

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Дагестанский государственный аграрный университет имени М.М.Джамбулатова"

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 7 от 28.03.2023

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



1.5.13.

1.5.13. Ихтиология

Направленность программы: Ихтиология  
Кафедра: Организации и технологий аквакультуры  
Факультет: Биотехнологии

Форма обучения: Очная форма  
Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения  
Учебный год  
Федеральные государственные  
требования

2023  
2023-2024  
№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор  
Проректор-начальник УКО и ЦТ  
Декан  
Начальник отдела аспирантуры и докторантуры

Мукаипов М.Д./  
Цахуева Ф.П./  
Мусаева И.В./  
Абдуллатипов М.Г./





ПланСвод Учебный план аспирантуры '1.5.13 Ихтиология 2023.rlx', код специальности 1.5.13., направленность программы : Ихтиология, год начала подготовки 2023

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	6				6	6	216	216			180	36										6	29	Организации и технологий аквакультуры





План Учебный план аспирантуры '1.5.13 Ихтиология 2023.plx', код специальности 1.5.13., направленность программы : Ихтиология, год начала подготовки 2023

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
29	Организации и технологий аквакультуры	
29	Организации и технологий аквакультуры	
29	Организации и технологий аквакультуры	
12	Философии и истории	
16	Иностранных языков	
29	Организации и технологий	
12	Философии и истории	
29	Организации и технологий аквакультуры	
24	Паразитологии, ветсанэкспертизы,	
6	Экологии и защиты растений	
8	Товароведения, технологий продуктов и общественного питания	
16	Иностранных языков	
29	Организации и технологий	
12	Философии и истории	
12	Философии и истории	
16	Иностранных языков	
16	Иностранных языков	
12	Философии и истории	
29	Организации и технологий	
29	Организации и технологий аквакультуры	
29	Организации и технологий	
24	Паразитологии, ветсанэкспертизы,	
6	Экологии и защиты растений	





План Учебный план аспирантуры '1.5.13 Ихтиология 2023.plx', код специальности 1.5.13., направленность программы : Ихтиология, год начала подготовки 2023

Курс 2						Курс 3						Курс 4																	
Семестр 3			Семестр 4			Семестр 5			Семестр 6			Семестр 7			Семестр 8														
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
																			6									180	36

План Учебный план аспирантуры '1.5.13 Ихтиология 2023.plx', код специальности 1.5.13., направленность программы : Ихтиология, год начала подготовки 2023

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
29	Организации и технологий аквакультуры	

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Дагестанский государственный аграрный университет имени М.М.Джамбулатова"

**План образовательной деятельности программы аспирантуры очной формы обучения 2023 года набора**

Научная специальность: Ихтиология  
Направленность программы: Ихтиология

УТВЕРЖДАЮ

Ректор \_\_\_\_\_ Джамбулатов З.М.

"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад. часов						Курс 1															
																Семестр 1						Семестр 2						Семе			
			Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек
<b>2.Образовательный компонент</b>									23	23		828	828	270	450	108	4	18		42	84		3	8		42	22	36	3	10	
<b>2.1.Дисциплины (модули)</b>									18	18		648	648	270	270	108	4	18		42	84		3	8		42	22	36	3	10	
+	2.1.1	История и философия науки					4	4	36	144	144	54	54	36							1	8		12	16		3	10			
+	2.1.2	Иностранный язык					4	4	36	144	144	54	54	36	2			24	48		2			30	6	36					
+	2.1.3	Ихтиология					4	4	36	144	144	54	54	36																	
+	2.1.4	Педагогика и психология высшего образования					2	2	36	72	72	36	36																		
+	2.1.5	Методы и методология научных исследований					2	2	36	72	72	36	36		2	18		18	36												
+	2.1.6	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>					2	2		72	72	36	36																		
+	2.1.6.1	Современные проблемы биологии					2	2	36	72	72	36	36																		
-	2.1.6.2	Экологические проблемы в АПК					2	2	36	72	72	36	36																		
+	2.1.7(Ф)	<b>Факультативные дисциплины</b>					4	4		144	144	72	72								2	18		18	36						
+	2.1.7.1(Ф)	Охрана и защита интеллектуальной собственности		2			2	2	36	72	72	36	36								2	18		18	36						
+	2.1.7.2(Ф)	Русский язык в научной речи		4			2	2	36	72	72	36	36																		
<b>2.2.Практика</b>									5	5		180	180		180																
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика		5			5	5	36	180	180		180																		
<b>2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике</b>																															
+	2.3.1	История и философия науки		2		2			36																						
+	2.3.2	История и философия науки (кандидатский экзамен)	3						36																						
+	2.3.3	Иностранный язык		1		1			36																						
+	2.3.4	Иностранный язык (кандидатский экзамен)	2						36																						
+	2.3.5	Педагогика и психология высшего образования		4					36																						
+	2.3.6	Ихтиология (кандидатский экзамен)	6						36																						
+	2.3.7	Методы и методология научных исследований		1					36																						
+	2.3.8	Аттестация по педагогической практике		5					36																						
+	2.3.9	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>				5																									
+	2.3.9.1	Современные проблемы биологии				5			36																						
-	2.3.9.2	Экологические проблемы в АПК				5			36																						

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

\_\_\_\_\_ Мукайлов М.Д.

