МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«МУРМАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» (ФГАОУ ВО «МГТУ»)

«ММРК имени И.И. Месяцева» ФГАОУ ВО «МГТУ»

УТВЕРЖДАЮ Начальник ММРК имени И.И. Месяцева ФГАОУ ВО «МГТУ»

И.В. Артеменко

«26» мая 2023 года



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Учебной дисциплины: СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности

программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ)

специальности: 35.02.11 Промышленное рыболовство

по программе базовой подготовки форма обучения: очная, заочная

Рассмотрено и одобрено на заседании

Методической комиссии преподавателей дисциплин иностранного языка (английский язык) по специальностям, реализуемым ММРК имени И.И. Месяцева

Председатель MK Горшкова Е.Н.

Протокол 10 от «<u>15</u>» <u>мая</u> 2023 г.

Разработано

на основе ФГОС СПО по специальности 35.02.11 Промышленное рыболовство утвержденного приказом Министерства Просвещения РФ от 07 мая 2022 г. № 410

Автор (составитель): <u>Белокурова Т. Л., преподаватель английского языка, высшая квалификационная категория.</u>

Ф.И.О., ученая степень, звание, должность, квалиф. категория

Эксперт (рецензент) ГоршковаЕ.Н., преподаватель иностранного языка, высшая квалификационная категория.

Ф.И.О., ученая степень, звание, должность, квалиф. категория

Пояснительная записка

- **1.1. Рабочая программа учебной дисциплины** Иностранный язык в профессиональной деятельности составлена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 35.02.11 Промышленное рыболовство базовой подготовки, утвержденного приказом Министерства Просвещения РФ от 07 мая 2022 г. № 410 и учебных планов очной и заочной форм обучения, утвержденных 26.05.2023 г.
- **1.2 Цели и задачи учебной дисциплины** требования к результатам освоения учебной дисциплины: обеспечить более высокий уровень гуманитарной подготовки обучающихся.

1.3 Требования к результатам освоения:

- В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:
- У1 общаться (устно и письменно) на иностранном языке на профессиональные и повседневные темы;
- У2 переводить (со словарем) иностранные тексты профессиональной направленности;
- УЗ самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас.

знать:

31 - лексический (1200 - 1400 лексических единиц) и грамматический минимум, необходимый для чтения и перевода (со словарем) иностранных текстов профессиональной направленности.

Процесс изучения дисциплины Иностранный язык в профессиональной деятельности направлен на формирование компетенций в соответствии с ФГОС СПО (табл. 1).

Таблица 1 Компетенции, формируемые дисциплиной Иностранный язык в профессиональной деятельности в соответствии с ФГОС СПО

Код	Содержание компетенции	Требования к знаниям, умениям,
компетенции		практическому опыту
OK 5.	Осуществлять устную и письменную	У 1, У2 ,У3, 31
	коммуникацию на государственном	
	языке Российской Федерации с учетом	
	особенностей социального и	
	культурного контекста.	
ОК 7.	Содействовать сохранению	У 1, У2 ,У3, 31
	окружающей среды,	
	ресурсосбережению, применять знания	
	об изменении климата, принципы	
	бережливого производства,	
	эффективно действовать в	
	чрезвычайных ситуациях.	
ПК 3.6.	Осуществлять технологическое	У 1, У2 ,У3, 31
	обеспечение процессов производства	
	и ремонта орудий добычи(лова)	
	водных биологических ресурсов.	
ПК 4.1.	Планировать основные показатели	У 1, У2 ,У3, 31
	промышленного рыболовства.	
ПК 4.5.	Осуществлять организационное	У 1, У2 ,У3, 31

обеспечение процессов	
производства, ремонтов;	
технического обслуживания,	
эксплуатации орудий	
добычи(вылова), водных	
биологических	
ресурсов;организацию работы	
промысловой вахты на основе	
технологий добычи(вылова), водных	
биологических ресурсов на судах	
промыслового флота.	

2. Структура и содержание учебной дисциплины Иностранный язык в профессиональной деятельности

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной деятельности по формам обучения

Таблица 2

Виды учебной деятельности	Объем часов по формам обучения				
	очная	очно- заочная	заочная		
Максимальная учебная	132		132		
нагрузка (всего)					
Обязательная учебная нагрузка	126		130		
(всего)					
в том числе:					
теоретические занятия (лекции,					
уроки)					
лабораторные занятия					
практические занятия (семинары)	126		12		
курсовая работа (проект) (если					
предусмотрено)					
Самостоятельная работа (всего)			118		
В том числе:					
самостоятельная работа над					
курсовой работой (проектом)					
Экзамен			2		
Промежуточная аттестация	Форма про	омежуточной а	ттестации		
	(в соответ	ствии с учебнь	ым планом)		
	Текущий		Экзамен,		
	контроль,		домашняя		
	дифференцирован		контрольная		
	ный зачет,		работа.		
	экзамен				

2.2. Тематический план учебной дисциплины <u>Иностранный язы</u>к <u>в профессиональной деятельности по</u> <u>очной</u> форме обучения Таблица 3.1

Коды компетен ций/компе	Наименование разделов (тем) учебной дисциплины	Максимальн ая учебная нагрузка,	Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося		Самосто раб обучан	3.1				
тентносте		Ч	Всего		в том ч	нисле		·	·	ии
й				лекции, уроки	практичес- кие занятия	лаборатор- ные занятия	курсовая работа (проект)	Bcero	в том числе индивидуальн ый проект	Консультации
ОК 05,07	Раздел 1 Общеморские темы.	48	32		32					
,	Тема 1.1. В иностранном порту.	8	4		4					
	Тема 1.2. Экипаж судна.	10	6		6					
	Тема 1.3. Описание судна.	16	12		12					
	Тема 1. 4. Плавательная практика.	6	4		4					
	Тема 1.5. Моя будущая специальность.	8	6		6					
ОК 05,07 ПК 3.6.,	Раздел 2 Профессиональные темы.	40	38		38					2
4.1,4.5	Тема 2.1. Рыбное хозяйство России. Рыбопромысловые флота России.	2	2		2					
	Тема 2.2. Виды рыб и рыбная продукция.	6	6		6					
	Тема 2.3. Оборудование рыбофабрики.	4	4		4					
	Тема 2.4. На рыбофабрике.	12	12		12					
	Тема 2.5. В рыбном трюме.	6	6		6					
	Тема 2.6. На промысловой палубе.	6	6		6					
	Тема 2.7. Рыболовные суда.	4	2		2					2

Раздел 3 Промышленное рыболовство.	58	56	56	2
Тема 3.1. Способы лова.	6	6	6	
Тема 3.2. Орудия лова.	6	6	6	
Тема 3. 3. Команды на трал.	6	6	6	
Тема 3. 4. Разговор с инспектором береговой охраны.	6	6	6	
Тема 3. 5. Окончание инспекции.	6	6	6	
Тема 3. 6. Рыболовная система будущего.	6	6	6	
Тема 3. 7. Охрана морской среды.	6	6	6	
Тема 3. 8. Безопасность на море.	10	8	8	2
Урок контроля знаний (экзамен)	2	2	2	
Всего:	132	126	126	4

Тематический план учебной дисциплины <u>Иностранный язык в профессиональной деятельности</u> по <u>заочной</u> форме обучения

Таблица 3.2

Коды компетен ций/компе тентносте	Наименование разделов (тем) учебной Макси- дисциплины мальная учебная нагрузка,		Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося Всего в том числе					Самостоятельная работа обучающегося	
й		ч		лекции, уроки	практичес- кие занятия	лаборатор- ные занятия	курсовая работа (проект)	Всего	в том числе индивидуальн ый проект
	Раздел 1 Общеморские темы.	34	4		4			30	
ОК 05,07	Тема 1.2. Экипаж судна.	14	2		2			10	
	Тема 1.3. Описание судна.	12	2		2			10	
	Тема 1.5. Моя будущая специальность.	10						10	
ОК 05,07	Раздел 2 Профессиональные темы.	44	4		4			40	
ПК 3.6.,	Тема 2.2. Виды рыб и рыбная продукция.	12	2		2			10	
4.1, 4.5	Тема 2.4. На рыбофабрике.	12	2		2			10	
	Тема 2.5. В рыбном трюме.	10						10	
	Тема 2.6. На промысловой палубе.	24	4					10	
ОК 5-10	Раздел 3 Промышленное рыболовство.	52	4		4			48	
ПК 3.6.,	Тема 3.1. Способы лова.	12	2		2			10	
4.1, 4.5	Тема 3.2. Орудия лова.	18	2		2			16	
	Тема 3.3. Команды на трал.	10						10	
	Тема 3.4. Безопасность на море.	12						12	
	Урок контроля знаний (экзамен)	2	2						
	Всего:	132	14		12			118	

2.3. Содержание программы по учебной дисциплине Иностранный язык в профессиональной деятельности

Таблица 4

Наименование	Содержание учебного материала, лабораторные и практических занятия, самостоятельная работа обучающегося, курсовая работа (проект)		Объем часов			
разделов и тем			очно- заочная*	заочная*	освоения	
1	2		3		4	
Раздел 1 Общеморские	темы.	32		4		
Тема 1.1	Содержание учебного материала:					
В иностранном порту.	Входное тестирование.	2				
	Практические занятия:	4				
	В городском транспорте. Поездка по городу.	2			1	
	Самостоятельная работа обучающегося:			10		
Тема 1.2.	Содержание учебного материала:					
Экипаж судна.	Практические занятия:	6		2		
	Судовая роль.	2			2	
	Служба эксплуатации. Служба технической эксплуатации.	2		2	2	
	Служебные обязанности членов экипажа.	2			2	
	Самостоятельная работа обучающегося:			10		
Тема 1.3.	Содержание учебного материала:					
Описание судна.	Практические занятия:	12		2		
	Типы судов. На выставке «Новости судостроения».	2			2	
	Основные характеристики судна.	2			3	
	Основные части судна.	2		2	3	
	Судовые помещения.	2			3	
	Эксплуатационно-технические данные парусного судна «Седов».	2			1	
	Кораблекрушение «Титаника».	2			1	
	Самостоятельная работа обучающегося:			10		
Тема 1. 4.	Содержание учебного материала:					
Плавательная практика.	Практические занятия:	4				
	Моя плавательная практика.	2			1	
	Плавательная практика курсантов ОПР.	2			2	
	Самостоятельная работа обучающегося:			10		
Тема 1.5.	Содержание учебного материала:				2	
Моя будущая	Практические занятия:	6				

специальность.	Моя будущая специальность-техник.	2			3
	Команды на руль, якорь.	2			3
	Команды при швартовке, буксировке.	2			3
	Самостоятельная работа обучающегося:			10	
Форма текущего контр	роля по разделу: защита практических работ.				
Раздел 2 Профессион	альные темы.	38	4		
Тема 2.1.	Содержание учебного материала:				
Рыбное хозяйство	Практические занятия:	2			
России.	Развитие рыбной промышленности. Основные районы лова.	2			1
Рыбопромысловые					
флота.					
Тема 2.2.	Содержание учебного материала:				
Виды рыб и рыбная	Практические занятия:	6	2	2	
продукция.	Классификация коммерческих видов рыб.	2			
	Части рыбы.	2			
	Рыбная продукция.	2	2	2	
	Самостоятельная работа обучающегося:			10	
Тема 2.3.	Содержание учебного материала:				
Оборудование	Практические занятия:	4			
рыбофабрики.	Оборудование рыбофабрики.	2			2
	Виды машин.	2			2
Тема 2.4.	Содержание учебного материала:				1
На рыбофабрике.	Практические занятия:	12	2	2	
	Устройство рыбофабрики.	2	2		1
	Приспособления для обработки рыбы.	2		2	1
	Изготовляемая продукция.	2			1
	Продукция, изготовляемая из рыбных отходов.	2			1
	Запрещенные виды рыб.	2			1
	Инспекторская проверка работы на рыбофабрике.	2			2
	Самостоятельная работа обучающегося:			10	
	Рыбная продукция.	2			3
	На рыбофабрике.	2			3
	Разрешенные и запрещенные для лова виды рыб.	2			3
Тема 2. 5.	Содержание учебного материала:				
В рыбном трюме.	Практические занятия:	6		2	
	Устройство рыбного трюма.	2			2

