

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО "Хакасский государственный университет им. Н.Ф. Катанова"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
Краснова Т.Г.
"26" "06" 2025 г.

35.02.09

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

35.02.09 ВОДНЫЕ БИОРЕСУРСЫ И АКВАКУЛЬТУРА

Квалификация: техник
Программа подготовки: базовая
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 2 г. 10 м.
Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Основной	Виды деятельности
+	контроль водных биологических ресурсов и среды их обитания
+	технологическое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
+	охрана водных биоресурсов и среды их обитания
+	проведение ихтиологических исследований
+	управление работой структурного подразделения предприятия аквакультуры
Основной	Освоение профессий рабочих, должностей служащих:
+	Освоение профессии рабочих или должностей служащих - Рыбовод

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Образовательный стандарт (ФГОС) № 388 от 01.06.2022

УТВЕРЖДЕНО Ученым советом:

Протокол УС от 26.04.2025 № 13 для наборов 2024г., 2025г., 2026г.
Протокол УС от 27.08.2026 № 4 для наборов 202__г., 202__г., 202__г.
Протокол УС от ____ № ____ для наборов 202__г., 202__г., 202__г.
Протокол УС от ____ № ____ для наборов 202__г., 202__г., 202__г.

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР /Пропой Н.А./
Начальник УУ /Кубрина С.М./
Директор института /Соломонова Е.Б./

УТВЕРЖДЕНО Ученым советом:

26.02.2026 № 13
27.08.2026 " 4

№ _____ для наборов 202__г., 202__г., 202__г.

№ _____ для наборов 202__г., 202__г., 202__г.

[illegible]

	Kypc 1	Kypc 2	Kypc 3	Inoro
Cem. 1	Bcero	Cem. 3	Cem. 5	Bcero
Cem. 2	Bcero	Cem. 4	Cem. 6	Bcero

	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	16 3/6	22 3/6	39	14	18	32	12	13	25	96
У	Учебная практика					2	2	1		1	3
П	Производственная практика				2	3	5	3		3	8
Пд	Производственная практика								4	4	4
Э	Промежуточная аттестация	3/6	1 3/6	2	1	1	2	1	1	2	6
Г	Государственная итоговая аттестация								6	6	6
К	Каникулы	2	9	11	2	9	11	2		2	24
Итого		19	33	52	19	33	52	19	24	43	147

		Формы пром. атт.						Итого акад. часов						Объём ОП				С преп.				Семестр 1							
Индекс		Наименование				Экзам	Зачет	Зачет	КП	КР	Контр.	Экспе	По	С	СР	ПЛАТ	Обяз.	Вар.	Обяз.	Вар.	Итого	С	Лек	Лаб	Пр	КРП			
						мен		с оц.				ртное	плану	преп.			часть	часть	часть	часть		преп							
		ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА										1476	1476	1404		72	100%	0%	100%	0%	612	594	246	16	332				
		СОО.Среднее общее образование										1476	1476	1404		72	1476			1404		612	594	246	16	332			
ОУД		Обязательные учебные дисциплины				122 2	1	2222 22			1111 111	1440	1440	1368		72	1440		1368		576	558	218	16	324				
ОУД.01	Русский язык		1								72	72	54		18	72		54		72	54	18		36					
ОУД.02	Литература				2						108	108	108			108		108											
ОУД.03	История				2*					1	136	136	136			136		136		54	54	32		22					
ОУД.04	Обществознание				2*						72	72	72			72		72											
ОУД.05	География				1						72	72	72			72		72		72	72	42		30					
ОУД.06	Иностранный язык				2					1	72	72	72			72		72		30	30			30					
ОУД.07	Математика		2							1	232	232	214		18	232		214		104	104	36		68					
ОУД.08	Информатика				2					1	108	108	108			108		108		40	40	18		22					
ОУД.09	Основы безопасности и защиты Родины				2						68	68	68			68		68											
ОУД.10	Физическая культура			1	2						72	72	72			72		72		36	36	6		30					
ОУД.11	Физика				2					1	108	108	108			108		108		56	56	18		38					
ОУД.12	Химия		2								144	144	126		18	144		126		60	60	18	16	26					
ОУД.13	Биология		2							1	144	144	126		18	144		126		52	52	30		22					
ОУД.14	Индивидуальный проект				2						32	32	32			32		32											
ООО	Предлагаемые ОО				1						36	36	36			36		36		36	36	28		8					
ООО.01	Экология				1						36	36	36			36		36		36	36	28		8					
		П.П.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА										2952	2952	1834	107	48	2124	828	1286	548									
		СГЦ.Социально-гуманитарный цикл										372	372	334	38		372			334									
СГ.01	История России				3						48	48	36	12		48		36											
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности				6					345	102	102	86	16		102		86											
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности				6*						68	68	68			68		68											
СГ.04	Физическая культура / Адаптивная физическая культура				6					345	122	122	112	10		122		112											
СГ.05	Основы бережливого производства				5						32	32	32			32		32											
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл											426	426	388	38		426		388											
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач				4*						48	48	40	8		48		40											