Проректор-начальник УКО и ЦТ

\_\_\_\_\_ Цахуева Ф.П.

Декан

\_\_\_\_\_ Мусаева И.В.



Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
12	Философии и истории	
16	Иностранных языков	
29	Организации и технологий	
12	Философии и истории	
29	Организации и технологий аквакультуры	
24	Паразитологии, ветсанэкспертизы,	
6	Экологии и защиты растений	
8	Товароведения, технологий продуктов и общественного питания	
16	Иностранных языков	
29	Организации и технологий	
12	Философии и истории	
12	Философии и истории	
16	Иностранных языков	
16	Иностранных языков	
12	Философии и истории	
29	Организации и технологий	
29	Организации и технологий аквакультуры	
29	Организации и технологий	
24	Паразитологии, ветсанэкспертизы,	
6	Экологии и защиты растений	

Начальник отдела аспирантуры и  
докторантуры

\_\_\_\_\_ Абдулнатипов М.Г.

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Дагестанский государственный аграрный университет имени М.М.Джамбулатова"

**План научной деятельности программы аспирантуры очной формы обучения 2023 года набора**Научная специальность: Ихтиология  
Направленность программы: Ихтиология

УТВЕРЖДАЮ

Ректор \_\_\_\_\_ Джамбулатов З.М.

" \_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Наименование	Результаты
Курс 1	
Семестр 1	
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
Семестр 2	
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
Курс 2	
Семестр 1	
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
Семестр 2	
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
Курс 3	
Семестр 1	
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	

Наименование	Результаты
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
Семестр 2	
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	
Курс 4	
Семестр 1	
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
Семестр 2	
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор \_\_\_\_\_ Мукайлов М.Д.

Проректор-начальник УКО и ЦТ \_\_\_\_\_ Цахуева Ф.П.

Декан \_\_\_\_\_ Мусаева И.В.

Начальник отдела аспирантуры и докторантуры \_\_\_\_\_ Абдулнатилов М.Г.



Индекс	Содержание	Тип
--------	------------	-----

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
1	Научный компонент	
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	
1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	
1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	
1.3.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
2	Образовательный компонент	
2.1	Дисциплины (модули)	
2.1.1	История и философия науки	
2.1.2	Иностранный язык	
2.1.3	Ихтиология	
2.1.4	Педагогика и психология высшего образования	
2.1.5	Методы и методология научных исследований	
2.1.6	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	
2.1.6.1	Современные проблемы биологии	
2.1.6.2	Экологические проблемы в АПК	
2.1.7(Ф)	Факультативные дисциплины	
2.1.7.1(Ф)	Охрана и защита интеллектуальной собственности	
2.1.7.2(Ф)	Русский язык в научной речи	
2.2	Практика	
2.2.1(П)	Педагогическая практика	
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	
2.3.1	История и философия науки	
2.3.2	История и философия науки (кандидатский экзамен)	
2.3.3	Иностранный язык	
2.3.4	Иностранный язык (кандидатский экзамен)	
2.3.5	Педагогика и психология высшего образования	
2.3.6	Ихтиология (кандидатский экзамен)	
2.3.7	Методы и методология научных исследований	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантуры '1.5.13 Ихтиология 2023.rlx', код специальности 1.5.13., направленность программы: 1, год начала подготовки 2023

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
2.3.8	Аттестация по педагогической практике	
2.3.9	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	
2.3.9.1	Современные проблемы биологии	
2.3.9.2	Экологические проблемы в АПК	
3	Итоговая аттестация	
3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
--------	--------------	-------------	--------------------------

