.	Семестр
итого) (с факультати	зами)		1098		1				21		1062						22		2160						44		
итого) по ОП (без фа	культативов)		1098	1					21		1062	1					23		2160						44	1	
		ОП, факультативы (в период ТО)		49.5								27								38.3								
УЧЕБН	ІАЯ НАГРУЗКА,	ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36	1							24	1							30							1	
(акад.ч	час/нед)	Аудиторная нагрузка			1								1								1						l	
		Контактная работа			1								1														1	
НАУЧ! ПОДГ	НАЯ ДЕЯТЕЛЬ ОТОВКУ ДИСС	НОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ		828				828				648				648				1476				1476				
	.1.1(H)	Научно-исследовательская деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук		828				828		15 1/3		648				648		12		1476				1476		27 1/3	18	12345678
ПОДІ		икации и(или) заявок на										216				216				216				216			$\overline{}$	
2 1.		Отчет аспиранта о проделанной работе										216				216		4		216				216		4	18	234567
		АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ННОГО ИССЛЕДОВАНИЯ		36					36			36					36			72					72			
3 1.	.3.1(H)	Отчет о результатах выполнения научных исследований	3aO	36					36	2/3	3aO	36					36	2/3	3aO(2)	72					72	1 1/3	18	12345678
дисц	иплины (мо	дули)		234	162	70	92	36	36			162	68	10	58	22	72			396	230	80	150	58	108			
4 2.	1.1	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов	3a(2)	162	130	52	78	32			Эк(2)	162	68	10	58	22	72		Эк(2) За(2)	324	198	62	136	54	72			1256
5 2.	1.1.1	История и философия науки	За	90	76	52	24	14			Эк	54	14	10	4	4	36		Эк За	144	90	62	28	18	36		5	12
6 2.	1.1.2	Иностранный язык	За	72	54		54	18			Эк	108	54		54	18	36		Эк За	180	108		108	36	36		4	12
7 2.	1.2	Обязательные дисциплины (модули)	3a	72	32	18	14	4	36]									3a	72	32	18	14	4	36			13
8 2.	1.2.1	Организация и планирование работ при проведении научных исследований	За	72	32	18	14	4	36										За	72	32	18	14	4	36		18	1
ПРАК	ТИКА																											
	ЕЖУТОЧНАЯ УЛЯМ) И ПРАН	АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ СТИКЕ																										
итого	ОВАЯ АТТЕСТА	ция																										
ФОРМ	1Ы КОНТРОЛЯ					3a(3)	3aO							Эк(2)	3aC)							Эк(2)) 3a(3)	3aO(2)			