		Формы пром. атт.						Итого акад. часов						Объём ОП		С преп.		Семестр 1				
Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспе ртное	По плану	С преп.	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть	Обяз. часть	Вар. часть	Итого преп	С	Лек	Лаб	Пр	КРП
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные технологии в профессиональной деятельности			4*				70	70	62	8		70			62						
ОП.03	Экологические основы природопользования			3*				32	32	32			32			32						
ОП.04	Геодезия с основами черчения			5*				60	60	54	6		60			54						
ОП.05	Основы аналитической химии и биохимии			3*				64	64	52	12		64			52						
ОП.06	Микробиология, санитария и гигиена			4				54	54	54			54			54						
ОП.07	Охрана труда			6*				32	32	28	4		32			28						
ОП.08	Зоология беспозвоночных			3				66	66	66			66			66						
ПМ.Профессиональный цикл								1938	1938	1112	778	48	1110	828	564	548						
ПМ.01	Контроль водных биологических ресурсов и среды их обитания	4		44			3	286	286	206	74	6	148	138	76	130						
МДК.01.01	Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учет			4*			3	244	244	206	38		106	138	76	130						
УП.01.01	Учебная практика			4*				36	36		36		36									
ПМ.01.01(К)	Экзамен по модулю	4*						6	6			6	6									
ПМ.02	Технологическое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов	6		44566	6	5	55	612	612	398	208	6	460	152	276	122						
МДК.02.01	Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов			46*		5	5	318	318	276	42		202	116	190	86						
МДК.02.02	Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов			6*	6		5	144	144	122	22		108	36	86	36						
УП.02.01	Учебная практика			5				36	36		36		36									
ПП.02.01	Производственная практика			4				108	108		108		108									
ПМ.02.01(К)	Экзамен по модулю	6*						6	6			6	6									
ПМ.03	Охрана водных биоресурсов и среды их обитания	5		55				202	202	82	108	12	124	78	42	40						
МДК.03.01	Основные принципы и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания			5*				124	124	82	36	6	52	72	42	40						
ПП.03.01	Производственная практика			5*				72	72		72		72									
ПМ.03.01(К)	Экзамен по модулю	5*						6	6			6		6								
ПМ.04	Проведение ихтиологических исследований	4		44			3	276	276	198	72	6	120	156	76	122						

-	-	Формы пром. атт.						Итого акад. часов						Объём ОП		С преп.		Семестр 1					
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КЛ	КР	Контр.	Экспе ртное	По плану	С преп.	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть	Обяз. часть	Вар. часть	Итого преп	Лек	Лаб	Пр	КРП		
Индекс	Наименование																						
МДК.04.01	Основы биологии рыб и методы рыбохозяйственных исследований			4*			3	234	234	198	36		78	156	76	122							
УП.04.01	Учебная практика			4*				36	36		36		36										
ПМ.04.01(К)	Экзамен по модулю	4*						6	6			6	6										
ПМ.05	Управление работой структурного подразделения предприятия аквакультуры	6		56			5	250	250	174	70	6	130	120	74	100							
МДК.05.01	Управление структурным подразделением организации			6			5	208	208	174	34		88	120	74	100							
ПП.05.01	Производственная практика			5				36	36		36		36										
ПМ.05.01(К)	Экзамен по модулю	6*						6	6			6	6										
ПМ.06	Освоение профессии рабочих или должностей служащих - Рыбовод	33		3				168	168	54	102	12	128	40	20	34							
МДК.06.01	Выполнение работ по профессии «Рыбовод»	3						90	90	54	30	6	56	34	20	34							
ПП.06.01	Производственная практика			3				72	72		72		72										
ПМ.06.01(К)	Квалификационный экзамен	3*						6	6			6		6									
ПДП.01	Производственная практика			6				144	144		144			144									
ГИА.Государственная итоговая аттестация																							
ГИА.01	Подготовка и проведение ГИА (демонстрационный экзамен)							216	216		216		216			216							