Индекс	Содержание
--------	------------

№	Индекс	Наименование	Семестр 1							Семестр 2							Итого за курс							Каф.	Семестр						
			Контроль	Академических часов					з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов					з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек				Лаб	Пр	СР	Контроль					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>				<b>828</b>					<b>23</b>	16 4/6		<b>1332</b>					<b>37</b>	25 3/6		<b>2160</b>					<b>60</b>	42 1/6					
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>				<b>828</b>				<b>23</b>			<b>1260</b>					<b>35</b>			<b>2088</b>					<b>58</b>							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		<b>43.2</b>							<b>43.2</b>								<b>43.2</b>												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)									<b>43.2</b>								<b>21.6</b>												
		Аудиторная нагрузка		<b>18</b>							<b>25.8</b>								<b>21.9</b>												
		Контактная работа		<b>18</b>							<b>25.8</b>								<b>21.9</b>												
<b>НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ</b>				684				684	19		1080				1080	30			1764				1764	49							
1	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите		684				684	19	12 2/3	1080				1080	30	20		1764				1764	49	32 2/3	29	12345678				
<b>ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИИ И (ИЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ</b>											72				72	2			72				72	2							
2	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации									72				72	2	1 1/3		72				72	2	1 1/3	29	23456				
<b>ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ</b>																															
3	1.3.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	ЗаО								ЗаО								ЗаО(2)								29				
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				144	60	18		42	84	4		180	86	26		60	58	36	5		324	146	44		102	142	36	9			
4	2.1.1	История и философия науки									<b>36</b>	20	8		12	16		1		<b>36</b>	20	8		12	16		1	12	23		
5	2.1.2	Иностранный язык		<b>72</b>	24			24	48	2		<b>72</b>	30			30	6	36	2		<b>144</b>	54			54	54	36	4	16	12	
6	2.1.5	Методы и методология научных исследований		<b>72</b>	36	18		18	36	2										<b>72</b>	36	18		18	36		2	29	1		
7	2.1.7(Ф)	Факультативные дисциплины									За	<b>72</b>	36	18		18	36		2		За	<b>72</b>	36	18		18	36		2		24
8	2.1.7.1(Ф)	Охрана и защита интеллектуальной собственности									За	<b>72</b>	36	18		18	36		2		За	<b>72</b>	36	18		18	36		2	8	2
<b>ПРАКТИКА</b>																															
<b>ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ</b>																															
9	2.3.1	История и философия науки									За Реф									За Реф								12			
10	2.3.3	Иностранный язык	За Реф																	За Реф								16			
11	2.3.4	Иностранный язык (кандидатский экзамен)									Эк									Эк								16			
12	2.3.7	Методы и методология научных исследований	За																	За								29			
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>																															
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>				За(2) ЗаО Реф								Эк За(2) ЗаО Реф								Эк За(4) ЗаО(2) Реф(2)											
<b>КАНИКУЛЫ</b>										1 1/6									6 4/6								7 5/6				









-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)					
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
<b>1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите</b>											
+	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	1	19	684						
			2	30	1080						
			3	17	612						
			4	25	900						
			5	8	288						
			6	24	864						
			7	25	900						
			8	33	1188						
<b>1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты</b>											
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	2	2	72						
			3	4	144						
			4	8	288						
			5	8	288						

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)					
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	6	8	288						
<b>2.1.Дисциплины (модули)</b>											
+	2.1.1	История и философия науки	2	1	36						
			3	3	108						
+	2.1.2	Иностранный язык	1	2	72						
			2	2	72						
+	2.1.3	Ихтиология	6	4	144						
+	2.1.4	Педагогика и психология высшего образования	4	2	72						
+	2.1.5	Методы и методология научных исследований	1	2	72						
+	2.1.6.1	Современные проблемы биологии	5	2	72						
-	2.1.6.2	<i>Экологические проблемы в АПК</i>	5	2	72						
+	2.1.7.1(Ф)	Охрана и защита интеллектуальной собственности	2	2	72						
+	2.1.7.2(Ф)	Русский язык в научной речи	4	2	72						
<b>2.2.Практика</b>											
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика	5	5	180						
<b>3.Итоговая аттестация</b>											
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	8	6	216						

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Асп.	Часов					
							на аспиранта	на аспиранта в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю		
Вид практики: Производственная практика												
Педагогическая практика	3	1			3	1/3						
Вид практики: Научно-исследовательская работа												
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	1	1			12	2/3						
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	1	2			20							
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	1	2			1	1/3						
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	2	1			11	1/3						
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	2	1			2	2/3						
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	2	2			16	2/3						
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	2	2			5	1/3						
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	3	1			5	1/3						
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	3	1			5	1/3						

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Асп.	Часов				
							на аспиранта	на аспиранта в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	3	2			16						
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	3	2			5	1/3					
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	4	1			16	2/3					
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	4	2			22						
Итого по факту											
Итого по плану					144						

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
-----	------	-----	------	-------	-----------

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантуры '1.5.13 Ихтиология 2023.pptx', код специальности 1.5.13., направленность программы: 1, год начала подготовки 2023

