

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00F5333E147E53AD435E214F4572B58AB2
Владелец: Гогаев Олег Казбекович
Действителен: с 12.05.2026 до 05.08.2027

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Горский государственный аграрный университет"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 14 от 31.08.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Гогаев О.К.

35.02.09

35.02.09 ВОДНЫЕ БИОРЕСУРСЫ И АКВАКУЛЬТУРА Профиль СОО: естественно-научный

Квалификация: Техник

Год начала подготовки (по учебному плану)

2026

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 388 от 01.07.2022

Срок получения образования по ОП: 2 г. 10 м.

Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

СОГЛАСОВАНО

Директор

 / Иконова Д.К./

Зам.директора по УМР

 / Гоова З.З./

Начальник учебного отдела по СПО

 / Хаева Л.В./

Основной	Виды деятельности
+	управление работой структурного подразделения предприятия аквакультуры
+	проведение ихтиологических исследований
+	охрана водных биоресурсов и среды их обитания
+	технологическое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов
+	контроль водных биологических ресурсов и среды их обитания

Календарный учебный график

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	26-31	2-8	9-15	16-22	23-31	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																		К	К																																			
II																		К	К																																			
III																																																						

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	17	23	40	17	17	34	12	9	21	95
У	Учебная практика					2	2				2
П	Производственная практика (по профилю специальности)					5	5	4	7	11	16
Э	Промежуточная аттестация		1	1		1	1	1	1	2	4
Гп	Подготовка к демонстрационному экзамену								4	4	4
Г	Проведение демонстрационного экзамена								2	2	2
К	Каникулы	2	9	11	2	8	10	2	1	3	24
Итого		19	33	52	19	33	52	19	24	43	147

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					Итого акад. часов					Объём ОП		Курс 1																		Итого	Конт. раб.												
			Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Др	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	СР	ПАтт	Обяз. часть	Вар. часть	Семестр 1										Семестр 2																					
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА													1476	1476	1440		36	100%	0%	612	612	2		610									864	828			824			4		36				
СОО.Среднее общее образование													1476	1476	1440		36	1476		612	612	2		610									864	828			824			4		36				
+	ОУП	Обязательные учебные предметы	222	1	12222	22222		11111	1111	1391	1391	1355		36	1391		549	549	2		547								842	806			803			3		36								
+	ОУП.01	Русский язык	2					1	115	115	103		12	115		34	34			34									81	69			68			1		12								
+	ОУП.02	Литература			2			1	117	117	117			117		48	48			48									69	69			69													
+	ОУП.03	Математика	2					1	236	236	224		12	236		85	85			85									151	139			138			1		12								
+	ОУП.04	Иностранный язык			2			1	103	103	103			103		34	34			34									69	69			69													
+	ОУП.05	Информатика			2				46	46	46			46															46	46			46													
+	ОУП.06	Физика			2				69	69	69			69															69	69			69													
+	ОУП.07	Химия			2			1	116	116	116			116		48	48			48									68	68			68													
+	ОУП.08	Биология	2					1	173	173	161		12	173		68	68			68									105	93			92			1		12								
+	ОУП.09	История			2			1	112	112	112			112		66	66			66									46	46			46													
+	ОУП.10	Обществознание			2			1	80	80	80			80		34	34			34									46	46			46													
+	ОУП.11	География			2			1	80	80	80			80		34	34			34									46	46			46													
+	ОУП.12	Физическая культура		1	2				80	80	80			80		34	34	2		32									46	46			46													
+	ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины			1				64	64	64			64		64	64			64																										
+	ДУП	Дополнительные учебные предметы, курсы по выбору						12	85	85	85			85		63	63			63								22	22			21			1											
+	ДУП.01	Индивидуальный проект						2	39	39	39			39		17	17			17								22	22			21			1											
+	КВ	Курсы по выбору						1	46	46	46			46		46	46			46																										
+	КВ.01	Родной язык						1	46	46	46			46		46	46			46																										
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА													2952	2952	2298	546	108	2127	825																									612	510	
СГ.Социально-гуманитарный цикл													457	457	368	89		379	78																										257	216
+	СГЦ.01	История России			3				56	56	48	8		48	8																							56	48							
+	СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			6			345	142	142	110	32		112	30																							42	34							
+	СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности			3				78	78	68	10		68	10																						78	68								
+	СГЦ.04	Физическая культура			345	6			142	142	110	32		112	30																						42	34								
+	СГЦ.05	Основы бережливого производства						3	39	39	32	7		39																						39	32									
ОП.Общепрофессиональный цикл													566	566	461	105		262	304																							172	141			
+	ОПЦ.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач						3	52	52	43	9		30	22																						52	43								
+	ОПЦ.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности			4				80	80	68	12		50	30																															
+	ОПЦ.03	Экологические основы природопользования						3	44	44	34	10		24	20																					44	34									
+	ОПЦ.04	Геодезия с основами черчения						5	66	66	56	10		40	26																															
+	ОПЦ.05	Основы аналитической химии и биохимии			5				78	78	63	15		38	40																															
+	ОПЦ.06	Микробиология, санитария и гигиена			6			5	78	78	63	15		38	40																															
+	ОПЦ.07	Охрана труда						6	46	46	36	10		38	8																															
+	ОПЦ.08	Зоология беспозвоночных			4				122	122	98	24		4	118																					76	64									
П.Профессиональный цикл													1713	1713	1469	136	108	1270	443																								183	153		
+	ПМ.01	Контроль водных биологических ресурсов и среды их обитания	4		44	4	34		268	268	225	25	18	208	60																						44	34								
+	МДК.01.01	Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учет				4	34		140	140	115	25		80	60																						44	34								
+	УП.01.01	Учебная практика по модулю ПМ.01 Контроль водных биологических ресурсов и среды их обитания			4				36	36	36			36																																
+	ПП.01.01	Производственная практика по модулю ПМ.01 Контроль водных биологических ресурсов и среды их обитания			4				72	72	72			72																																
+	ПМ.01.01(К)	Экзамен по модулю ПМ.01 Контроль водных биологических ресурсов и среды их обитания	4*						20	20	2		18	20																																
+	ПМ.02	Технологическое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов	4		4444			33	601	601	520	63	18	404	197																						139	119								