КУРС 2 Уч	небный план	подготовки научных и научно-педагогических	кадров в а	аспирант	гуре 'УП	l-1.5.1	16.plx',	код с	пециалы	ности 1.5.1	l6. , год на	чала по	дготов	ки 202	2													
						Семе	естр 3							Семе	стр 4							Итого	за кур	С				
					Акаде	емиче	еских ч	асов					Акад	цемиче	еских	часов	3				Ака,	демич	еских	часов				
№ Индек	С	Наименование	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр	СР	Контрол ь	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр	СР	Контрол ь	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр	СР	Контрол ь	Недель	Каф.	Семестр
ИТОГО (с с	факультати	вами)		1080						21		1152						23		2232						44		
ИТОГО по	ОП (без фа	культативов)		1044						21		1116						23		2160						44		
		ОП, факультативы (в период ТО)		27								20.3								23.7								
учебная н	НАГРУЗКА,	ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54								54								54								
(акад.час/н	нед)	Аудиторная нагрузка																										
		Контактная работа																										
		НОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ		828				828				900				900				1728				1728				
1 1.1.1(1	,	Научно-исследовательская деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук		828				828		15 1/3		900				900		16 2/3		1728				1728		32	18	12345678
ПОДГОТО ПАТЕНТЫ		икации и(или) заявок на		108				108				108				108				216				216				
2 1.2.1(H		Отчет аспиранта о проделанной работе		108				108		2		108				108		2		216				216		4	18	234567
		АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ		36					36			36					36			72					72			
3 1.3.1(H	H)	Отчет о результатах выполнения научных исследований	3aO	36					36	2/3	3aO	36					36	2/3	3aO(2)	72					72	1 1/3	18	12345678
дисципл	лины (мо	дули)		108	46	28	18	8	54			108	46	28	18	8	54			216	92	56	36	16	108			
4 2.1.2		Обязательные дисциплины (модули)	3a	72	32	18	14	4	36										3a	72	32	18	14	4	36			13
5 2.1.2.2		Представление результатов научных исследований	3a	72	32	18	14	4	36										3a	72	32	18	14	4	36		18	3
6 2.1.3.1		Психология и педагогика высшей школы									3a	72	32	18	14	4	36		3a	72	32	18	14	4	36		5	4
7 2.1.3.2		Информационный поиск и библиографическая культура									За	72	32	18	14	4	36		3a	72	32	18	14	4	36		5	4
8 2.1.5(Ф)	Факультативные дисциплины	3a	36	14	10	4	4	18		3a	36	14	10	4	4	18		3a(2)	72	28	20	8	8	36			34
9 2.1.5.1((Φ)	Психология человека	3a	36	14	10	4	4	18										3a	36	14	10	4	4	18		5	3
10 2.1.5.2((Φ)	Латинский язык									3a	36	14	10	4	4	18		3a	36	14	10	4	4	18			4
ПРАКТИК	Ά																											
	УТОЧНАЯ ІАЧП И (МІ	АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ СТИКЕ																										
ИТОГОВА	Я АТТЕСТА	ция																										
ФОРМЫ К	ОНТРОЛЯ					3a(2)) 3aO							3a(2)	3aO								38	a(4) 3a(0(2)			
КАНИКУЛ	Ы									2								4								6		

КУРС 3 Учебный пл	пан подготовки научных и научно-педагогических	кадров в а	аспирант	туре 'УГ	Π-1.5.	.16.plx'	', код с	пециалы	ности 1.5.	16. , год на	чала по	дготов	ки 202	2													
						естр 5							Семе									за кур					
				Акад	емич	еских	часов					Акад	емиче	ских	часов	3				Ака	демич	ческих	часов				
№ Индекс	Наименование	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр	СР	Контрол ь	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр	СР	Контрол ь	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр	СР	Контрол ь	Недель	Каф.	Семестр
ИТОГО (с факульта	ативами)		1044						21		1116						23		2160			-			44		
ИТОГО по ОП (без	факультативов)		1044						21		1116						23		2160								
	ОП, факультативы (в период ТО)		36								29.5								32.8								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗК	д, ОП, факультативы (в период экз. сес.)										36								18								
(акад.час/нед)	Аудиторная нагрузка																										
	Контактная работа																									<u> </u>	
	ЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ІССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ		828				828				792				792				1620				1620				
1 1.1.1(H)	Научно-исследовательская деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук		828				828		15 1/3		792				792		14 2/3		1620				1620		30	18	12345678
ПОДГОТОВКА ПУ ПАТЕНТЫ	ъликации и(или) заявок на		108				108				108				108				216				216			\Box	
2 1.2.1(H)	Отчет аспиранта о проделанной работе		108				108		2		108				108		2		216				216		4	18	234567
	АЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ АУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ		36					36			36					36			72					72			
3 1.3.1(H)	Отчет о результатах выполнения научных исследований	3aO	36					36	2/3	3aO	36					36	2/3	3aO(2)	72					72	1 1/3	18	12345678
дисциплины (модули)		72	54	36	18	18				180	86	54	32	22	72			252	140	90	50	40	72			
4 2.1.1	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов	3a	72	54	36	18	18			Эк	108	54	36	18	18	36		Эк За	180	108	72	36	36	36			1256
5 2.1.1.3	Гидробиология	3a	72	54	36	18	18			Эк	108	54	36	18	18	36		Эк За	180	108	72	36	36	36		18	56
6 2.1.4.1	Современные направления и методы исследований в области гидробиологии									3a	72	32	18	14	4	36		3a	72	32	18	14	4	36		18	6
7 2.1.4.2	Альгология									3a	72	32	18	14	4	36		3a	72	32	18	14	4	36		18	6
ПРАКТИКА																											
ПРОМЕЖУТОЧНА (МОДУЛЯМ) И П	АЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ РАКТИКЕ																										
ИТОГОВАЯ АТТЕ	СТАЦИЯ																										
ФОРМЫ КОНТРО	ля				3a	3aO							Эк За	3a0)							Эк	3a(2) 3	BaO(2)			
КАНИКУЛЫ									2								4								6		
																	4										

