

по программе **Газовой** подготовки
 форма обучения **очная**
 нормативный срок обучения **3ф 6 м**
 на базе **основного общего образования**
 Дата утверждения ФГОС СПО **07.05.2014** № **458**

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Хакасский государственный университет им.Н.Ф. Катанова"

Календарный учебный график

специальности среднего профессионального образования

Код **35.02.09** Иктиология и рыбоводство

Квалификация **Техник - рыбовод**



Утверждаю
 Ректор **Краснова Т.Г.**

" 29 " 08 2014 г.

1. График учебного процесса

Курс	Сентябрь		Октябрь		Ноябрь		Декабрь		Январь		Февраль		Март		Апрель		Май		Июнь		Июль		Август		Всего за год	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам				Промежуточная аттестация		Учебная практика		Профессиональная практика		Каникулы		Всего																									
	нед.	чис.	нед.	чис.	нед.	чис.	нед.	чис.	нед.	чис.	нед.	чис.	нед.	чис.	нед.	чис.	нед.	чис.	нед.	чис.	нед.	чис.	нед.	чис.		нед.	чис.	нед.	чис.	нед.	чис.	нед.	чис.	нед.	чис.	нед.	чис.																										
I	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	39	1404	16	1/2	594	22	1/2	810	2					11	52																								
II	2	14	2	14	2	14	2	14	2	14	2	14	2	14	2	14	2	14	2	14	2	14	2	14	32	1152	16		576	16		576	2					7	52																								
III	3	21	3	21	3	21	3	21	3	21	3	21	3	21	3	21	3	21	3	21	3	21	3	21	31	1116	16		576	15		540	2					4	52																								
IV	4	28	4	28	4	28	4	28	4	28	4	28	4	28	4	28	4	28	4	28	4	28	4	28	12	432	12		432						1	26																											
Всего																								114	4104	60,5	2178	53,5	1926	7																7																	182

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курс	Всего за год		1 семестр		2 семестр		Промежуточная аттестация		Учебная практика		Профессиональная практика		Каникулы		Всего
	нед.	чис.	нед.	чис.	нед.	чис.	нед.	чис.	нед.	чис.	нед.	чис.	нед.	чис.	
I	39	1404	16	1/2	594	22	1/2	810	2					11	52
II	32	1152	16		576	16		576	2					7	52
III	31	1116	16		576	15		540	2					4	52
IV	12	432	12		432				1					1	26
Всего		114	4104	60,5	2178	53,5	1926	7						7	182

Обозначения:

- Теоретическое обучение
- Промежуточная аттестация
- Учебная практика
- Профессиональная практика (по профилю специальности)
- Производственная практика (преддипломная)
- Каникулы
- Государственная итоговая аттестация в том числе подготовка и проведение
- Неделя отгуствует

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Краснова Т.Г.

Решение Ученого совета от "19" "02" 2024г.
Протокол № 15

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

35.02.09

35.02.09 ИХТИОЛОГИЯ И РЫБОВОДСТВО

Кафедра:

Дисциплин ихтиологии и рыбоводства

Факультет:

Сельскохозяйственный колледж

Квалификация: Техник-рыбовод
Программа подготовки: базовая
Форма обучения: Очная
Срок обучения СПО по ЛПСССЗ: 3 г. 6 м.
Уровень образования при приеме на обучение по ЛПСССЗ: основное общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану)

2021

Учебный год

2024-2025

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 458 от 07.05.2014

		Семестр 7					Семестр 8					Закрепленная кафедра			
		Курс 4													
Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Код	Наименование
648	238	20	154	20		216								90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства
72			48			24									
48			24			24								86	Физической культуры и безопасности жизнедеятельности
														83	Социально-экономических дисциплин
														83	Социально-экономических дисциплин
														83	Социально-экономических дисциплин
														84	Гуманитарных дисциплин и иностранных языков
														84	Гуманитарных дисциплин и иностранных языков
														84	Гуманитарных дисциплин и иностранных языков
														90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства
														85	Физико-математических дисциплин

Курс 4											Закрепленная кафедра											
Семестр 7						Семестр 8																
Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Код	Наименование							
														90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства							
														85	Физико-математических дисциплин							
576	238	20	106	20		192																
234	104	20	32			78																
														86	Физической культуры и безопасности жизнедеятельности							
														90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства							
														92	Агрономических дисциплин							
														90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства							
54	16	20				18								85	Физико-математических дисциплин							
														89	Зоотехнических дисциплин							
54	36					18								83	Социально-экономических дисциплин							
72	24		24			24								89	Зоотехнических дисциплин							
54	28		8			18								90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства							
														90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства							
														90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства							
														90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства							
														90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства							
														90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства							
														90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства							
342	134		74	20		114								89	Зоотехнических дисциплин							
														90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства							
														90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства							
														90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства							
														90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства							
														90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства							
126	50		14	20		42																
27	18					9								90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства							
99	32		14	20		33								90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства							
														90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства							

Курс 4											Закрепленная кафедра					
Семестр 7					Семестр 8					Итого						
Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Итого	Лек	Лаб			Пр	КРП	ИП	СР	Код
															90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства
															90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства
															90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства
															90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства
															90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства
															90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства
															90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства
															90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства
															90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства
															90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства
216	84		60			72									90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства
126	44		40			42									89	Зоотехнических дисциплин
															89	Зоотехнических дисциплин
90	40		20			30									89	Зоотехнических дисциплин
36						36									89	Зоотехнических дисциплин
															89	Зоотехнических дисциплин
															90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства
															90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства
															90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства
															90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства
															90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства
216						216									90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства
144						144									90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства
72						72									90	Дисциплин ихтиологии и рыбоводства

Вид		Наименование	Курс	Семестр
Зао	Комплексный диф. зачет		1	2
	БД.05 История		1	2
	БД.10 Обществознание (включая экономику и право)		1	2
Зид		Наименование	Курс	Семестр
Зао	Комплексный диф. зачет		2	2
	ЕН.01 Математика		2	2
	ОП.01 Геодезия с основами черчения		2	2
Зид		Наименование	Курс	Семестр
Эк	Комплексный экзамен 1		2	2
	МДК.01.01 Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета		2	2
	МДК.01.02 Ихтиология с основами биометрии		2	2
Зид		Наименование	Курс	Семестр
Эк	Квалификационный экзамен ПМ.01		2	2
	ПМ.01.ЭК Квалификационный экзамен		2	2
Зид		Наименование	Курс	Семестр
Эк	Квалификационный экзамен ПМ.05		2	2
	ПМ.05.ЭК Квалификационный экзамен		2	2
Зид		Наименование	Курс	Семестр
ао	Комплексный диф. зачет		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
	МДК.02.03 Промышленные технологии переработки рыбы и морепродуктов		3	2
Зид		Наименование	Курс	Семестр
ао	Комплексный диф. зачет		3	2
	ОП.10 Основы биохимии		3	2
	ОП.13 Безопасность жизнедеятельности		3	2
Зид		Наименование	Курс	Семестр
ао	Комплексный диф. зачет		3	2
	ЕН.02 Экологические основы природопользования		3	2
	ЕН.03 Информатика		3	2

Вид	Наименование		Курс	Семестр
Зао	Комплексный диф. зачет		3	2
	ОП.05 Метрология и стандартизация		3	2
	ОП.11 Основы научных исследований		3	2
Вид	Наименование		Курс	Семестр
ЭК	Квалификационный экзамен ПМ.03		3	2
	ПМ.03.ЭК Квалификационный экзамен		3	2
Вид	Наименование		Курс	Семестр
ЭК	Комплексный экзамен 2		4	1
	МДК.02.01 Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов		4	1
	МДК.02.02 Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов		4	1
Вид	Наименование		Курс	Семестр
ЭК	Комплексный экзамен 3		4	1
	МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации		4	1
	МДК.04.03 Учет и анализ хозяйственной деятельности		4	1
Вид	Наименование		Курс	Семестр
ЭК	Квалификационный экзамен ПМ.04		4	1
	ПМ.04.ЭК Квалификационный экзамен		4	1
Вид	Наименование		Курс	Семестр
ЭК	Квалификационный экзамен ПМ.02		4	1
	ПМ.02.ЭК Квалификационный экзамен		4	1

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
НО	Начальное общее образование	
ОО	Основное общее образование	
СО	Среднее (полное) общее образование	
БД	Базовые дисциплины	
БД.01	Русский язык	
БД.02	Литература	
БД.03	Иностранный язык	
БД.04	Математика	
БД.05	История	
БД.06	Физическая культура	
БД.07	ОБЖ	
БД.08	Астрономия	
БД.09	Физика	
БД.10	Обществознание (включая экономику и право)	
БД.11	География	
БД.12	Экология	
ПД	Профильные дисциплины	
ПД.01	Информатика	
ПД.02	Химия	
ПД.03	Биология	
ПОО	Предлагаемые ОО	
ПОО.01	Индивидуальный проект	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	
ОГСЭ.06	Физическая культура	
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи	
ОГСЭ.05	Технология трудоустройства и проектирование карьеры	
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	
ЕН.01	Математика	
ЕН.02	Экологические основы природопользования	
ЕН.03	Информатика	
П	Профессиональный цикл	
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности	

ОП.01	Геология с основами черчения	
ОП.02	Основы аналитической химии	
ОП.03	Микробиология, санитария и гигиена	
ОП.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.05	Метрология и стандартизация	
ОП.06	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОП.07	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Зоология беспозвоночных	
ОП.10	Основы биохимии	
ОП.11	Основы научных исследований	
ОП.12	Основы коммерческой деятельности	
ФМ	Профессиональные модули	
ФМ.01	Контроль качества среды обитания гидробионтов и их учет	
МДК.01.01	Основные принципы и методы мониторинга среды обитания гидробионтов и их учета	
МДК.01.02	Ихтиология с основами биометрии	
УП.01.01	Учебная практика	
ФМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	
ФМ.02	Воспроизводство и выращивание рыбы и других гидробионтов	
МДК.02.01	Технологии воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов	
МДК.02.02	Техническое обеспечение процессов воспроизводства и выращивания рыбы и других гидробионтов	
МДК.02.03	Промышленные технологии переработки рыбы и морепродуктов	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ФМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	
ФМ.03	Охрана водных биоресурсов и среды их обитания	
МДК.03.01	Основные принципы и нормы охраны гидробионтов и среды их обитания	
МДК.03.02	Ветеринарно-санитарная экспертиза рыбы и рыбных изделий	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ФМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	
ФМ.04	Управление работой структурного подразделения рыболовецкой организации	
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации	
МДК.04.02	Организация производства и переработки продукции рыболовства	
МДК.04.03	Учет и анализ хозяйственной деятельности	

ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих - Рыбовод	
МДК.05.01	Основы Рыбоводства	
УП.05.01	Учебная практика	
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДИПЛОМНАЯ)	
ГИА	Государственная итоговая аттестация	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (неделя)	Студ.	Часов				
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
Вид практики: Учебная практика											
Учебная практика		2	2		5						
УП.01			90	+	5	29	0	0	0	24	
Учебная практика		2			2						
УП.05			90	+	2	29	0	0	0	24	
Учебная практика		3			4						
УП.02			90	+	4	17	0	0	0	24	

Вид практики: Производственная практика											
Производственная практика (по профилю специальности)		3	2		2						
ПП.02			90	+	2	17	1	0	0	0	
Производственная практика (по профилю специальности)		3			2						
ПП.03			90	+	2	17	1	0	0	0	
Производственная практика (по профилю специальности)		3			2						
ПП.04			90	+	2	17	1	0	0	0	
Производственная практика (по профилю специальности)		4			1						
ПП.04			90	+	1	21	1	0	0	0	

Вид практики: Преддипломная практика											
ПРИЗВОДИТЕЛЬНАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)		4	1		6						
Производственная практика (преддипломная). Руководство			90	+	6	21	1	0,5	0	0	
Итого по факту					24						
Итого по плану					24						

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
Кабинеты:	
1	Социально-экономических дисциплин
2	Иностранного языка
3	Математики
4	Информационных технологий в профессиональной деятельности
5	Геодезии
6	Рыбохозяйственной гидротехники
7	Технических средств рыбоводства и рыболовства
8	Рыбоводства
9	Экологических основ природопользования
10	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
Лаборатории:	
1	Ихтиологии
2	Зоологии беспозвоночных
3	Аналитической химии
4	Микробиологии, санитарии и гигиены
5	Мониторинга среды обитания гидробионтов
6	Ихтиопатологии
7	Метрологии и стандартизации
8	Аквариальная
Спортивный комплекс:	
1	Спортивный зал
Залы:	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актный зал

Пояснения к Учебному плану

1. Учебный план разработан на основе Федерального государственного стандарта по специальности среднего профессионального образования 35.02.09 Иктиология и рыбоводство, утвержденного Министерством образования и науки Российской Федерации №458 от 7 мая 2014 года.
2. Учебным планом предусмотрено 114 недель теоретического обучения.
3. Продолжительность учебной и производственной практик составляет 24 недели. Учебная практика 11 недель, производственная практика (по профилю специальности) 7 недель, производственная практика (преддипломная) 6 недель.
4. Максимальный объем учебной нагрузки не превышает 54 часов в неделю, аудиторной - 36 часов.
5. В рамках учебного предмета «Литература» предусмотрено освоение результатов ФГОС СОО по предметной области «Родной язык и родная литература» путем выделения часов для изучения творчества писателей и поэтов Хакасии.
6. В учебный план включены в необходимом объеме все обязательные дисциплины циклов ОГСЭ, ЕН, ОП. Вариативная часть цикла ОПОП в количестве 828 часов распределена на увеличение объема времени цикла ОГСЭ, цикла ЕН, общепрофессиональные дисциплины, профессиональные модули.
7. Консультации для обучающихся по очной форме обучения предусмотрены из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год.
8. Промежуточная аттестация не превышает на 1 курсе - 1,5 недели, на последующих курсах - 1 недели в семестр.
9. Формой промежуточной аттестации по профессиональному модулю является экзамен квалификационный.
10. Выполнение курсовых работ и курсовых проектов предусмотрено по двум профессиональным модулям: ПМ.02 Воспроизводство и выращивание рыбы и других гидробионтов, ПМ.04 Управление работой структурного подразделения рыбоводческой организации.
11. Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы.

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по УР,

председатель Методического совета _____ /Н.А. Пропой/ " 28 " 02 2024 г.

Начальник Учебного управления _____ /С.М. Кубрина/ " 28 " 02 2024 г.

ОДОБРЕНО:

решением Методического совета, протокол № 8 " 28 " 02 2024 г.

решением Ученого совета ИМЭА, протокол № 9 " 28 " 02 2024 г. Директор _____ /Е.Б. Соломонова/