Курс 1													Курс 2												
Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4													
Кур А	Уч	Ср	Лит	Итого	С нр	Лек	Лаб	Пр	КРП	Кур А	Уч	Ср	Лит	Итого	С нр	Лек	Лаб	Пр	КРП	Кур А	Уч	Ср	Лит	Итого	
			18	864	810	272	10	528						54											
			18	864	810	272	10	528						54											
			18	864	810	272	10	528						54											
			18	864	810	272	10	528						54											
			18	864	810	272	10	528						54											
			18	864	810	272	10	528						54											
			18	864	810	272	10	528						54											
			18	864	810	272	10	528						54											
			18	864	810	272	10	528						54											
			18	864	810	272	10	528						54											
			18	864	810	272	10	528						54											
			18	864	810	272	10	528						54											
			18	864	810	272	10	528						54											
			18	864	810	272	10	528						54											
			18	864	810	272	10	528						54											
			18	864	810	272	10	528						54											
			18	864	810	272	10	528						54											
			18	864	810	272	10	528						54											
			18	864	810	272	10	528						54											
			18	864	810	272	10	528						54											
			18	864	810	272	10	528						54											
			18	864	810	272	10	528						54											
			18	864	810	272	10	528						54											
			18	864	810																				

[illegible]

[illegible]

Семестр 6

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
НОО	Начальное общее образование	
ООО	Основное общее образование	
СОО	Среднее общее образование	
ОУД	Обязательные учебные дисциплины	
ОУД.01	Русский язык	
ОУД.02	Литература	
ОУД.03	История	
ОУД.04	Обществознание	
ОУД.05	География	
ОУД.06	Иностранный язык	
ОУД.07	Математика	
ОУД.08	Информатика	
ОУД.09	Основы безопасности и защиты Родины	
ОУД.10	Физическая культура	
ОУД.11	Физика	
ОУД.12	Химия	
ОУД.13	Биология	
ОУД.14	Индивидуальный проект	
ПОО	Предлагаемые ОО	
ПОО.01	Экология	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
СПЦ	Социально-гуманитарный цикл	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06. ; ОК 07. ; ОК 08. ; ОК 09. ; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 5.1; ПК 5.2; ПК 5.3; ПК 5.4; ПК 5.5
СТ.01	История России	ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06.
СТ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 02. ; ОК 04. ; ОК 09.
СТ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 04. ; ОК 06. ; ОК 07. ; ПК 1.3; ПК 2.5; ПК 5.1
СТ.04	Физическая культура / Адаптивная физическая культура	ОК 08.
СТ.05	Основы бережливого производства	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 03. ; ОК 07.
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 03. ; ОК 07. ; ОК 09. ; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 5.1; ПК 5.2
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	ОК 01. ; ОК 02. ; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 5.1; ПК 5.2
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 03. ; ОК 07. ; ОК 09. ; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 5.1; ПК 5.2
ОП.03	Экологические основы природопользования	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 07. ; ОК 09. ; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 5.1; ПК 5.2
ОП.04	Геодезия с основами черчения	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 07. ; ПК 2.5
ОП.05	Основы аналитической химии и биохимии	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 07. ; ПК 1.1; ПК 1.5; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 3.4; ПК 4.5