[illegible]

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					Итого академ. часов					Объём ОП		Курс 1																					
			Экзам ен	Зачет	Зачет оц.	КР	Др	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Конт. раб.
+	МДК.02.01	Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов			4		3	271	271	238	33		154	117																					95	85
+	МДК.02.02	Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов			4		3	166	166	136	30		86	80																				44	34	
+	УП.02.01	Учебная практика по модулю ПМ.02 Технологическое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов			4			36	36	36			36																							
+	ПП.02.01	Производственная практика по модулю ПМ.02 Технологическое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов			4			108	108	108			108																							
+	ПМ.02.01(К)	Экзамен по модулю ПМ.02 Технологическое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов	4*					20	20	2		18	20																							
+	ПМ.03	Охрана водных биоресурсов и среды их обитания	6		66			193	193	167	8	18	159	34																						
+	МДК.03.01	Основные принципы и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания			6			65	65	57	8		31	34																						
+	ПП.03.01	Производственная практика по модулю ПМ.03 Охрана водных биоресурсов и среды их обитания			6			108	108	108			108																							
+	ПМ.03.01(К)	Экзамен по модулю ПМ.03 Охрана водных биоресурсов и среды их обитания	6*					20	20	2		18	20																							
+	ПМ.04	Проведение ихтиологических исследований	5		5	5	5	202	202	170	14	18	152	50																						
+	МДК.04.01	Основы биологии рыб и методы рыбохозяйственных исследований				5	5	110	110	96	14		60	50																						
+	ПП.04.01	Производственная практика по модулю ПМ.04 Проведение ихтиологических исследований			5			72	72	72			72																							
+	ПМ.04.01(К)	Экзамен по модулю ПМ.04 Проведение ихтиологических исследований	5*					20	20	2		18	20																							
+	ПМ.05	Управление работой структурного подразделения предприятия аквакультуры	6		6		6	257	257	229	10	18	205	52																						
+	МДК.05.01	Управление структурным подразделением организации					6	93	93	83	10		41	52																						
+	ПП.05.01	Производственная практика по модулю ПМ.05 Управление работой структурного подразделения предприятия аквакультуры			6			144	144	144			144																							
+	ПМ.05.01(К)	Экзамен по модулю ПМ.05 Управление работой структурного подразделения предприятия аквакультуры	6*					20	20	2		18	20																							
+	ПМ.06	Освоение профессии рабочего, должность служащего	5		55			192	192	158	16	18	142	50																						
+	МДК.06.01	15341 Обработчик рыбы			5			100	100	84	16		50	50																						
+	ПП.06.01	Производственная практика по модулю ПМ.06 Освоение профессии рабочего, должность служащего			5			72	72	72			72																							
+	ПМ.06.01(К)	Квалификационный экзамен по модулю ПМ.06 Освоение профессии рабочего, должность служащего	5*					20	20	2		18	20																							
ГИА.Государственная итоговая аттестация								216	216			216		216																						
+	ГИА.01 (Гп)	Подготовка к демонстрационному экзамену						144	144			144	144																							
+	ГИА.02 (Г)	Проведение демонстрационного экзамена						72	72			72	72																							

Курс 2																		Курс 3																		Закрепленная кафедра			
Семестр 3							Семестр 4											Семестр 5											Семестр 6										
Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Код	Наименование
51		34				10		176	153	85		68				23																							
17		17				10		122	102	51		51				20																							
								36	36			36																											
								108	108			108																											
								20	2						2		18																						
																												193	167	30		135			2	8	18		
																												65	57	30		27				8			
																												108	108			108							
																												20	2					2		18			
																		202	170	50		108	10		2	14	18												
																		110	96	50		36	10			14													
																		72	72			72																	
																		20	2						2		18												
																												257	229	47		180			2	10	18		
																			93	83	47		36										10						
																			144	144			144																
																			20	2												2		18					
																		192	158	48		108			2	16	18												
																		100	84	48		36				16													
																		72	72			72																	
																		20	2						2		18												
																												216							216				
																												144							144				
																												72							72				