	Оборудование рыбного трюма.	2		2	1
	В рыбном трюме.	2			
	Самостоятельная работа обучающегося:			10	
Тема 2. 6.	Содержание учебного материала:				
На промысловой	Практические занятия:	6		4	
палубе.	Обязанности членов экипажа.	2		2	2
	Инспекторская проверка работы на промысловой палубе.	2		2	2
	Окончание инспекторской проверки на борту судна.	2			1
	Самостоятельная работа обучающегося:			10	
Тема 2.7.	Содержание учебного материала:				
Рыболовные суда.	Практические занятия:	2			
	Кормовой траулер.	2			2
Форма текущего контрол	ля по разделу: защита практических работ.				
Раздел 3	Промышленное рыболовство.	56	4		
Тема 3.1.	Содержание учебного материала:				
Способы лова.	Практические занятия:	6	2	14	
	Классификация способов лова.	2	2		1
	Траловый лов.	2		2	1
	Лов рыбы закидными неводами.	2		2	1
	Самостоятельная работа обучающегося:			10	
Тема 3.2.	Содержание учебного материала:		2		
Орудия лова.	Практические занятия:	6		4	
	Промысловое вооружение траулера кормового траления.	2		2	2
	Промысловое вооружение траулера бортового траления.	2		2	2
	Рыболовные сетеснастные материалы.	2	2		2
	Самостоятельная работа обучающегося:			16	
Тема 3.3.	Содержание учебного материала:				3
Команды на трал.	Практические занятия:	6		2	
	Команды на трал.	2		2	3
	Фразы, используемые при работе с тралом.	2			3
	Команды.	2			
	Самостоятельная работа обучающегося:			10	
Тема 3.4. Разговор с	Содержание учебного материала:				
инспектором береговой	Практические занятия:	6			
охраны на борту	Представление официальных лиц.	2			2
рыболовного судна.	Порт захода.	2			2

	Промысел хека, трески, сельди.	2			
	Самостоятельная работа обучающегося:			12	
Тема 3.5.	Содержание учебного материала:				
Окончание инспекции.	Практические занятия:	6			
	Нарушение правил для иностранного рыболовства.	2			2
	Передача рыбы.	2			2
	Официальная документация.	2			
Тема 3.6.	Содержание учебного материала:				
Рыболовная система	Практические занятия:	6			
будущего.	Рыболовная система будущего.	2			3
	Перспективы развития рыболовной системы.	2			3
	Меры для снижения вредного влияния рыбного промысла на	2			
	окружающую среду.				
Тема 3.7.	Содержание учебного материала:				
Охрана морской среды.	Практические занятия:	6			
	Негативное воздействие на окружающую среду.	2			3
	Чрезмерный промысел.	2			3
	Управление эксплуатацией рыбных ресурсов.	2			3
		2			3
Тема 3.8. Безопасность	Содержание учебного материала:				
на море.	Практические занятия:	8		2	
	Международная конвенция о безопасности жизни на море.	2			3
	Спасательные средства и устройства.	2		2	3
	Требования к судам.	2			3
	Требования к спасательным средствам.	2			3
	Самостоятельная работа обучающегося:			10	
Форма текущего контрол	ия по разделу: защита практических работ.				
Форма промежуточной	аттестации: дифференцированный зачет, экзамен	2		2	
	Всего:	126	12	118	

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения: 1. – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);

- 2. репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством)
- 3. продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)

2.4. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине Иностранный язык в профессиональной деятельности.

- 1. Методические указания к выполнению практических работ для очной формы обучения.
- 2. Методические указания к выполнению самостоятельной работы для очной формы обучения.
- 3. Методические указания к выполнению практических работ для заочной формы обучения.
- 4. Методические указания к выполнению самостоятельной работы для заочной формы обучения

2.5. Информационное обеспечение, необходимое для освоения дисциплины:

Основные печатные издания

- 1. Абрамова, И.Е. Азы профессиональной и академической коммуникации на английском языке: учебное пособие для студентов техникумов и колледжей: / И.Е. Абрамова, А.В. Ананьина. Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2020. 106 с. ISBN: 978-5-4499-0534-5.- Текст: непосредственный.
- 2. Голицынский, Ю.Б. Spoken English: пособие по разговорной речи : / Ю.Б. Голицынский. 2-е изд., испр. Санкт-Петербург : KAPO, 2019. 416 с. ISBN: 978-5-9925-1369-1.- Текст : непосредственный.
- 3. Голицынский, Ю.Б. Грамматика: сборник упражнений / Ю.Б. Голицынский. 8-е изд., испр. Санкт-Петербург: КАРО, 2018. 576 с. 978-5-9925-1197-0.- Текст: непосредственный.
- 4. Дудорова, Э.С. Разговорный английский: актуальные темы для свободного общения / Э.С. Дудорова. Санкт-Петербург: КАРО, 2019. 353 с. 978-5-9925-1393-6. - Текст: непосредственный.
- 5. Минина, О.Г. Базовый профессиональный английский язык : учебно-методическое пособие / О.Г. Минина. Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2020. 160 с. 978-5-4499-1303-6. Текст : непосредственный.
- 6. Стрельцов, А.А. Практикум по переводу научно-технических текстов: English ↔ Russian / А.А. Стрельцов. Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2019. 381 с. 978-5-9729-0292-7. Текст : непосредственный.

Основные электронные издания

- 1. Герасимова, И. Г. Basic English grammar in use = Практическая грамматика английского языка: сборник упражнений : [12+] / И. Г. Герасимова ; Поволжский государственный технологический университет. Йошкар-Ола : Поволжский государственный технологический университет, 2018. 68 с. : ил Режим доступа: по подписке. URL:
- https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494071 (дата обращения: 15.07.2021). Библиогр. в кн. ISBN 978-5-8158-1982-5. Текст : электронный.
- 2. Малецкая, О. П. Английский язык : учебное пособие для спо / О. П. Малецкая, И. М. Селевина. 2-е изд., стер. Санкт-Петербург : Лань, 2021. 136 с. ISBN 978-5-8114-8057-9. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL:
- https://e.lanbook.com/book/171416 (дата обращения: 15.07.2022). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 3. Митрошкина Т.В. Справочник по грамматике английского языка в таблицах / Митрошкина Т.В.. Минск :Тетралит, 2019. 96 с. ISBN 978-985-7171-25-5. Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. URL: http://www.iprbookshop.ru/88842.html (дата обращения: 15.07.2021). Режим доступа: для авторизир. пользователей
- 4. Учебник английского языка для моряков / Б. Е. Китаевич, М. Н. Сергеева, Л. И. Каминская, С. Н. Вохмянин. 3-е изд., стер. Санкт-Петербург : Лань, 2022. 400 с. ISBN 978-5-507-44382-6. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL:

https://e.lanbook.com/book/222656 (дата обращения: 15.07.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дополнительные источники

- 1. Беляева, С.В. Курс лекций английского языка / С.В. Беляева, Н.В. Никоненко. Нижний Новгород : Вектор ТиС, 2007. 271. 978-5-93126-089-1. Текст : непосредственный.
- 2. Кочарян, Ю.Г. Professional English in navigation (Профессиональный английский язык в судовождении): учебное пособие [Текст] / Ю.Г.Кочарян. М: МОРКНИГА, 2013. 234 с. 978-5-903082-45-2.

Перечень лицензионного программного обеспечения и информационных справочных систем:

Таблица 5

Наименование ПО	Сведения о лицензии
Офисный пакет Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN	лицензия № 45676388 от 08.07.2009 (договор 32/224 от 14.07.2009г.)
Антивирус Dr.Web Desktop Security Suite (комплексная защита), Dr.Web Server Security Suite (антивирус)	договор №7236 от 03.11.2017г.

2.6. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

Таблица 6

No	Наименование	Перечень оборудования и технических средств
п/п	оборудованных учебных	обучения
	кабинетов, лабораторий и др.	
1	2	3
1	Кабинет иностранного языка г. Мурманск, ул. Шмидта, д. 19, каб. 334	Кабинет оснащен следующим оборудованием:- Основное учебное оборудование: учебные стенды по «Иностранному языку» - 4шт.; демонстрационные плакаты по «Иностранному языку» - 15 шт.; таблицы
		по грамматике «Иностранного языка» -10шт Дополнительные технические средства обучения, учебное оборудование, средства связи: классная доска для письма мелом – 1 шт.; комплект
		инструмента для работы на класс-ной доске — 1 шт.; магнитофон « Columbia», модель № 1168 — 1 шт. Учебная мебель - учебные столы — 13 шт.; стол учителя — 1 шт.; шкаф-3 шт.; стол для раздаточного материала- 1 шт.

2.7. Контроль и оценка результатов освоения дисциплины

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, лабораторных работ, тестирования, выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований и др.

Таблица 7

			таолица т
Освоенные	Результаты обучения	Показатели оценки	Формы и

компетенции/ компетентности	(освоенные умения, усвоенные знания)	уровня сформированности	методы контроля и оценки
1	2	3	4
ОК 5. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.	У 1, У2, У3, З1	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.	Тестирование, Письменное задание, Диалог с преподавателем, монологическое выступление, контроль индивидуального домашнего задания.
ОК 7. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	У 1, У2, У3, З1	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению.	Тестирование, Письменное задание, Диалог с преподавателем, монологическое выступление, контроль индивидуального домашнего задания.
ПК 3.6. Осуществлять технологическое обеспечение процессов производства и ремонта орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов. ПК 4.1. Планировать основные показатели промышленного	y 1, y2, y3, 31 y 1, y2, y3, 31	Осуществлять технологическое обеспечение процессов производства и ремонта орудий добычи(лова) водных биологических ресурсов. Планировать основные показатели промышленного	Выполнение и защита практических работ, промежуточная аттестация Выполнение и защита практических
рыболовства.	V 1 V2 V2 D1	рыболовства.	работ, промежуточная аттестация
ПК 4.5.Осуществлять организационное обеспечение процессов производства, ремонта; технического обслуживания, эксплуатации орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов на судах	У 1, У2, У3, З1	Осуществлять организационное обеспечение процессов производства, ремонтов; технического обслуживания, эксплуатации орудий добычи(вылова), водных биологических ресурсов; организацию	Выполнение и защита практических работ, промежуточная аттестация

рыбопромыслового	работы промысловой
флота; организацию	вахты на основе
работы промысловой	технологий
вахты на основе	добычи(вылова), водных
технологии добычи	биологических ресурсов
(вылова) водных	на судах промыслового
биологических	флота.
ресурсов на судах	
рыбопромыслового	
флота	

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«МУРМАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

(ФГОАУ ВО «МГТУ»)

«ММРК имени И.И. Месяцева» ФГОАУ ВО «МГТУ»

УТВЕРЖДА ОБРАЗОВАТЕЛЬЯ
Начальник ММРК имени И.И. Месяцева

В. Артеменко

«29» Mar 2020



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Учебной дисциплины: СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности

программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ)

специальности: 35.02.09 Ихтиология и рыбоводство

по программе базовой подготовки

форма обучения: очная

Рассмотрено и одобрено на заседании

Методической комиссии преподавателей дисциплины иностранный язык (английский язык) по специальностям, реализуемым ММРК имени И.И. Месяцева

Председатель МКо

Горшкова Е.Н.