КУР	24 Учебный план	подготовки научных и научно-педагогических	кадров в а	аспирант	туре 'УГ	1-1.5.1	5.plx', код	специалы	ности 1.5.1	. 6. , год на	чала под	дготовки :	2022													
						Семе	стр 7					Ce	емест	p 8					- 1	Итого :	за курс	С				
					Акад	емиче	ских часо	В				Академ	ическ	их часов					Акад	демиче	еских	насов				
Nº	Индекс	Наименование	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр СР	Контрол ь	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Іек Г	Пр СР	Контрол ь	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр	СР	Контрол ь	Недель	Каф.	Семестр
ит	ОГО (с факультати	вами)		1080			•	•	21		1080				•	21		2160			•			42		
ит	ОГО по ОП (без фа	культативов)		1080	1				21		1080					21		2160						42		
		ОП, факультативы (в период ТО)																								
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)																								
(ак	ад.час/нед)	Аудиторная нагрузка																								
		Контактная работа																								
		НОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ		720			720				828			828				1548				1548				
	1.1.1(H)	Научно-исследовательская деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук		720			720)	13 1/3		828			828		15 1/3		1548				1548		28 2/3	18	12345678
ПО	ДГОТОВКА ПУБЛ ГЕНТЫ	ИКАЦИИ И(ИЛИ) ЗАЯВОК НА		216			216	3										216				216				
	1.2.1(H)	Отчет аспиранта о проделанной работе		216			216	,	4									216				216		4	18	234567
		АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ		36				36			36				36			72					72			
3	1.3.1(H)	Отчет о результатах выполнения научных исследований	3aO	36				36	2/3	3aO	36				36	2/3	3aO(2)	72					72	1 1/3	18	12345678
ди	сциплины (мо	дули)																								
ПР	АКТИКА			108	108	2	106											108	108	2	106					
4	2.2.1(Π)	Практика по получению профессиональных умений и опыта в профессиональной деятельности (профессиональная практика)	3aO	108	108	2	106		2								3aO	108	108	2	106			2	18	7
	МЕЖУТОЧНАЯ Л ОДУЛЯМ) И ПРАН	АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ СТИКЕ																								
ит	ОГОВАЯ АТТЕСТА	ция														4								4		
												_								_					_	

3aO

2

3aO(2)

216

3aO(2)

Представление научного доклада об основных результатах подготовленной диссертации

5 3.1

каникулы

ФОРМЫ КОНТРОЛЯ

6

3aO

216

216

8

216

3aO(4)

СПИСОК КАФЕДР Учебный план подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре 'УП-1.5.16.plx', код специал

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1	ФиВМ	Физика и высшая математика
4	РИ	Иностранные языки
5	ИФ	История и философия
9	СВ	Судовождение
10	ЭУиЭС	Энергитические установки и элекстооборудование судов
14	тпп	Технологии пищевых производств
15	30C	Защита окружающей среды
16	TMO	Технологические машины и оборудование
18	ЭП	Экология и прородопользование
21	ФК	Физическая культура
22	ЭМ	Экономика и менеджмент
23	ИС	Информационные системы
24	СУ	Системы управления
25	ВБ	Водные биоресурсы и аквакультура
26	УТЦ	Учебно-тренажерный центр
27	ВУЦ	Военно-учебный центр