ОП.06	Микробиология, санитария и гигиена	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 07. ; ОК 09. ; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5
ОП.07	Охрана труда	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 07. ; ОК 09. ; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 5.1; ПК 5.2
ОП.08	Зоология беспозвоночных	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 07. ; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.2; ПК 2.4
ПМ	Профессиональный цикл	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06. ; ОК 07. ; ОК 08. ; ОК 09. ; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 5.1; ПК 5.2; ПК 5.3; ПК 5.4; ПК 5.5
ПМ.01	Контроль водных биологических ресурсов и среды их обитания	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 07. ; ОК 09. ; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5
МДК.01.01	Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учет	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 07. ; ОК 09. ; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5
УП.01.01	Учебная практика	ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5
ПМ.01.01(К)	Экзамен по модулю	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 07. ; ОК 09. ; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5
ПМ.02	Технологическое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 07. ; ОК 09. ; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
МДК.02.01	Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 07. ; ОК 09. ; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4
МДК.02.02	Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 07. ; ОК 09. ; ПК 2.5
УП.02.01	Учебная практика	ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
ПП.02.01	Производственная практика	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 07. ; ОК 09. ; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
ПМ.02.01(К)	Экзамен по модулю	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 07. ; ОК 09. ; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
ПМ.03	Охрана водных биоресурсов и среды их обитания	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06. ; ОК 07. ; ОК 08. ; ОК 09. ; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
МДК.03.01	Основные принципы и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06. ; ОК 07. ; ОК 08. ; ОК 09. ; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
ПП.03.01	Производственная практика	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06. ; ОК 07. ; ОК 08. ; ОК 09. ; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
ПМ.03.01(К)	Экзамен по модулю	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06. ; ОК 07. ; ОК 08. ; ОК 09. ; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
ПМ.04	Проведение икhtiологических исследований	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 07. ; ОК 09. ; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5
МДК.04.01	Основы биологии рыб и методы рыбохозяйственных исследований	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 07. ; ОК 09. ; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5
УП.04.01	Учебная практика	ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5
ПМ.04.01(К)	Экзамен по модулю	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 07. ; ОК 09. ; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5
ПМ.05	Управление работой структурного подразделения предприятия аквакультуры	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06. ; ОК 07. ; ОК 09. ; ПК 5.1; ПК 5.2; ПК 5.3; ПК 5.4; ПК 5.5
МДК.05.01	Управление структурным подразделением организации	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06. ; ОК 07. ; ОК 09. ; ПК 5.1; ПК 5.2; ПК 5.3; ПК 5.4; ПК 5.5
ПП.05.01	Производственная практика	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06. ; ОК 07. ; ОК 09. ; ПК 5.1; ПК 5.2; ПК 5.3; ПК 5.4; ПК 5.5
ПМ.05.01(К)	Экзамен по модулю	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06. ; ОК 07. ; ПК 5.1; ПК 5.2; ПК 5.3; ПК 5.4; ПК 5.5
ПМ.06	Освоение профессии рабочих или должностей служащих - Рыбовод	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 07. ; ОК 09. ; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.5
МДК.06.01	Выполнение работ по профессии «Рыбовод»	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 07. ; ОК 09. ; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.5
ПП.06.01	Производственная практика	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 07. ; ОК 09. ; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.5
ПМ.06.01(К)	Квалификационный экзамен	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 07. ; ОК 09. ; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.5
ПДП.01	Производственная практика	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06. ; ОК 07. ; ОК 08. ; ОК 09. ; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 5.1; ПК 5.2; ПК 5.3; ПК 5.4; ПК 5.5

ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06. ; ОК 07. ; ОК 08. ; ОК 09. ; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 5.1; ПК 5.2; ПК 5.3; ПК 5.4; ПК 5.5
ГИА.01	Подготовка и проведение ГИА (демонстрационный экзамен)	ОК 01. ; ОК 02. ; ОК 03. ; ОК 04. ; ОК 05. ; ОК 06. ; ОК 07. ; ОК 08. ; ОК 09. ; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 5.1; ПК 5.2; ПК 5.3; ПК 5.4; ПК 5.5