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)						244	60	23	37	61	24	37	59	23	36	64	25	39	
	Итого по ОП (без факультативов)				240	240	240	58	23	35	59	24	35	59	23	36	64	25	39	
1	Научный компонент	0%	0%	0%	211	211	211	51	19	32	54	21	33	48	16	32	58	25	33	
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%	181	181	181	49	19	30	42	17	25	32	8	24	58	25	33	
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%	30	30	30	2		2	12	4	8	16	8	8				
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%																
2	Образовательный компонент	0%	0%	0%	23	23	23	7	4	3	5	3	2	11	7	4				
2.1	Дисциплины (модули)	0%	0%	0%	18	18	18	7	4	3	5	3	2	6	2	4				
2.2	Практика	0%	0%	0%	5	5	5							5	5					
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%																
3	Итоговая аттестация	0%	0%	0%	6	6	6										6		6	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					41.1	-	43.2	43.2	-	36	45.5	-	39.3	36	-			
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					22.4	-		43.2	-	43.2		-		54	-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					20.6	-	18	25.8	-	17	22.8	-	19.7	18	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1						-			-			-			-			
		Блок 1.1						-			-			-			-			
		Блок 1.2						-			-			-			-			
		Блок 2						-			-			-			-			
		Блок 2.1					342	-	60	86	-	34	72	-	36	54	-			
		Блок 2.2						-			-			-			-			
		Блок 3						-			-			-			-			
	Итого по всем блокам					342	-	60	86	-	34	72	-	36	54	-				
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						1		1	1	1		2		2				
		ЗАЧЕТ (За)						3	2	1	1		1	2	2					
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1	2	1	1	3	2	1	2	1	1	
		РЕФЕРАТ (Реф)						2	1	1										
Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						43.18%														

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
<b>Консультации ГИА</b>				
	Комиссия №1			
	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
<b>Член комиссии</b>				
<b>Примечания к комиссиям ГЭК</b>				



Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии

Дежурство

Примечания к комиссиям ГЭК



Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1	Земледелия, почво	Земледелия, почвоведения и мелиорации
2	Землеустройства и	Землеустройства и кадастров
3	Плодоовощеводств	Плодоовощеводства, виноградарства и ландшафтной архитектуры
4	Ботаники, генетики	Ботаники, генетики и селекции
5	Растениеводства и	Растениеводства и кормопроизводства
6	Экологии и защиты	Экологии и защиты растений
7	Технологии хранен	Технологии хранения, переработки и стандартизации сельскохозяйственных продуктов
8	Товароведения, тех	Товароведения, технологий продуктов и общественного питания
9	Сельскохозяйствен	Сельскохозяйственных машин и технологии конструкционных материалов
10	Технических систе	Технических систем и цифрового сервиса
11	Математики и физи	Математики и физики
12	Философии и истор	Философии и истории
13	Права и безопасно	Права и безопасности жизнедеятельности
14	Технической экспл	Технической эксплуатации автомобилей
15	Автомобильного тр	Автомобильного транспорта
16	Иностранных языко	Иностранных языков
17	Бухгалтерского уч	Бухгалтерского учета, аудита и финансов
18	Анализа, организац	Анализа, организации статистики и предпринимательства в АПК
19	Экономики и управ	Экономики и управления в АПК
20	Информатики и ци	Информатики и цифровых технологий
21	Терапии и клиниче	Терапии и клинической диагностики
22	Микробиологии, ви	Микробиологии, вирусологии и патанатомии
23	Анатомии, гистолог	Анатомии, гистологии и физиологии
24	Паразитологии, вет	Паразитологии, ветсанэкспертизы, акушерства и хирургии
25	Эпизоотологии	Эпизоотологии
26	Химии	Химии
27	Кормление, развед	Кормления, разведения и генетики сельскохозяйственных животных
28	Овцеводства, ското	Овцеводства, скотоводства, технологии производства и переработки продукции животноводства
29	Организации и тех	Организации и технологий аквакультуры
30	Физическое воспит	Физического воспитания
31	АЭТ	Аграрно-экономический техникум



з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения															
	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4			
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4		Сем. 5		Сем. 6		Сем. 7		Сем. 8	
Наименование		з.е.		Наименование		з.е.		Наименование		з.е.		Наименование		з.е.		
18					1.2.1(Н) Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации				проблемы биологии (/ Экологические проблемы в АПК)						диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
19																
20	2.1.2 Иностранный язык		2													
21									2.2.1(П) Педагогическая практика [3а]							
22	2.1.5 Методы и методология научных исследований		2		2.1.1 История и философия науки		3									
23																
24																
25																
26																
27																
28																
29							1.2.1(Н) Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации									
30																
31					1.2.1(Н) Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации		2				1.2.1(Н) Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации		8			
32																
33					2.1.1 История и философия науки		1									
34					2.1.2 Иностранный язык		2		2.1.4 Педагогика и психология		2		2.1.3 Ихтиология		4	



Примечание Учебный план аспирантуры '1.5.13 Ихтиология 2023.plx', код специальности 1.5.13., направленность программы: 1, год начала подготовки 2023