Протокол 10 от «15» мая 2023

Разработано

на основе ФГОС СПО по специальности

35.02.09 «Водные биоресурсы и

аквакультура»

Приказ Министерства просвещения РФ от 01.06.2022 № 388 "Об утверждении федерального стандарта среднего профессионального образоватия по специальности 35.02.09 Водные биоресурсы и аквакультура

Автор (составитель): <u>Цыт А.С., Белокурова Т.Л., преподаватель английского языка</u> ФИО. , ученая степень, звание, должность, квалиф. категория

Эксперт (рецензент): Горшкова Е.Н., преподаватель иностранного языка, высшая квалификационная категория

 Φ ИО. , ученая степень, звание, должность, квалиф. категория

Лист изменений, вносимых в РП

по учебной дисциплине Иностранный язык в профессиональной деятельности

в расочую программу вносятся следующие изменения и дополнения. 1
2
3
Дополнения и изменения внесены и одобрены на заседании Дополнения и изменения внесены и одобрены на заседании МКо (МО/ ЦК) методической комиссии преподавателей дисциплины иностранный язык (английский язык) по специальностям, реализуемым ММРК имени И.И. Месяцева наименование МКо (МО/ЦК)
от «»2023г., протокол № Председатель МКо (МО/ЦК)
LIDE/ICE/IXTE/IK IVIK O UVIU/LIK)

1. Пояснительная записка

- **1.1** Рабочая программа учебной дисциплины Иностранный язык в профессиональной деятельности в соответствии с ФГОС СПО базовой подготовки, утвержденного приказом Министерства просвещения РФ от 01.06.2022 № 388 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.09 Водные биоресурсы и аквакультура, учебного плана очной формы обучения, утвержденного 31.05.2019г.
- **1.2 Цели и задачи учебной дисциплины** требования к результатам освоения учебной дисциплины: обеспечить более высокий уровень гуманитарной подготовки обучающихся.

1.3 Требования к результатам освоения:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- У1 общаться (устно и письменно) на иностранном языке на профессиональные и повседневные темы;
- У2 переводить (со словарем) иностранные тексты профессиональной направленности;
- УЗ самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас.

знать:

31 - лексический (1200 - 1400 лексических единиц) и грамматический минимум, необходимый для чтения и перевода (со словарем) иностранных текстов профессиональной направленности.

Процесс изучения дисциплины Иностранный язык в профессиональной деятельности направлен на формирование компетенций в соответствии с ФГОС СПО (табл. 1).

Таблица 1 Компетенции, формируемые дисциплиной Иностранный язык в профессиональной деятельности в соответствии с ФГОС СПО

Код	Содержание компетенции	Требования к знаниям, умениям,
компетенции		практическому опыту
OK 5.		У 1, У2 ,У3, 31
OK 7.		У 1, У2 ,У3, 31
ПК 3.2.		
ПК 4.1.		
ПК 4.5.		

2. Структура и содержание учебной дисциплины Иностранный язык в профессиональной деятельности

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной деятельности по формам обучения

Виды учебной деятельности	Объем час	ов по форма	м обучения
	очная	очно-	заочная
		заочная	
Максимальная учебная	98		
нагрузка (всего)			
Обязательная учебная	98		
нагрузка (всего)			
в том числе:			
теоретические занятия			
(лекции, уроки)			
лабораторные занятия			
практические занятия	92		
(семинары)			
курсовая работа (проект)			
(если предусмотрено)			
Самостоятельная работа	2		
(всего)			
В том числе:			
самостоятельная работа над			
курсовой работой (проектом)			
Консультации	2		
Промежуточная аттестация	2		
	Форма про	межуточной	аттестации
	(в соответ	ствии с учебн	ным планом)
	Текущая		
	успеваемость,		
	дифференцированны		
	й зачет		

Водные биоресурсы и аквакультура, утвержденного приказом Минпросвещения России от 01.06.2022 г. N388.

ПООП определяет рекомендованный объем и содержание среднего профессионального образования по специальности 35.02.09 Водные биоресурсы и аквакультура, планируемые результаты освоения образовательной программы, примерные условия образовательной деятельности.

1.1. Настоящая ПООП СПО по специальности 35.02.09 Водные биоресурсы и аквакультура разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.09 Водные биоресурсы и аквакультура, утвержденного Приказом Минпросвещения России от 01.06.2022 г. № 388 (далее – ФГОС СПО).

Код ОК	Умения	Знания
OK 02, 04,	 понимать общий смысл четко 	- правил построения простых и
09	произнесенных высказываний на	сложных предложений на
	известные темы (профессиональные и	профессиональные темы;
	бытовые), понимать тексты на базовые	- основных общеупотребительные
	профессиональные темы;	глаголов (бытовая и
	- участвовать в диалогах на знакомые	профессиональная лексика);
	общие и профессиональные темы;	- лексического минимума,
	- строить простые высказывания о себе	относящегося к описанию
	и о своей профессиональной	предметов, средств и процессов
	деятельности	профессиональной деятельности;
	- кратко обосновывать и объяснить	- особенностей произношения;
	свои действия (текущие и	- правил чтения текстов
	планируемые);	профессиональной направленности.
	- писать простые связные сообщения	_
	на профессиональные темы	

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Критерии оценки	Методы оценки							
Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины								
чающийся воспроизводит ила построения простых и ных предложений; ечисляет основные употребительные глаголы; цеет лексическим и матическим минимумом, кодимым для чтения и перевода поварем) иностранных текстов ессиональной направленности; онстрирует достаточный ень владения устной и	Устный и письменный опросы; контрольные работы; выполнение практических заданий по работе с информацией, документами, литературой.							
менной практико-	Зачет.							
ľ	ень владения устной и менной практико- нтированной речи ках дисциплины:							

_

 $^{^{1}}$ В ходе оценивания могут быть учтены личностные результаты.

- понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы; участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; строить простые высказывания о себе и о своей
- строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности; кратко обосновывать и объяснить свои действия
- (текущие и планируемые); - писать простые связные сообщения на профессиональные темы
- обучающийся ориентируется относительно полно в устных высказываниях на английском языке профессиональной направленности; грамотно переводит (со словарем) иностранные тексты профессиональной направленности; -ведет диалог на иностранном языке в различных ситуациях профессионального общения в рамках учебно-трудовой деятельности; сообщает сведения о себе в рамках
- сообщает сведения о себе в рамках профессионального общения, обосновывает и объясняет свои действия;
- заполняет необходимую документацию.

Устный и письменный опросы; контрольные работы; выполнение практических заданий по работе с информацией, документами, литературой. Зачет

2.2. Тематический план учебной дисциплины Иностранный язык в профессиональной деятельности по очной форме обучения

Коды компетен	Наименование разделов (тем) учебной дисциплины	Максималь ная учебная	O	бязательна	я аудиторная обучающего		узка	Самосто		
ций/комп етентнос		нагрузка, ч	Всего		в том ч	числе		ооучан	ощегося	Z
тей				лекции, уроки	практичес- кие занятия	лаборатор- ные занятия	курсова я работа (проект)	Всего	в том числе индивидуальный проект	Консультации
OK 05., OK 07	Раздел 1 Ихтиология как наука	6			6					
ПК 3.2.,	Тема 1.1. История ихтиологии	2	2		2					
ПК 4.1., ПК 4.5.	Тема 1.2. Флора и фауна Мурманской области.	4	4		4					
ОК 05.,	Раздел 2 Рыбы.	26	26		26					
OK 07	Тема 2.1 Происхождение рыб.	8	8		8					
ПК 3.2., ПК 4.1., ПК 4.5	Тема 2.2 Виды рыб и их среда обитания.	18	18		18					
OK 05.,	Раздел 3 Ихтиофауна.	38	36		36			2		
OK 07	Тема 3.1. Биотические и абиотические факторы.	16	16		16					
ПК 3.2., ПК 4.1., ПК 4.5	Тема 3.2. География рыб.	20	20		20			2		
OK 05., OK 07	Раздел 4 Фермерское рыбоводство.	26	24		24					2
OK U/	Тема 4.1. Фермерские рыбные хозяйства.	26	24		24					2

ПК 3.2.,	Промежуточная аттестация.	2					1
ПК 4.1.,							1
ПК 4.5							1
Всего:		98	92	92		2	2
							1

2.3. Содержание программы по учебной дисциплине Иностранный язык в профессиональной деятельности

Наименование	Содержание учебного материала, лабораторные и		Уровень		
разделов и тем	практических занятия, самостоятельная работа обучающегося, курсовая работа (проект)	очная*	очно- заочная*	заочная*	освоения
1	2		3		4
Раздел 1 Ихтиология к	так наука.	6			
	Содержание учебного материала:				
Тема 1.1. История	Практические занятия:	2			
ихтиологии.	История возникновения рыб на планете.	2			1
Тема 1.2. Флора и					
фауна Мурманской области.	Практические занятия:	4			
	Экологические проблемы Мурманской области в целом и способы их решения.	2			3
	Ресурсы Баренцева моря.	2			
Раздел 2 Рыбы.		26			
Тема2.1	Содержание учебного материала:				
Происхождение рыб.	Практические занятия:	8			
	Беспозвоночные, морские водоросли и млекопитающие.	2			1

	Кормовая база рыб, морских млекопитающих.	2	1
	Разнообразие жизненных форм в арктических морях.	2	2
	Место рыб в системе животных.	2	2
Тема 2.2 Виды рыб и	Содержание учебного материала:		
их среда обитания.	Практические занятия:	18	
	Морские виды рыб. Виды рыб рек и озер.	2	2
	Строение рыб. Части рыбы. Физиологические особенности.	2	2
	Жизненный цикл рыб. Размножение и развитие рыб.	2	1
	Дыхательная и пищеварительная система рыб.	2	1
	Кровеносная система и органы чувств.	2	1
	Способы движения рыб.	2	1
	Кожа и чешуя рыб.	2	1
	Сердечно-сосудистая система рыб.	2	2
	Выделительная система рыб и водносолевой обмен.	2	1
Раздел 3 Ихтиофауна.		36	
Тема3.1. Биотические	Содержание учебного материала:		
и абиотические факторы.	Практические занятия:	16	
4	Влияние на рыб абиотических факторов.	2	1
	Биотические взаимоотношения у рыб.	2	1
	Экологические группы рыб.	2	1
	Рост и возраст рыб.	2	1

	Методы определения возраста рыб.	2	1
	Питание рыб.	2	2
	Пищевая конкуренция и обеспеченность рыб пищей.	2	2
	Жизненный цикл рыб.	2	1
Тема 3.2. География	Содержание учебного материала:		
рыб.	Практические занятия:	20	
	Кормовые миграции рыб.	2	2
	Зимовальные миграции рыб.	2	1
	Нерестовые миграции рыб.	2	2
	Географическое распространение рыб.	2	1
	Анатомические особенности костистых рыб.	2	1
	Морские рыбы в европейских водах.	2	1
	Рыбы континентальных вод России.	2	2
	Глубоководная ихтиофауна.	2	2
	Распространение пресноводных рыб.	2	2
	Красная книга Российской федерации	2	3
Раздел 4 Фермерское	рыбоводство.	24	
Тема 4.1. Фермерские	Содержание учебного материала:		
рыбные хозяйства.	Практические занятия:	24	
	Аквакультура России.	2	1
	Характеристика и особенности разведения основных объектов аквакультуры.	2	1

	Осетровые в фермерском хозяйстве.	2		2
	Речные раки и пресноводные креветки в фермерском хозяйстве.	2		1
	Холодолюбивые объекты фермерской аквакультуры.	2		2
	Радужная форель, ручьевая форель.	2		2
	Типы и формы фермерского форелевого хозяйства.	2		2
	Технология выращивания форели.	2		2
	Технология кормления радужной форели.	2		2
	Комбинированные корма для рыбной фермы.	2		2
	Морские фермы.	2		2
	Пищевая рыбная продукция.	2		1
	Самостоятельная работа обучающегося:	2		2
	Садковые фермы.			
Форма текущего кон	троля по разделу: дифференцированный зачет	92		
	Всего:	Должно сос	тветствовать	
		указанному	количеству часов	3 B
		пункте 2.1.		
		92		

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения: 1. – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);

- 2. репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством)
- 3. продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)

- **2.4.** Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (в перечень входят методические указания к выполнению практических, лабораторных, контрольных, самостоятельных, расчетно-графических, курсовых и др. работ)
- 1. Методические указания к выполнению практических работ для очной формы обучения.
- 2. Методические указания к выполнению самостоятельной работы для очной формы обучения.

2.5. Информационное обеспечение, необходимое для освоения дисциплины: Перечень лицензионного программного обеспечения и информационных справочных систем:

Таблица 5

Перечень лицензионного программного обеспечения и информационных справочных систем				
Учебный год	Наименование ПО	Сведения о лицензии		
2019/2020	Офисный пакет Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN	лицензия № 45676388 от 08.07.2009 (договор 32/224 от 14.0.2009г.)		
2019/2020	Антивирус Dr.Web Desktop Security Suite (комплексная защита), Dr.Web Server Security Suite (антивирус)			

Перечень литературы:

Волкова, Т. П.Английский язык для студентов-бакалавров = English for Bachelor`s Degree Students: учеб. пособие по дисциплине "Иностранный язык" для студентов мл. курсов всех направлений подгот. / Т. П. Волкова, А. В. Малаева, И. В. Смирнова; М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВО "Мурман. гос. техн. ун-т". - Мурманск: Изд-во МГТУ, 2018. - 238 с.

Агабекян, И.П. Английский язык для ссузов: учебное пособие / И.П. Агабекян. - М.: Проспект, 2015. - 280 с. - ISBN 978-5-392-16751-7; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=242028

Карпова Т. А. Английский для колледжей. – М.: Дашков и К, 2009

Агабекян И. П. Английский язык для ссузов. – М.: Проспект, 2006

Голубев А. П. Английский язык. – М.: Академия, 2006

Русско – английский словарь. – М.: Русский язык, 1999.

Англо-русский словарь. - М.: Русский язык, 1998.

2.6. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

Таблица 6

No	Наименование	Перечень оборудования и технических
п/п	оборудованных учебных	средств обучения
	кабинетов, лабораторий и	
	д р.	
1.	г. Мурманск, ул. Шмидта, д. 19, каб. 334 (кабинет иностранного языка)	Кабинет оснащен следующим оборудованием: - Основное учебное оборудование: учебные стенды по «Иностранному языку» - 4шт.; демонстрационные плакаты по «Иностранному языку» - 15 шт.; таблицы
		по грамматике «Иностранного языка» - 10шт. Дополнительные технические средства обучения, учебное оборудование, средства связи: классная доска для письма мелом – 1 шт.; комплект инструмента для работы на классной доске – 1 шт.; магнитофон « Columbia», модель № 1168 – 1 шт. Учебная мебель - учебные столы –
		13 шт.; стол учителя – 1 шт.; шкаф-3 шт.; стол для раздаточного материала- 1 шт.

2.7. Контроль и оценка результатов освоения дисциплины

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, выполнения обучающимися индивидуальных заданий, презентаций, и др.

Таблица 7

Освоенные компетенции/компетентности 1 ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания) 2 У 1, У2, У3, З1	Показатели оценки уровня сформированности 3 - проявление серьёзной мотивации к профессии; выступление на научнопрактических конференциях; участие во внеурочной деятельности, связанной с будущей профессией (конкурсы проф. мастерства, выставки и	Формы и методы контроля и оценки 4 Выполнение и защита практических работ, промежуточная аттестация
ОК 2. Организов праті	У 1, У2, У3, З1	т.п.) - способность и	Выполнение и
ОК 2. Организовывать собственную деятельность,	y 1, y2, y3, 31	готовность выполнять деятельность по образцу;	защита

			1
выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	W 1 W2 W2 D1	- способность работать самостоятельно; - уметь использовать различные источники для поиска информации, использования и её презентации.	практических работ, промежуточная аттестация
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	У 1, У2, У3, З1	- способность к творчеству; - умение решать проблемы, принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях, нести за них ответственность.	Выполнение и защита практических работ, промежуточная аттестация
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	У 1, У2, У3, З1	- стремление самостоятельно искать, извлекать, систематизировать, анализировать и отбирать необходимую для решения учебных задач информацию; - умеет выделять в информации главное.	Выполнение и защита практических работ, промежуточная аттестация
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	У 1, У2, У3, З1	- владение способами получения специальной информации; - владеет информационными и телекоммуникационными технологиями (аудио-, видеозапись, электронная почта, СМИ, Интернет).	Выполнение и защита практических работ, промежуточная аттестация
ОК 6.Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	У 1, У2, У3, З1	- проявляет умение работать в группе, команде; - умеет координировать коллективные действия работы группы.	Выполнение и защита практических работ, промежуточная аттестация
ОК 7.Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий. ОК 8.Самостоятельно	У 1, У2, У3, З1 У 1, У2, У3, З1	проявляет ответственность за выполняемую работу.	Выполнение и защита практических работ, промежуточная аттестация Выполнение и
OTCO. CAMOUTO/ITC/IDITO	1, 22, 33, 31	Jareta Peminoophibata b	Difforment in

определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.		повседневной жизни полученные знания, умения и навыки; - обладает способностью учиться; - умеет работать самостоятельно.	защита практических работ, промежуточная аттестация
ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	У 1, У2, У3, З1	владение терминологией по предмету; - владеет письменной и устной коммуникацией на родном языке; - владеет иностранными языками и способами взаимодействия с окружающими и удаленными событиями и людьми.	Выполнение и защита практических работ, промежуточная аттестация

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«МУРМАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» (ФГБОУ ВО «МГТУ»)

«ММРК имени И.И. Месяцева» ФГБОУ ВО «МГТУ»

УТВЕРЖДАЮ БРАЗОВИТ

Начальник ММРК имени И.И. Месяцева

И.В. Артеменко

«29» Mar 2020 T.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Учебной дисциплины: ОГСЭ.03 Иностранный язык

программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ)

специальности: 35.02.10. Обработка водных биоресурсов

по программе базовой подготовки

форма обучения: очная

Рассмотрено и одобрено на заседании Методической комиссии преподавателей дисциплин иностранного языка (английский язык) по специальностям, реализуемым ММРК имени И.И. Месяцева Председатель МК Горшкова Е.Н.	Разработано на основе ФГОС СПО по специальности 35.02.10 Обработка водных биоресурсов утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 07 мая 2014 г. № 460
Протокол от «» 2020 г.	
Автор (составитель): <u>Белокурова Т. Л.,</u> квалификационная категория. Ф.И.О., ученая степень, звание,	преподаватель английского языка, высшая, должность, квалиф. категория

Эксперт (рецензент) Кремса А.А., преподаватель специальных дисциплин, иностранного языка, высшая квалификационная категория.

Ф.И.О., ученая степень, звание, должность, квалиф. категория

Эксперт (рецензент) <u>Горшкова Е.Н.., преподаватель иностранного языка, высшая квалификационная категория.</u>

Ф.И.О., ученая степень, звание, должность, квалиф. категория

Лист переутверждения

Рабочая программа переутверждена на	/	учебный год.
(без изменений и дополнений/ с изме	нениями и допол	нениями (при наличии))*
Председатель МКо (МО/ЦК)	.О.И.Ф	
Протокол №от «»20 г.		
Рабочая программа переутверждена на		учебный год.
(без изменений и дополнений/ с изменениями и	дополнениями (г	при наличии))*
Председатель МКо (МО/ЦК)	Ф.И.О.	
Протокол №от «»20 г.		
Рабочая программа переутверждена на	/	учебный год.
(без изменений и дополнений/ с изме	нениями и допол	нениями (при наличии))*
Председатель МКо (МО/ЦК)	Ф.И.О.	
Протокол №от «»20 г.		
Рабочая программа переутверждена на	/	учебный год.
(без изменений и дополнений/ с изме	нениями и допол	нениями (при наличии))*
Председатель МКо (МО/ЦК)	Ф.И.О.	
Протокол №от «»20 г.		
Рабочая программа переутверждена на		учебный год.
(без изменений и дополнений/ с изме	нениями и допол	нениями (при наличии))*
Председатель МКо (МО/ЦК)	Ф.И.О.	
Протокол №от «»20 г.		
Рабочая программа переутверждена на		учебный год.

(без изменений и дополнений/ с изменениями и дополнениями (при наличии))*

Лист изменений, вносимых в РП

по учебной дисциплине Иностранный язык

1 1 1 1	следующие изменения и дополнения:	
2.		
3.		
Дополнения и изменения внесен	ы и одобрены на заседании МКо (МО/ Ц	K)
H	аименование МКо (МО/ЦК)	
OT «»	20г., протокол №	
Председатель МКо (МО/ЦК)		Ф.И.О.

Пояснительная записка

- **2.2. Рабочая программа учебной дисциплины** Иностранный язык составлена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 35.02.10 Обработка водных биоресурсов базовой подготовки, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 07 мая 2014 г. № 460 и учебных планов очной и заочной форм обучения, утвержденных 29.05.2020г
- **1.4 Цели и задачи учебной дисциплины** требования к результатам освоения учебной дисциплины: обеспечить более высокий уровень гуманитарной подготовки обучающихся.

1.5 Требования к результатам освоения:

- В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:
- У1 общаться (устно и письменно) на иностранном языке на профессиональные и повседневные темы;
 - У2 переводить (со словарем) иностранные тексты профессиональной направленности;
- УЗ самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас.

знать:

31 - лексический (1200 - 1400 лексических единиц) и грамматический минимум, необходимый для чтения и перевода (со словарем) иностранных текстов профессиональной направленности.

Процесс изучения дисциплины Иностранный язык направлен на формирование компетенций в соответствии с ФГОС СПО (табл. 1) .

Таблица 1 Компетенции, формируемые дисциплиной Иностранный язы в соответствии с ФГОС СПО

Код	Содержание компетенции	Требования к знаниям, умениям,
компетенции		практическому опыту
OK 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес	У 1, У2 ,У3, 31
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	У 1, У2 ,У3, 31
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	У 1, У2 ,У3, 31
OK 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития	У 1, У2 ,У3, 31
OK 5.	Использовать информационно- коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	У 1, У2 ,У3, 31
OK 6.	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	У 1, У2 ,У3, 31

ОК 7.	Брать на себя ответственность за	У 1, У2 ,У3, 31
	работу членов команды	
	(подчиненных), за результат	
	выполнения заданий.	
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи	У 1, У2 ,У3, 31
	профессионального и личностного	
	развития, заниматься	
	самообразованием, осознанно	
	планировать повышение	
	квалификации.	
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой	У 1, У2 ,У3, 31
	смены технологий в	
	профессиональной деятельности.	
OK 10.	Владеть письменной и устной	У 1, У2 ,У3, 31
	коммуникацией на государственном и	
	иностранном (английском) языке.	

3. Структура и содержание учебной дисциплины Иностранный язык

3.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной деятельности по формам обучения

Таблица 2

Виды учебной деятельности	Объем часов по формам обучения				
	очная	очно- заочная	заочная		
Максимальная учебная	269				
нагрузка (всего)					
Обязательная учебная нагрузка	234				
(всего)					
в том числе:					
теоретические занятия (лекции, уроки)					
лабораторные занятия					
практические занятия (семинары)	234				
курсовая работа (проект) (если					
предусмотрено)					
Самостоятельная работа (всего)	35				
В том числе:					
самостоятельная работа над					
курсовой работой (проектом)					
Консультации					
Промежуточная аттестация	Форма про	омежуточной а	ттестации		
	(в соответствии с учебным планом)				
	Текущий		дифференцирован		
	контроль,		ный зачет		
	дифференцирован				
	ный зачет				

Тематический план учебной дисциплины «Иностранный язык»

Коды	Наименование	Всего часов	сов Объём времени, отведённый на усвоение учебной дисципл			
профессиональных и общих	разделов учебной дисциплины	(максимальная учебная нагрузка)			Самостоятельная работа	
компетенций			Всего (часов)	В том числе лабораторные работы и практические занятия (часов)	обучающегося (часов)	
1	2	3	4	5	6	
ОК 1 – 10	Раздел 1. Общебытовые темы.	38	38	38		
ОК 1-10	Раздел 2. Профессиональные темы.	36	26	26	10	
ОК 5-10 ОК 1-10	Раздел 3. Ихтиология, как наука.	72	70	70	2	
ОК1-10	Раздел 4 Рыбы.	96	74	74	22	
ОК1-10	Раздел 5.Обработка водных биоресурсов. Фермерское	27	26	26	1	

рыбоводство.				
Всего	269	234	234	35

2.2. Тематический план учебной дисциплины Иностранный язык по очной форме обучения

Коды компетен ций/комп етентнос	Наименование разделов (тем) учебной дисциплины	Максималь ная учебная нагрузка, ч	Всего	Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося Всего в том числе					Самостоятельная работа обучающегося		
тей				лекции, уроки	практичес- кие занятия	лаборатор- ные занятия	курсова я работа (проект)	Всего	в том числе индивидуальный проект	Консультации	
ОК 1-5	Раздел 1	38	38		38						
	Обытовые темы.										
	Тема 1.1. Погодные условия.		4								
	Тема 1.2. Здоровье человека.		4								
	Тема 1.3. Покупки.		6								
	Тема 1.4. Еда. В кафе. В ресторане. Хорошие манеры		4								
	ресторане. Хорошие манеры Тема 1.5. Как спросить дорогу. Уличное движение.		6								
	Тема 1.6.Моя будущая профессия. Поиск работы.		14								
OK 5- 9OK 1-10	Раздел 2 Профессиональные темы.	36	26		26			10			
	Тема 2.1. Экипаж судна		6					2			
	Тема 2.2. Описание судна		8					2			
	Тема 2.3. Морские ворота России.		6					4			
	Тема 2.4. Моя плавательная практика		6					2			
ОК 1-10	Раздел 3 Ихтиология, как	72	70	70				2			

1	наука.						
	наука. Тема 3.1 История ихтиологии		8				
	Тема 3.2 Обитатели морских глубин.		10			2	
	Тема 3.3. Ресурсы океанов и морей. Тема 3.4. Экология		10				
			10				
	Тема 3.5.Флора и фауна Мурманской области		8				
	Тема 3.6. Рыбный промысел Мирового океана. Раздел 4 Рыбы.		24				
ОК 1-10		96	74	74		22	
	Тема 4.1. Происхождение рыб.		22			6	
	Тема 4.2.Виды рыб и их среда обитания. Рыбная продукция.		24			6	
	Тема 4.3.Коммерческие виды рыб.		14			6	
	Тема 4.4. Рыбное хозяйство на севере России.		14			4	
ОК 1-10	Раздел 5. Обработка водных биоресурсов. Фермерское рыбоводство.	27	26	26		1	
	Тема 5.1. Фермерские рыбные хозяйства.		26			1	
Всего:		269	234	234		35	

Содержание программы по учебной дисциплине Иностранный язык

Наименование	Содержание учебного материала, лабораторные и			
разделов и тем	практических занятия, самостоятельная работа			
	обучающегося, курсовая работа (проект)			
1	2			
Раздел 1 Общебытов	ые темы.	38		
Тема 1.1. Погодные	Содержание учебного материала:			
условия.	Практические занятия:	4		
	Погода и климат. Градусы по Цельсию и Фаренгейту.	2		
	Климат Мурманской области.	2		
	Самостоятельная работа обучающегося:			
Тема 1.2. Здоровье	Содержание учебного материала:			
человека.	Практические занятия:	4		
	Приемная врача.	2		
	В аптеке. Устойчивые выражения с глаголом to take.	2		
	Самостоятельная работа обучающегося:			
Тема 1.3. Покупки.	Содержание учебного материала:			
	Практические занятия:	6		
	В супермаркете. Названия отделов. Возможные способы выражения колличества.	2		
	Покупка продуктов. Устойчивые выражения, используемые при переговорах о цене.	2		
	Покупка одежды. Наречия, выражающие согласие.	2		
	Самостоятельная работа обучающегося:			
Тема 1.4. Еда. В кафе. В ресторане.	Содержание учебного материала:			
Хорошие манеры.	Практические занятия:	4		
	В кафе. В ресторане. Блюда разных стран.	2		
	Вежливые просьбы. Различия между to like, would like, want to.	2		

	Самостоятельная работа обучающегося:	
Тема 1.5. Как	Содержание учебного материала:	
спросить дорогу.	Практические занятия:	6
Уличное движение.	1	2
	Как спросить дорогу. Устойчивые выражения с глаголом to go.	
	Уличное движение. Дорожные знаки и уличные вывески.	2
	Сравнение при помощи наречий и существительных.	
	Машина напрокат.	2
	Самостоятельная работа обучающегося:	
Тема 1.6. Моя будущая профессия.	Содержание учебного материала:	
Поиск работы.	Практические занятия:	14
	Моя будущая профессия – техник- технолог. Обработчик рыбы	2
	и морепродуктов.	
	Приготовление пищевой продукции из водных биоресурсов	2
	Приготовление кулинарных изделий из рыбы и морепродуктов.	2
	Машинист рыбомучной установки.	2
	Оператор рыбокоптильной механизированной линии.	2
	Анкетные данные, написание резюме.	2
	Собеседование по поводу трудоустройства	2
	Самостоятельная работа обучающегося:	
Раздел 2.	Профессиональные темы.	26
Тема 2.1.Экипаж	Содержание учебного материала:	
судна	Практические занятия:	6
	Служба эксплуатации. Служба технической эксплуатации.	2
	Судовая роль.	2
	Служебные обязанности членов экипажа.	2
	Самостоятельная работа обучающегося:	2
	Функциональные обязанности членов экипажа.	
Тема 2.2. Описание	Содержание учебного материала:	
судна.	Практические занятия:	8
	Типы судов.	2
	Основные части судна. Судовые помещения.	2
	Основные характеристики судна. Заочная экскурсия по судну.	2
	Современные рыболовные суда. Эксплуатационно-технические	2
	Современные рысоловные суда. Эксплуатационно-техни теские	

	данные траулеров комового и бортового траления.	
	Самостоятельная работа обучающегося:	2
	Описание судна.	
	Содержание учебного материала:	
Тема 2.3.Морские	Практические занятия:	6
ворота России.	Мурманск- порт.	2
	Мурманский траловый флот.	2
	.Биоресурсы Баренцева моря.	2
	Самостоятельная работа обучающегося:	4
	Промысловая ихтиология	
	Рыбообрабатывающие предприятия	
Тема 2.4. Моя	Содержание учебного материала:	
плавательная практика	Практические занятия:	6
	Плавательная практика курсантов ММРК.	2
	Плавательная практика студентов отделения промышленного	2
	рыболовства в море.	
	Плавательная практика студентов на рыбообрабатывающих	2
	предприятиях города Мурманска и Мурманской области.	
	Самостоятельная работа обучающегося:	2
	Моя плавательная практика	
Раздел 3. Ихтиология		70
	Содержание учебного материала:	
Тема 3.1. История	Практические занятия:	8
ихтиологии.	История развития ихтиологии.	2
	Развитие ихтиологии и основные направления исследований.	2
	История возникновения рыб на планете.	2
	История формирования фауны рыб морей.	2
	Самостоятельная работа обучающегося	
Тема 3.2. Обитатели морских глубин.	Содержание учебного материала:	
морских глуони.	Практические занятия:	10
	Обитатели морских глубин (водоемов).	2
	Место рыбообразных и рыб в системе животного мира.	2
	Условия существования животных в море.	2
	Общие закономерности распространения рыб в Мировом океане.	2
	Черты биологии рыб	2

Самостоятельная разота обучающегося: Тема 3.3. Ресурсы оксанов и морей. Тема 3.3. Ресурсы Практические занятия: Биологические ресурсы Мирового океана. Общая характеристика. Ресурсы Северного Ледовитого океана и его краевых морей. Ресурсы Илдийского океана. Ресурсы Пихого океана. Ресурсы Пихого океана. Ресурсы Илдийского океана. Ресурсы Пихого океана. Ресурсы Мурманской области и и морская экосистема. Ресурсы Мурманской области и их обитатели. Промыстельная работа обучающегося: Ресурсы Мурманской области и у ялияние на окружающей среды. Ресурсы Бареннеия. Основные рыбопромысловые районы Мирового океана. Ресурсы Бареннева моря. Ресурсы Бареннева моря.			
Тема 3.3. Ресурсы Содержание учебного материала: Практические запятия: 10 Биологические ресурсы Мирового океана. Общая характеристика. 2 Ресурсы Северного Ледовитого океана и его краевых морей. 2 Ресурсы Индийского океана. 2 Ресурсы Индийского океана. 2 Ресурсы Индийского океана. 2 Самостоятельная работа обучающегося: Содержание учебного материала: Практические занятия: 10 Экологические занятия: 10 Экологические занятия: 10 Экологические проблемы Мирового океана. 2 Экологические факторы и их влияние на рыб. 2 Экологические факторы и их влияние на рыб. 2 Экологические факторы и их влияние на рыб. 2 Экологические проблема обучающегося: 8 Тема 3.5. Флора и фауча фауча Мурманской области и их обитатели. Промыщельного области и их обитатели. 2 Практические занятия: 8		Самостоятельная работа обучающегося:	2
Практические занятия: 10		Обитатели Баренцева моря.	
Практические занятия:		Содержание учебного материала:	
характеристика. Ресурсы Северного Ледовитого океана и его краевых морей. 2	океанов и мореи.	Практические занятия:	10
Ресурсы Северного Ледовитого океана и его краевых морей. 2 Ресурсы Атлантического океана. 2 Ресурсы Тихого океана. 2 Ресурсы Тихого океана. 2 Самостоятельная работа обучающегося: 2 Тема 3.4. Экология. Содержание учебного материала: Практические занятия: 10 Экологические проблемы Мирового океана. 2 Климатические занятия: 10 Экология и биологические проблемы Мирового океана. 2 Экология и биологические проблемы Мирового океана. 2 Ожология и биологическая продуктивность океана. Охрана водоемов. 2 Самостоятельная работа обучающегося: 8 Природные учебного материала: Практические занятия: 8 Природные учебного материала: 1 Промышленость Мурманской области и у влияние на окружающей среды. 2 Экологические проблемы Мурманской области в целом и способы их решения. 2 Ответственность человека за сохранение окружающей среды. 2 Самостоятельная работа обучающегося: 2 Самостоятельная работа обучающегося: 2 Самостоятельная работа обучающегося:		1	2
Ресурсы Илдийского оксапа. 2		1 1	2
Ресурсы Тихого океана. 2		Ресурсы Атлантического океана.	2
Тема 3.4. Экология. Практические занятия: Практические занятия: Практические проблемы Мирового оксана. Климатические колебания и морская экосистема. Загрязнение водосмов Экологические факторы и их влияние на рыб. Зкологические факторы и их влияние на рыб. Экологические факторы и их влияние на рыб. Зкологические факторы и их влияние на рыб. Самостоятельная работа обучающегося: Тема 3.5. Флора и фауна Мурманской области. Практические занятия: В природные условия и ресурсы Мурманской области. Водоемы Мурманской области и их обитатели. Промышленность Мурманской области и у влияние на окружающую среду. Экологические проблемы Мурманской области в целом и способы их решения. Самостоятельная работа обучающегося: Тема 3.6. Рыбный промысел Мирового оксана. Содержание учебного материала: Практические занятия: Самостоятельная работа обучающегося: Самостоятельная работа обучающегося: Самостоятельная работа обучающегося: Самостоятельная работа обучающегося: Содержание учебного материала: Практические занятия: Основные рыбопромысловые районы Мирового океана. Основные рыбопромысловые районы России. Влияние оксанологических условий на промысловые биоресурсы. Сырьевая база рыболовства. 1 ромысловая ихтиология. 2 с		Ресурсы Индийского океана.	2
Тема 3.4. Экология. Содержание учебного материала: 10 Практические занятия: 2 Климатические проблемы Мирового океана. 2 Климатические колебания и морская экосистема. 2 Загрязнение водоемов 2 Экология и биологическая продуктивность океана. Охрана водоемов. 2 Самостоятельная работа обучающегося: 2 Практические запятия: 8 Природные условия и ресурсы Мурманской области. Водоемы Мурманской области и у влияние на окружающую среду. 2 Экологические проблемы Мурманской области и у влияние на окружающую среду. 2 Экологические проблемы Мурманской области и у влияние на окружающую среду. 2 Ответственность человека за сохранение окружающей среды. 2 Самостоятельная работа обучающегося: 2 Тема 3.6. Рыбный промысел Содержание учебного материала: 1 Практические занятия: 24 Основные рыбопромысловые районы Мирового океана. 2 Основные рыбопромысловые районы Мирового океана. 2 Основные рыбопромысловые районы России. 2 Влияние океанологических условий на промысловые биоресурсы. 2 Сырьевая		Ресурсы Тихого океана.	2
Практические занятия: Экологические проблемы Мирового океана. Климатические колебания и морская экосистема. Загрязнение водосмов Экологические факторы и их влияние на рыб. 2 Мологические факторы и их влияние на рыб. Экология и биологическая продуктивность океана. Охрана водосмов. Самостоятельная работа обучающегося: Тема 3.5. Флора и фауна Мурманской области. Практические занятия: Практические занятия: Продыве условия и ресурсы Мурманской области. Водоемы Мурманской области и у влияние на окружающую среду. Экологические проблемы Мурманской области в целом и способы их решения. Ответственность человека за сохранение окружающей среды. Самостоятельная работа обучающегося: Тема 3.6. Рыбный промысл и способы их решения. Основные рыбопромысловые районы Мирового океана. Основные рыбопромысловые районы Мирового океана. 2 Основные рыбопромысловые районы Мирового океана. Основные рыбопромысловые районы России. Влияние океанологических условий на промысловые биоресурсы. Сырьевая база рыболовства. 1 ромысловая ихтиология.		Самостоятельная работа обучающегося:	
Экологические проблемы Мирового океана. 2	Тема 3.4. Экология.	Содержание учебного материала:	
Климатические колебания и морская экосистема. 2		Практические занятия:	10
Загрязнение водоемов 2 Экологические факторы и их влияние на рыб. 2 Экология и биологическая продуктивность океана. Охрана водоемов. Самостоятельная работа обучающегося: Тема 3.5. Флора и фауна Мурманской области. Тема Мурманской области. Приодные условия и ресурсы Мурманской области. Водоемы Мурманской области и их обитатели. Промышленность Мурманской области и у влияние на окружающую среду. Экологические проблемы Мурманской области в целом и способы их решения. Ответственность человека за сохранение окружающей среды. 2 Самостоятельная работа обучающегося: Тема 3.6. Рыбный промысел Мирового океана. Тема 3.6. Рыбный промысел Мирового океана. Основные рыбопромысловые районы Мирового океана. 2 Основные рыбопромысловые районы России. 2 Влияние океанологических условий на промысловые биоресурсы. Сырьевая база рыболовства. 2 Промысловая ихтиология. 2		Экологические проблемы Мирового океана.	2
Экологические факторы и их влияние на рыб. 2		Климатические колебания и морская экосистема.	2
Зкология и биологическая продуктивность океана. Охрана водоемов. Самостоятельная работа обучающегося: Тема 3.5. Флора и фауна Мурманской области. Практические занятия: Природные условия и ресурсы Мурманской области. Водоемы Мурманской области и их обитатели. Промышленность Мурманской области и у влияние на окружающую среду. Экологические проблемы Мурманской области в целом и стюсобы их решения. Ответственность человека за сохранение окружающей среды. Самостоятельная работа обучающегося: Тема 3.6. Рыбный промысел Мирового океана. Практические занятия: Основные рыбопромысловые районы Мирового океана. Основные рыбопромысловые районы России. Влияние океанологических условий на промысловые биоресурсы. Сырьевая база рыболовства. Промысловая ихтиология.		Загрязнение водоемов	2
Водоемов. Самостоятельная работа обучающегося: Тема 3.5. Флора и фауна Мурманской области. Практические занятия: Природные условия и ресурсы Мурманской области. Водоемы Мурманской области и их обитатели. Промышленность Мурманской области и у влияние на окружающую среду. Экологические проблемы Мурманской области в целом и способы их решения. Ответственность человека за сохранение окружающей среды. Самостоятельная работа обучающегося: Тема 3.6. Рыбный промысел Мирового океана. Практические занятия: Основные рыбопромысловые районы Мирового океана. Основные рыбопромысловые районы Мирового океана. Основные рыбопромысловые районы России. Влияние океанологических условий на промысловые биоресурсы. Сырьевая база рыболовства. Промысловая ихтиология. 2		Экологические факторы и их влияние на рыб.	2
Самостоятельная работа обучающегося: Тема 3.5. Флора и фауна Мурманской области. Практические занятия: Природные условия и ресурсы Мурманской области. Водоемы Мурманской области и их обитатели. Промышленность Мурманской области и у влияние на окружающую среду. Экологические проблемы Мурманской области в целом и способы их решения. Ответственность человека за сохранение окружающей среды. Самостоятельная работа обучающегося: Тема 3.6. Рыбный промысел Мирового океана. Практические занятия: Основные рыбопромысловые районы Мирового океана. Основные рыбопромысловые районы России. Влияние океанологических условий на промысловые биоресурсы. Сырьевая база рыболовства. Промысловая ихтиология.			2
фауна области. Мурманской области. Мурманской области и их обитатели. Природные условия и ресурсы Мурманской области. Водоемы Мурманской области и их обитатели. Промышленность Мурманской области и у влияние на окружающую среду. Экологические проблемы Мурманской области в целом и способы их решения. Ответственность человека за сохранение окружающей среды. Самостоятельная работа обучающегося: Тема 3.6. Рыбный промысел Мирового океана. Практические занятия: Основные рыбопромысловые районы Мирового океана. Основные рыбопромысловые районы Мирового океана. Основные рыбопромысловые районы России. Влияние океанологических условий на промысловые обиоресурсы. Сырьевая база рыболовства. 2 Промысловая ихтиология.			
Практические занятия: Природные условия и ресурсы Мурманской области. Водоемы Мурманской области и их обитатели. Промышленность Мурманской области и у влияние на окружающую среду. Экологические проблемы Мурманской области в целом и способы их решения. Ответственность человека за сохранение окружающей среды. Самостоятельная работа обучающегося: Тема 3.6. Рыбный промысел Мирового океана. Содержание учебного материала: Практические занятия: Основные рыбопромысловые районы Мирового океана. Основные рыбопромысловые районы России. Влияние океанологических условий на промысловые биоресурсы. Сырьевая база рыболовства. Сырьевая база рыболовства. 1 демание океанология. 2 демание океанология.		Содержание учебного материала:	
Природные условия и ресурсы Мурманской области. Водоемы Мурманской области и их обитатели. Промышленность Мурманской области и у влияние на окружающую среду. Экологические проблемы Мурманской области в целом и способы их решения. Ответственность человека за сохранение окружающей среды. Самостоятельная работа обучающегося: Тема 3.6. Рыбный промысел Мирового океана. Практические занятия: Основные рыбопромысловые районы Мирового океана. Основные рыбопромысловые районы России. Влияние океанологических условий на промысловые биоресурсы. Сырьевая база рыболовства. Промысловая ихтиология.	1 0	Практические занятия:	8
Промышленность Мурманской области и у влияние на окружающую среду. Экологические проблемы Мурманской области в целом и способы их решения. Ответственность человека за сохранение окружающей среды. Самостоятельная работа обучающегося: Тема 3.6. Рыбный промысел Мирового океана. Практические занятия: Основные рыбопромысловые районы Мирового океана. Основные рыбопромысловые районы России. Влияние океанологических условий на промысловые биоресурсы. Сырьевая база рыболовства. С Промысловая ихтиология.			2
способы их решения. Ответственность человека за сохранение окружающей среды. 2 Тема 3.6. Рыбный промысел океана. Содержание учебного материала: Практические занятия: 24 Основные рыбопромысловые районы Мирового океана. 2 Основные рыбопромысловые районы России. 2 Влияние океанологических условий на промысловые биоресурсы. 2 Сырьевая база рыболовства. 2 Промысловая ихтиология. 2		Промышленность Мурманской области и у влияние на окружающую среду.	2
Ответственность человека за сохранение окружающей среды. 2 Самостоятельная работа обучающегося: Тема 3.6. Рыбный промысел Мирового океание учебного материала: Практические занятия: 24 Основные рыбопромысловые районы Мирового океана. 2 Основные рыбопромысловые районы России. 2 Влияние океанологических условий на промысловые биоресурсы. 2 Сырьевая база рыболовства. 2 Промысловая ихтиология. 2		Экологические проблемы Мурманской области в целом и	2
Тема 3.6. Рыбный промысел океана. Содержание учебного материала: 1 24 Основные рыбопромысловые районы Мирового океана. 2 Основные рыбопромысловые районы Мирового океана. 2 Влияние океанологических условий на промысловые биоресурсы. 2 Сырьевая база рыболовства. 2 Промысловая ихтиология. 2		Ответственность человека за сохранение окружающей среды.	2
промысел океана. Мирового океана. Практические занятия: 24 Основные рыбопромысловые районы Мирового океана. 2 Основные рыбопромысловые районы России. 2 Влияние океанологических условий на промысловые биоресурсы. 2 Сырьевая база рыболовства. 2 Промысловая ихтиология. 2		Самостоятельная работа обучающегося:	
океана. Основные рыбопромысловые районы Мирового океана. Основные рыбопромысловые районы России. Влияние океанологических условий на промысловые биоресурсы. Сырьевая база рыболовства. Промысловая ихтиология.		Содержание учебного материала:	
Основные рыбопромысловые районы Мирового океана. Основные рыбопромысловые районы России. Влияние океанологических условий на промысловые биоресурсы. Сырьевая база рыболовства. Промысловая ихтиология.	=	Практические занятия:	24
Влияние океанологических условий на промысловые биоресурсы. 2 Сырьевая база рыболовства. 2 Промысловая ихтиология. 2		Основные рыбопромысловые районы Мирового океана.	2
биоресурсы. 2 Сырьевая база рыболовства. 2 Промысловая ихтиология. 2		Основные рыбопромысловые районы России.	2
Сырьевая база рыболовства. 2 Промысловая ихтиология. 2		<u> </u>	2
		1 71	2
Ресурсы Баренцева моря.		Промысловая ихтиология.	2
		Ресурсы Баренцева моря.	2

	Рыбообрабатывающие предприятия Мурманской области.	2
	Фабрики по обработке водных биоресурсов.	2
	Рыбные хозяйства.	2
	Рыбомукомольные заводы.	2
	Рыбные мануфактуры.	2
	Рыбоперерабатывающие комплексы.	2
	Самостоятельная работа обучающегося:	
Раздел 4. Рыбы.		74
Тема4.1	Содержание учебного материала:	
Происхождение рыб.	Практические занятия:	22
	Физиологические особенности различных видов рыб.	2
	Океан- колыбель жизни на Земле.	2
	Распределение рыб в морях и океанах.	2
	Рыбы пресных и солоноватых вод России.	2
	Рыбное хозяйство России.	2
	Беспозвоночные, морские водоросли и млекопитающие.	2
	Кормовая база рыб, морских млекопитающих.	2
	Разнообразие жизненных форм в арктических морях.	2
	Камчатский краб.	2
	Исландский гребешок и северная креветка.	2
	Место рыб в системе животных.	2
	Самостоятельная работа обучающегося:	6
	Пищевые взаимоотношения в экосистеме Баренцева моря.	
	Предприятие «Норд-Вест».	
	Предприятие «Арктик-фиш».	
Тема 4.2 Виды рыб и	Содержание учебного материала:	
их среда обитания. Рыбная продукция.	Практические занятия:	24
Тыонил продума	Морские виды рыб.	2
	Виды рыб рек и озер.	2
	Строение рыб. Части рыбы.	2
	Различные формы и размеры рыб.	2
	Жизненный цикл рыб. Размножение и развитие рыб.	2
	Способы движения рыб.	2
	Кожа рыб и ее производные.	2
	Чешуя рыб. Строение различных типов чешуи рыб.	2

	Производство изделий из кожи и чешуи рыб.	2
	Орудия промышленного рыболовства для донных и пелагических видов рыб.	2
	Рыба, как пища	2
	Рыбная продукция.	2
	Самостоятельная работа обучающегося:	6
	Исчезающие виды рыб.	
	Пищевые взаимоотношения в экосистеме Баренцева моря	
	Рыболовство -простейшая форма заготовки продуктов.	
Тема4.3.	Содержание учебного материала:	
Коммерческие виды рыб.	Практические занятия:	14
pho.	Треска. Биологические параметры, среда обитания, районы лова трески.	2
	Треска, как один из коммерческих видов рыб.	2
	Сельдь. Биологические параметры, среда обитания, районы лова сельди.	2
	Реакция рыб на свет, звук, солёность, температуру, электричество, движение воды, орудия лова.	2
	Поведение рыб в России, Канаде, Великобритании.	2
	Проблемы изучения донных рыб в различных странах мира.	2
	Планктон. Морские водоросли.	2
	Самостоятельная работа обучающегося:	6
	Классификация рыб.	
	Географическое распространение рыб.	
	Рыбзаводы Кольского полуострова	
Тема 4.4. Рыбное	Содержание учебного материала:	
хозяйство на севере России	Практические занятия:	14
	Развитие рыбной промышленности	2
	Основные регионы лова.	2
	Нерестовые миграции рыб.	2
	Зверобойный промысел.	2
	Китобойный промысел. Перспективная разведка.	2
	Природные условия и ресурсы Мурманской области.	2
	Красная книга Российской федерации	2
	Самостоятельная работа обучающегося:	4
	Жизненные формы в арктических морях.	
	Флора и фауна Мирового океана.	

Раздел 5. Обработка водных биоресурсов. Фермерское рыбоводство.		
Тема 5.1. Фермерские	Содержание учебного материала:	
рыбные хозяйства.	Практические занятия:	26
	Основные типы фермерских рыбоводных хозяйств в России и за рубежом.	2
	Объекты разведения для географических зон рыбоводства России.	2
	Характеристика и особенности разведения основных объектов аквакультуры.	2
	Теплолюбивые объекты фермерской аквакультуры.	2
	Типы прудовых хозяйств.	2
	Осетровые в фермерском хозяйстве.	2
	Холодолюбивые объекты фермерской аквакультуры.	2
	Радужная форель, ручьевая форель.	2
	Типы и формы фермерского форелевого хозяйства.	2
	Технология выращивания форели.	2
	Технология кормления радужной форели.	2
	Морские фермы.	2
	Пищевая рыбная продукция.	2
	Самостоятельная работа обучающегося:	1
	Обработка водных биоресурсов.	
Форма текущего контр	оля по разделу: дифференцированный зачет	
	Всего:	Должно со
		указанному
		пункте 2.1.
		234

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

- 1. ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
- 2. репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством)
 - 3. продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)

2.4. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

- 1. Методические указания к выполнению практических работ для очной формы обучения.
- 2. Методические указания к выполнению самостоятельной работы для очной формы обучения.

- 3. Методические указания к выполнению практических работ для заочной формы обучения.
- 4. Методические указания к выполнению самостоятельной работы для заочной формы обучения

2.5. Информационное обеспечение, необходимое для освоения дисциплины:

Основные печатные издания

- 1. Безкоровайная Г.Т. Planet of English Учебник английского языка для учреждений СПО / Г.Т. Бескоровайная, Н.И. Соколова, Е.А. Койранская, Г.В. Лаврик. М.: Академия, 2021. 256 с.
- 2. Голубев А.П. Английский язык для технических специальностей. ENGLISH FOR TECHNICAL COLLEGES: учебник для студентов учреждений сред. проф. образования / Голубев А.П. и др. Москва: Академия, 2020. 208 с.
- 6. Караванов, А. А. Времена английского глагола. Система, правила, упражнения, тесты : учеб. пособие / А.А. Караванов. —Москва : ИНФРА-М, 2019. 212 с.
- 3. Карпова Т.А. English for Colleges [Текст]: Учебник / Т.А. Карпова. М.: КНОРУС, 2014. 281 с.
- 4. Кузьменкова, Ю. Б. Английский язык для технических колледжей (A1): учебное пособие для среднего профессионального образования / Ю. Б. Кузьменкова. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 207 с.
- 5. Винтайкина, Р. В. Немецкий язык (В1): учебное пособие для среднего профессионального образования / Р. В. Винтайкина, Н. Н. Новикова, Н. Н. Саклакова. 2-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 377 с. —
- 6. И Ивлева, Γ . Γ . Справочник по грамматике немецкого языка : учебное пособие для среднего профессионального образования / Γ . Γ . Ивлева. 2-е изд., испр. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2022. 163 с.

Основные электронные издания

- 1. Аитов В. Ф. Английский язык (A1-B1+): учебное пособие для СПО / В. Ф. Аитов, В. М. Аитова, С. В. Кади. 13-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2020. 234 с. (Профессиональное образование). Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/448454.
- 2. Винтайкина, Р. В. Немецкий язык (В1): учебное пособие для среднего профессионального образования / Р. В. Винтайкина, Н. Н. Новикова, Н. Н. Саклакова. 2-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 377 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-12125-4. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/491665 (дата обращения: 22.02.2022).
- 3. Караванов, А. А. Времена английского глагола. Система, правила, упражнения, тесты : учеб. пособие / А.А. Караванов. —Москва : ИНФРА-М, 2019. 212 с. (Высшее образование: Бакалавриат). ISBN 978-5-16-011442-2. Текст : электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1005673 (дата обращения: 22.02.2022). Режим доступа: по полписке.
- 4. Карпова Т.А. English for Colleges=Английский язык для колледжей: учебное пособие / Карпова Т.А. Москва: КноРус, 2021. 281 с.: https://book.ru/book/939389. Текст: электронный.
- 5. Кузьменкова, Ю. Б. Английский язык для технических колледжей (A1): учебное пособие для среднего профессионального образования / Ю. Б. Кузьменкова. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 207 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-

- 12346-3. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/495309 (дата обращения: 22.02.2022).
- 6. Куряева Р.И. Английский язык. Лексико-грамматическое пособие в 2 ч. Часть 1: учебное пособие для СПО / Р.И. Куряева. 6-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2020. 264 с. (Профессиональное образование). Режим доступа: www.urait.ru/book/angliyskiy-yazyk-leksiko-grammaticheskoe-posobie-v-2-ch-chast-1-437048
- 7. Куряева Р.И. Английский язык. Лексико-грамматическое пособие в 2 ч. Часть 2: учебное пособие для СПО / Р.И. Куряева. 6-е изд., испр, и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2020. 254 с. (Профессиональное образование). Режим доступа: www.urait.ru/book/angliyskiy-yazyk-leksiko-grammaticheskoe-posobie-v-2-ch-chast-2-437049
- 8. Полубиченко Л.В. Английский язык для колледжей: учебное пособие для СПО / А.С. Изволенская, Е.Э. Кожарская; под редакцией Л.В. Полубиченко. Москва: Издательство Юрайт, 2020. 184 с. (Профессиональное образование). Режим доступа: www.urait.ru/book/angliyskiy-yazyk-dlya-kolledzhey-a2-b2-427572
- 9. Басова Н.В. Немецкий язык для колледжей = Deutsch for Colleges: учебник / Басова Н.В., Коноплева Т.Г. Москва: КноРус, 2021. 346 с. URL: https://book.ru/book/936638. Текст: электронный.
- 10. Ивлева, Γ . Γ . Немецкий язык: учебник и практикум для СПО / Γ . Γ . Ивлева. 3-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 264 с. (Профессиональное образование). —Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/472944.
- 11. Миляева, Н. Н. Немецкий язык для колледжей (A1—A2): учебник и практикум для СПО / Н. Н. Миляева, Н. В. Кукина. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 255 с. (Профессиональное образование). Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/475086.
- 12. Малецкая, О. П. Английский язык : учебное пособие для спо / О. П. Малецкая, И. М. Селевина. 2-е изд., стер. Санкт-Петербург : Лань, 2021. 136 с. ISBN 978-5-8114-8057-9. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/171416.
- 13. Кузьменкова, Ю. Б. Английский язык. Основы разговорной практики : учебник для спо / Ю. Б. Кузьменкова, А. П. Кузьменков. Санкт-Петербург : Лань, 2021. 184 с. ISBN 978-5-8114-7946-7. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/178059.

Дополнительные источники

- 1. Мюллер В.К. Англо-русский и русско-английский словарь. Москва: АСТ, 2020. 640 с.
- 2. Большой русско-немецкий словарь / Под ред. К. Лейна. 18-е изд., исправ. Москва: Медиа, 2004. 736 с.

Перечень лицензионного программного обеспечения и информационных справочных систем:

Таблица 5

Наименование ПО	Сведения о лицензии
Офисный пакет Microsoft Office 2007 Russian	лицензия № 45676388 от
Academic OPEN	08.07.2009 (договор 32/224 от

	14.07.2009г.)
Антивирус Dr.Web Desktop Security Suite (комплексная защита), Dr.Web Server Security Suite	договор №7236 от 03.11.2017г.
(антивирус)	

2.6. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

Таблица 6

№ п/п	Наименование оборудованных учебных	Перечень оборудования и технических средств обучения
	кабинетов, лабораторий и др.	· ·
1	2	3
1	Кабинет иностранного языка г. Мурманск, ул. Шмидта, д. 19, каб. 334	Кабинет оснащен следующим оборудованием:- Основное учебное оборудование: учебные стенды по «Иностранному языку» - 4шт.; демонстрационные плакаты по «Иностранному языку» - 15 шт.; таблицы по грамматике «Иностранного языка» -10шт Дополнительные технические средства обучения, учебное оборудование, средства связи: классная доска для письма мелом − 1 шт.; комплект инструмента для работы на класс-ной доске − 1 шт.; магнитофон « Columbia», модель № 1168 − 1 шт. Учебная мебель - учебные столы − 13 шт.; стол учителя − 1 шт.; шкаф-3 шт.; стол для раздаточного материала- 1 шт.

2.7. Контроль и оценка результатов освоения дисциплины

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, лабораторных работ, тестирования, выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований и др.

Таблица 7

Освоенные компетенции/ компетенции/ компетенции/ усвоенные умения, усвоенные знания) 1 2 3 4 ОК 5. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в				таолица т
компетентности усвоенные знания) ОК 5. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста логерантность в рабочем коллективе ОК 7. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно ОК 7. В одействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно ОК 7. В одействовать и проявляет ответственность за выполняемую работу. Промежуточная	Освоенные	Результаты обучения	Показатели оценки уровня	Формы и методы
1 2 3 4 ОК 5. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста изабочем коллективе ОК 7. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно 1 2 3 4 2 4 4 3 4 4 4 У 1, У2, У3, 31 У 1, У2, У3, 31 Гоформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе ОК 7. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно	компетенции/	(освоенные умения,	сформированности	контроля и
ОК 5. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста и толерантность в рабочем коллективе ОК 7. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно ОК 5. Осуществлять У 1, У2, У3, 31 Умения: грамотно и излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе ОК 7. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно	компетентности	усвоенные знания)		оценки
устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе ОК 7. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно ОК 7. Содействовать окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно ОК 7. Содействовать окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно	1	2	3	4
коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста толерантность в рабочем коллективе ОК 7. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно ОК 7. Содействоно окружающей среды, окружающей среды, эффективно	ОК 5. Осуществлять	У 1, У2, У3, З1		
государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста толерантность в рабочем коллективе ОК 7. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно Оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе ОК 7. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно Оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в работ, проявляет ответственность за выполняемую работу. Практических работ, промежуточная	устную и письменную	Умения: грамотно		
Российской Федерации с учетом особенностей тематике на социального и культурного контекста языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе ОК 7. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно По профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе По профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе По профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе По проявлять толерантном языке, проявляет ответственность за выполняемую работу. Практических работ, промежуточная	коммуникацию на	излагать свои мысли и		
с учетом особенностей социального и культурного контекста языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе ОК 7. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно Тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе Проявляет ответственность за защита практических работ, промежуточная	государственном языке	оформлять документы		
социального и культурного контекста языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе ОК 7. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно ОК 7. Содействовать окружающей среды, проявляет ответственность за выполняемую работу. Практических работ, промежуточная	Российской Федерации	по профессиональной		
культурного контекста языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе ОК 7. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно Выполняемую работу. промежуточная	с учетом особенностей	тематике на		
толерантность в рабочем коллективе ОК 7. Содействовать сохранению ответственность за окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно ОК 7. Содействовать у 1, У2, У3, З1 проявляет ответственность за защита практических работу. практических работ, промежуточная	социального и	государственном		
рабочем коллективе ОК 7. Содействовать у 1, У2, У3, 31 проявляет ответственность за выполняемую работу. практических работ, промежуточная	культурного контекста	языке, проявлять		
ОК 7. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно Выполняемую работу. Промежуточная		толерантность в		
сохранению ответственность за защита окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно ответственность за выполняемую работу. практических работ, промежуточная		рабочем коллективе		
окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно выполняемую работу. практических работ, промежуточная	ОК 7. Содействовать	У 1, У2, У3, З1	проявляет	Выполнение и
ресурсосбережению, работ, промежуточная	сохранению		ответственность за	защита
эффективно промежуточная	окружающей среды,		выполняемую работу.	практических
	ресурсосбережению,			работ,
действовать в аттестация	эффективно			промежуточная
	действовать в			аттестация

чрезвычайных		
Ситуациях		
-		

ПК 3.2.Организовывать работы по охране и рациональному использованию ресурсов среды обитания гидробионтов в рыбохозяйственных водоемах

ПК 4.1. Проводить контрольные обловы и брать репрезентативные выборки из промысловых уловов.

ПК 4.5. Контролировать состояние водных объектов и водоохранных зон, а также характер антропогенного воздействия на водные биоресурсы и среду их обитания.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения ²	Критерии оценки	Методы оценки		
Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины				
- правила построения простых и	- обучающийся воспроизводит	Устный и		
сложных предложений на	правила построения простых и	письменный опросы;		
профессиональные темы;	сложных предложений;	контрольные		
-основные общеупотребительные	- перечисляет основные	работы;		
глаголы (бытовая и	общеупотребительные глаголы;	выполнение		
профессиональная лексика);	- владеет лексическим и	практических		
-лексический минимум,	грамматическим минимумом,	заданий по работе с		
относящийся к описанию	необходимым для чтения и перевода	информацией,		
предметов, средств и процессов	(со словарем) иностранных текстов	документами,		
профессиональной деятельности;	профессиональной направленности;	литературой.		
-особенности произношения;	- демонстрирует достаточный	Зачет.		
- правила чтения текстов	уровень владения устной и			
профессиональной	письменной практико-			
направленности	ориентированной речи			
Перечень умений, осваиваемых в	в рамках дисциплины:			
- понимать общий смысл четко	- обучающийся ориентируется	Устный и		
произнесенных высказываний на	относительно полно в устных	письменный опросы;		
известные темы	высказываниях на английском языке	контрольные		
(профессиональные и бытовые),	профессиональной направленности;	работы;		
- понимать тексты на базовые	- грамотно переводит (со словарем)	выполнение		
профессиональные темы;	иностранные тексты	практических		
- участвовать в диалогах на	профессиональной направленности;	заданий по работе с		
знакомые общие и	-ведет диалог на иностранном языке	информацией,		
профессиональные темы;	в различных ситуациях	документами,		
- строить простые высказывания о	профессионального общения в	литературой.		
себе и о своей профессиональной	рамках учебно-трудовой	Зачет.		
деятельности;	деятельности;			

 $^{^{2}}$ В ходе оценивания могут быть учтены личностные результаты.

		-
- кратко обосновывать и	- сообщает сведения о себе в рамках	
объяснить свои действия	профессионального	
(текущие и планируемые);	общения, обосновывает и объясняет	
- писать простые связные	свои действия;	
сообщения на профессиональные	- заполняет необходимую	
темы	документацию.	
OK 05	Осуществлять устную и письменную	
	коммуникацию на государственном	
	языке Российской Федерации с	
	учетом особенностей социального и	
	культурного контекста	Знания: особенности
		социального и
		культурного
		контекста; правила оформления
		1 1
		документов и построения устных
		сообщений
OK 06	Проявлять гражданско-	Умения: описывать
OK 00	патриотическую позицию,	значимость своей
	демонстрировать осознанное	специальности;
	поведение на основе традиционных	применять
	общечеловеческих ценностей,	стандарты
	применять стандарты	антикоррупционного
	антикоррупционного поведения	поведения
	интикоррупционного поведения	Знания: сущность
		гражданско-
		патриотической
		позиции,
		общечеловеческих
		ценностей;
		значимость
		профессиональной
		деятельности по
		специальности;
		стандарты
		антикоррупционного
		поведения и
		последствия его
		нарушения
OK 07	Содействовать сохранению	Умения: соблюдать
	окружающей среды,	нормы
	ресурсосбережению, эффективно	экологической
	действовать в чрезвычайных	безопасности;
	ситуациях	определять
		направления
		ресурсосбережения
		в рамках
		профессиональной
		деятельности по
		специальности

Знания: правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; пути обеспечения ресурсосбережения

ПК 3.2. Организовывать работы по охране и рациональному использованию ресурсов среды обитания гидробионтов в рыбохозяйственных водоемах

Практический опыт:

отбора проб в случае гибели гидробионтов от различных видов вредного воздействия

Умения:

- выполнять работы по охране и рациональному использованию ресурсов среды обитания гидробионтов;
- вести учет источников загрязнения в рыбохозяйственных водоемах;
- классифицировать загрязнители по лимитирующим показателям вредности в рыбохозяйственных водоемах;
- отбирать пробы в случае гибели рыб от различных видов вредного воздействия;
- находить пути решения экологических проблем в профессиональной деятельности, в том числе связанных с загрязнением рыбохозяйственных водоемов;
- осуществлять контроль водозаборов и рыбозащитных устройств;
- применять нормативные правовые акты в случае вредного воздействия на рыбохозяйственных водоёмов;
- оформлять документы по оперативному контролю состояния рыбохозяйственных водоемов;
- применять методику подсчета ущерба, наносимого рыбному хозяйству, в случае гибели гидробионтов в рыбохозяйственных водоемах

Знания:

- основы рыбохозяйственного и природоохранного законодательства Российской Федерации;
- нормативные правовые акты по защите водной среды и биологических ресурсов;
- меры ответственности за нарушение рыбохозяйственного законодательства российской федерации и международных соглашений по рыболовству;
- методики подсчета ущерба, наносимого рыбному хозяйству, в случае гибели гидробионтов в рыбохозяйственных водоемах

ПК 3.3. Регулировать любительское и спортивное рыболовство на

Практический опыт:

- определения признаков незаконного промысла

Умения:

– организовывать и регулировать любительское и спортивное рыболовство на рыбохозяйственных водоемах;

	1
рыбохозяйственных	– определять и классифицировать признаки незаконного
водоемах.	промысла на рыбохозяйственных водоемах
	Знания:
	 Правил любительского и спортивного рыболовства,
	Положения о лицензировании деятельности по организации
	спортивного и любительского лова ценных видов рыб;
	– признаки незаконного промысла на рыбохозяйственных
	водоемах
ПК 3.4. Охранять	Практический опыт:
водные биоресурсы и	– составления протокола и оформления сопутствующей
среду их обитания от	документации в случае нарушения рыбоохранного
незаконного промысла в	законодательства
рыбохозяйственных	Умения:
водоемах.	– охранять водные биоресурсы и среду их обитания от
	незаконного промысла;
	 составлять протоколы и оформлять документы в случае
	нарушения рыбоохранного законодательства Российской
	Федерации на рыбохозяйственных водоемах;
	Знания:
	 правила промышленного и любительского рыболовства;
	 права и обязанности органов рыбоохраны;
	 методики подсчета ущерба, наносимого рыбному хозяйству, в
	случае гибели гидробионтов в рыбохозяйственных водоемах
ПК 4.1. Проводить	Практический опыт:
контрольные обловы и	 проведения контрольных обловов рыб;
брать репрезентативные	 отбора репрезентативной выборки из контрольных и
выборки из	промысловых уловов.
промысловых уловов.	Умения:
	 проводить контрольные обловы рыб различными орудиями
	лова;
	 отбирает репрезентативную выборку из промысловых уловов
	Знания:
	 классификации и параметров орудий лова;
	 методики проведения контрольных обловов рыб различными
	орудиями лова;
	 методику отбора репрезентативной выборки из промысловых
	уловов
ПК 4.2. Определять	Практический опыт:
видовой и размерный	 определения видового и размерного состава уловов рыб
состав уловов рыб.	Умения:
	 проводить измерения длины рыб;
	 проводить взвешивание рыб разными способами;
	 вести ихтиологическую документацию (чешуйные книжки,
	ведомости и т.п.)
	Знания:
	 методики проведения массового промера рыб;
	 методики измерения длины рыб;
	методики взвешивание рыб;
	 правил ведения ихтиологической документации (чешуйные
	книжки, ведомости и т.п.)
ПК 4.3. Отбирать	Практический опыт:
регистрирующие	 определения возраста, проб по питанию, плодовитости рыб во

структуры для	время проведения полного биологического анализа рыб
определения возраста,	Умения:
пробы по питанию,	– отбирать регистрирующие структуры для определения
плодовитости рыб.	возраста рыб;
	 отбирать пробы по питанию рыб;
	 отбирать пробы для определения плодовитости рыб;
	Знания:
	– методику сбора регистрирующих структур для определения
	возраста рыб;
	 методику сбора проб по питанию рыб;
	 методику сбора проб для определения плодовитости рыб;
	 шкалы зрелости половых продуктов у рыб.
ПК 4.4. Оценивать	Практический опыт:
промыслово-	 оценки промыслово-биологических параметров промысловых
биологические	уловов
параметры: размерно-	Умения:
видового состава	– оценивать параметры, количество, время лова орудий
промысловых уловов	рыболовства;
рыб, прилов нецелевых	 анализировать контрольные и промысловые уловы;
видов, долю особей	 расчета промыслового усилия и селективности орудий лова;
непромыслового	 размерно-видового состава промысловых уловов рыб;
размера.	 рассчитывать прилов нецелевых видов;
	 определять долю особей непромыслового размера;
	 ведения компьютерной базы данных промысловой статистики
	Знания:
	 организации рыболовства и промысловых операций;
	 классификации и параметров орудий лова;
	 методики анализа промысловых уловов;
	 методики определения параметров орудий лова, промыслового
	усилия, уловов, приходящихся на единицу промыслового усилия;
	 нормативной документация по регулированию рыболовства;
	 правил оформления промысловой документации;
	 методики формирования и ведения компьютерной базы данных
	промысловой статистики
ПК 4.5. Контролировать	Практический опыт:
состояние водных	 определения биологических параметров для подсчета ущерба,
объектов и	нанесённого рыбному хозяйству
водоохранных зон, а	Умения:
также характер	 подсчета ущерба, нанесённого рыбному хозяйству в результате
антропогенного	сброса в рыбохозяйственные водоёмы сточных вод и других
воздействия на водные	отходов;
биоресурсы и среду их	– подсчета ущерб, нанесённого рыбному хозяйству в результате
обитания.	строительства, реконструкции и расширения предприятий,
	сооружений и других объектов, и проведения различных видов
	работ на рыбохозяйственных водоёмах;
	– составление протокола о привлечении виновных лиц к
	административной ответственности
	Знания:
	 рыбохозяйственной ситуации на водоемах;
	 порядка пользования водоемами для нужд рыбного хозяйства;
	 прав и обязанностей пользователей рыбопромысловыми
	унастками.

участками;

- разрешительных, ограничительные и запретительные меры, закрепленные в правилах рыболовства;
- методики подсчета ущерба, нанесённого рыбному хозяйству в результате сброса в рыбохозяйственные водоёмы сточных вод и других отходов;
- методики подсчета ущерба, нанесённого рыбному хозяйству в результате строительства, реконструкции и расширения предприятий, сооружений и других объектов, и проведения различных видов работ на рыбохозяйственных водоёмах.