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	1	2
	ОУД.03 История	1	2
	ОУД.04 Обществознание	1	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	2	1
	ОП.03 Экологические основы природопользования	2	1
	ОП.05 Основы аналитической химии и биохимии	2	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	2	2
	ОП.01 Математические методы решения прикладных профессиональных задач	2	2
	ОП.02 Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные технологии в профессиональной деятельности	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	2	2
	МДК.04.01 Основы биологии рыб и методы рыбохозяйственных исследований	2	2
	УП.04.01 Учебная практика	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Экзамен по модулю ПМ.01	2	2
	ПМ.01.01(К) Экзамен по модулю	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Квалификационный экзамен ПМ.06	2	1
	ПМ.06.01(К) Квалификационный экзамен	2	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Экзамен по модулю ПМ.04	2	2
	ПМ.04.01(К) Экзамен по модулю	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	2	2
	МДК.01.01 Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учет	2	2
	УП.01.01 Учебная практика	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	3	1
	ОП.04 Геодезия с основами черчения	3	1

Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Экзамен по модулю ПМ.03	3	1
	ПМ.03.01(К) Экзамен по модулю	3	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Экзамен по модулю ПМ.02	3	2
	ПМ.02.01(К) Экзамен по модулю	3	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Экзамен по модулю ПМ.05	3	2
	ПМ.05.01(К) Экзамен по модулю	3	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
Зао	Комплексный зачет с оценкой	3	2
	ОП.07 Охрана труда	3	2
	СГ.03 Безопасность жизнедеятельности	3	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
Зао	Комплексный зачет с оценкой	3	1
	МДК.03.01 Основные принципы и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания	3	1
	ПТ.03.01 Производственная практика	3	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
Зао	Комплексный зачет с оценкой	3	2
	МДК.02.01 Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов	3	2
	МДК.02.02 Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов	3	2

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
Кабинеты	
1	социально-гуманитарных дисциплин
2	иностранного языка
3	бережливого производства
4	математики
5	информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности
6	геодезии
7	рыбохозяйственной гидротехники
8	технических средств рыбоводства и рыболовства
9	рыбоводства
10	экологических основ природопользования
11	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
12	зоологии беспозвоночных
13	
Лаборатории	
1	иктиологии
2	аналитической химии
3	мониторинга среды обитания гидробионтов
4	иктиопатологии
5	микробиологии, санитарии и гигиены
6	
Спортивный комплекс	
1	Спортивный зал
Залы	
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	актовый зал

1. Учебный план разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 35.02.09 Водные биоресурсы и аквакультура, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации № 388 от 01.06.2022 г., с учетом Примерной образовательной программы среднего профессионального образования по специальности 35.02.09 Водные биоресурсы и аквакультура, утвержденной ФУМО в системе среднего профессионального образования по УТПС 35.00.00 (протокол от 09.09.2022 №2).
2. Учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования включает общеобразовательный цикл. Общеобразовательный цикл разработан в соответствии с Методическими рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования (Минпросвещения России от 01.03.2023 г. № 05-592) и содержит 13 обязательных общеобразовательных дисциплин, которые соответствуют учебным предметам обязательных областей ФГОС СОО, на углубленном уровне изучаются химия и биология, а также индивидуальный проект с выделением отдельных часов в учебном плане. В общеобразовательный цикл с учетом полурочной специальности включена дополнительная учебная дисциплина экология.
3. В профессиональный цикл входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки. Продолжительность учебной и производственной практик составляет 15 недель, в том числе учебной практики - 3 недели, производственной практики - 12 недель.
4. Объем учебных занятий и практики не превышает 36 академических часов в неделю.
5. В учебный план включены в необходимом объеме все обязательные дисциплины циклов гуманитарного и социально-экономического, математического и общего естественнонаучного, общепрофессионального и профессионального. Вариативная часть цикла ППССЗ в количестве 828 часов распределена на увеличение объема времени профессионального цикла.
6. Промежуточная аттестация проводится за счет объема времени, отведенного на изучение дисциплины, курса, модуля.
7. Формой промежуточной аттестации по профессиональному модулю является экзамен. По профессиональному модулю ПМ.06 Освоение профессии рабочих или должностей служащих (профессия «Рыбовод») формой промежуточной аттестации является квалификационный экзамен.
8. Выполнение курсовых работ (проектов) предусмотрено по профессиональному модулю: ПМ.02 Технологическое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов.
9. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья учебным планом предусмотрены адаптивные дисциплины, обеспечивающие коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию.
10. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена.