



Федеральное агентство по рыболовству  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Калининградский государственный технический университет»  
(ФГБОУ ВО «КГТУ»)

УТВЕРЖДАЮ

Декан факультета  
промышленного рыболовства  
Г.М. Долин

07.12.2017

Рабочая программа дисциплины  
**МИРОВОЕ РЫБОЛОВСТВО**

**QD-6.2.2/РПД-20.(21.17)**


вариативной части образовательной программы бакалавриата  
по направлению подготовки

**35.03.09 ПРОМЫШЛЕННОЕ РЫБОЛОВСТВО**

Профиль программы  
**«МЕНЕДЖМЕНТ РЫБОЛОВСТВА»**

Факультет промышленного рыболовства

РАЗРАБОТЧИК	Кафедра промышленного рыболовства
ВЕРСИЯ	V.2
ДАТА ВЫПУСКА	07.12.2017
ДАТА ПЕЧАТИ	07.12.2017

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МИРОВОЕ РЫБОЛОВСТВО» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (БАКАЛАВРИАТ)		
	QD-6.2.2/РПД-20.(21.17)	Выпуск: 07.12.2017	Версия: V.2

## 1 ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины является:

- формирование у студентов общего представления о функционировании мирового рыболовства;
- формирование представления об основах взаимодействия основных элементов системы мирового рыболовства на международном, национальном и региональном уровнях;
- приобретение первичных практических навыков анализа состояния рыбной отрасли различных рыбодобывающих стран и направлений ее совершенствования в конкретных условиях развития.

## 2 РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Результатами освоения дисциплины «Мировое рыболовство» должны быть этапы формирования у обучающегося, следующих профессиональных компетенций (ПК), предусмотренных ФГОС ВО, а именно:

по ПК-6: способность анализировать технологический процесс как объект управления:

- ПК-6.3: способность анализировать процессы промышленного рыболовства, как объект управления;


ПК-10: способность организовать технологические процессы добычи гидробионтов в различных районах промысла (в целом).

2.2 В результате изучения дисциплины студент должен:

**знать:** состояние и уровень развития мирового рыболовства, особенности ведения промысла в различных районах Мирового океана различными государствами, а также основные тенденции развития рыбной промышленности;

**уметь:** анализировать особенности работы промыслового флота в различных районах промысла и использовать современные достижения в области рыболовства;

**владеть:** навыками по организации коммерческого рыболовства в различных районах Мирового океана.

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МИРОВОЕ РЫБОЛОВСТВО» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (БАКАЛАВРИАТ)		
	QD-6.2.2/РПД-20.(21.17)	Выпуск: 07.12.2017	Версия: V.2
			Стр. 3/12

### **3 МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Дисциплина Б1.В.14 «Мировое рыболовство» относится к Блоку 1 вариативной части образовательной программы бакалавриата по направлению 35.03.09 Промышленное рыболовство, профиль «Менеджмент рыболовства».

Дисциплина опирается на общепрофессиональные и профессиональные компетенции, знания, умения и навыки обучающихся, полученные при изучении таких дисциплин как Б1.Б.04 «Правоведение», Б1.В.01 «Введение в профессию», Б1.Б.28 «Промысловые ресурсы гидробионтов», Б1.В.ДВ.07.02 «Промысловая разведка рыбы» и Б1.В.05 «Промысловая океанология».

Результаты освоения дисциплины используются как для выполнения выпускной квалификационной работы (ВКР), так и в дальнейшей профессиональной деятельности.

### **4 СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

#### **Тема 1. Введение. История и эволюция мирового рыболовства**

1.1 Цель и задачи дисциплины. Место дисциплины в структуре образовательной программы. Планируемые результаты освоения дисциплины.

1.2 История возникновения и этапы эволюции рыболовства: освоение биоресурсов от внутренних и прибрежных водоемов до океанических районов промысла.

1.3 Наличие рыбных ресурсов как главный фактор становления рыболовства от общинного до промышленного.

1.4 Возникновение рыбных районов.

1.5 Совершенствование методов лова и освоение новых районов промысла в период начала промышленной революции. Влияние рыболовства на международные отношения.


1.6 Значение рыболовства для развития прибрежных государств.

1.7 Развитие индустриального рыболовства, его техники и инфраструктуры.

1.8 Возникновение и развитие научного обеспечения рыболовства.

1.9 Значимость рыболовства для населения планеты, потребление рыбных продуктов в различных регионах.

1.10 Необходимость долговременного использования биоресурсов и поддержания экономической устойчивости рыболовства. Экологические проблемы.

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МИРОВОЕ РЫБОЛОВСТВО» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (БАКАЛАВРИАТ)		
	QD-6.2.2/РПД-20.(21.17)	Выпуск: 07.12.2017	Версия: V.2

## **Тема 2. Современное рыболовство**

- 2.1 Национальные программы рыболовства.
- 2.2 Оценка запасов в районах лова и промысловая разведка.
- 2.3 Развитие океанического рыболовства.
- 2.4 Создание морозильных траулеров - заводов с кормовым тралением.
- 2.5 Автоматизированные системы рыболовства.
- 2.6 Освоение глубоководного лова.
- 2.7 Совершенствование рыбной торговли.
- 2.8 Индустрия производства оборудования для рыболовства.
- 2.9 Международные программы для развивающихся стран.
- 2.10 Роль продовольственной и сельскохозяйственной организации (ФАО) в развитии мирового рыболовства.
- 2.11 Консалтинговые фирмы.
- 2.12 Учебные заведения и научные организации.


## **Тема 3. Экономическая география рыболовства**

- 3.1 Факторы, определяющие размещение рыболовства.
- 3.2 Основные страны, участвующие в мировом рыболовстве.
- 3.3 Уловы на единицу усилия.
- 3.4 Важнейшие рыбные центры.
- 3.5 Порты, рынки, аукционы.
- 3.6 Оптовая и розничная торговля.
- 3.7 Переработка, хранение и транспортировка рыбы.
- 3.8 Сервисное обслуживание флота.
- 3.9 Международная торговля.
- 3.10 Распределение рыбной продукции и ее потребление.
- 3.11 Рыболовные суда и их оборудование.
- 3.12 Капиталовложения в рыболовство.

## **Тема 4. Международное рыболовство и проблемы рационального природопользования**

- 4.1 Роль биологии, экологии и политики в организации рационального природопользования.
- 4.2 Международные межправительственные соглашения в области рыболовства

*Документ управляется программными средствами TRIM-QM  
Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в TRIM-QM*

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МИРОВОЕ РЫБОЛОВСТВО» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (БАКАЛАВРИАТ)		
	QD-6.2.2/РПД-20.(21.17)	Выпуск: 07.12.2017	Версия: V.2

4.3 Система взаимного контроля.

4.4 Международное инспектирование и патрулирование.

4.5 Общий допустимый улов.

4.6 Система квот и лицензий.

4.7 Проблема выработки глобальной стратегии для организации мирового рыболовства.

4.8 Возможности повышения биопродуктивности водоемов.

4.9 Рыболовство и аквакультура.

## 5 ОБЪЕМ (ТРУДОЕМКОСТЬ ОСВОЕНИЯ) И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ, ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ ПО НЕЙ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (ЗЕТ), т.е. 108 академических часов (81 астр. час) контактной (лекционных, лабораторных и практических занятий) работы и самостоятельной учебной работы студента, в т.ч. связанной с текущей и промежуточной (заключительной) аттестацией по дисциплине.

Распределение трудоемкости освоения дисциплины по семестрам ОП, темам и видам учебной работы студента приведено ниже.


Форма аттестации по дисциплине:

очная форма, восьмой семестр - зачет.

Таблица 1 – Объем (трудоёмкость освоения) в очной форме обучения и структура дисциплины

Номер и наименование темы, вид учебной работы	Объем учебной работы, ч				
	Контактная работа			СРС	Всего
	Лекции	ЛЗ	ПЗ		
<b>Семестр –8 , трудоемкость – 3 ЗЕТ (108 ч.)</b>					
1. Введение. История и эволюция мирового рыболовства	8	-	2	16	26
2. Современное рыболовство	8	4	4	14	30
3. Экономическая география рыболовства	8	2	4	12	26
4. Международное рыболовство и проблемы рационального природопользования	8	4	2	12	26
<b>Учебные занятия</b>	<b>32</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>54</b>	<b>108</b>
<b>Промежуточная аттестация</b>	<b>зачет</b>				
<b>Итого по дисциплине</b>					<b>108</b>

ЛЗ - лабораторные занятия, ПЗ – практические занятия, СРС – самостоятельная работа студентов

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МИРОВОЕ РЫБОЛОВСТВО» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (БАКАЛАВРИАТ)		
	QD-6.2.2/РПД-20.(21.17)	Выпуск: 07.12.2017	Версия: V.2
			Стр. 6/12

## 6 ЛАБОРАТОРНЫЕ ЗАНЯТИЯ (РАБОТЫ)

Таблица 2 - Объем (трудоемкость освоения) и структура ЛЗ

Номер ЛЗ	Тема лабораторного занятия	Кол-во часов ЛЗ
<b>Семестр - 8 (10 ч.)</b>		
1	Российская система мониторинга рыболовства	2
2	Глобальные системы мониторинга рыболовства	4
3	Система государственного управления водными биоресурсами	2
4	Отраслевая статистика	2
<b>Итого по дисциплине</b>		<b>10</b>

## 7 ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ


Таблица 3 - Объем (трудоемкость освоения) и структура ПЗ

Номер ПЗ	Тема практического занятия	Кол-во часов ПЗ
<b>Семестр - 8 (12 ч)</b>		
1	Значение рыболовства для прибрежных государств	2
2	Развитие океанического рыболовства.	2
3	Роль продовольственной и сельскохозяйственной организации ФАО	2
4	Факторы, определяющие размещение рыболовства.	2
5	Важнейшие рыбные центры	2
6	Международные межправительственные соглашения в области рыболовства	2
<b>Итого по дисциплине</b>		<b>12</b>

## 8 САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА СТУДЕНТОВ

Таблица 4 - Объем (трудоемкость освоения) и формы СРС

№	Вид (содержание) СРС	Кол-во часов	Форма контроля, аттестации
1	Освоение теоретического материала, подготовка к лабораторным и практическим занятиям	54	Защита лабораторных работ. Контроль на ПЗ
<b>Итого</b>		<b>54</b>	

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МИРОВОЕ РЫБОЛОВСТВО» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (БАКАЛАВРИАТ)		
	QD-6.2.2/РПД-20.(21.17)	Выпуск: 07.12.2017	Версия: V.2
			Стр. 7/12

## **9 УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТА**

### **Основная литература:**


1. Бекашев, К.А. Морское рыболовное право : учеб. / К. А. Бекашев. - Москва : Колос, 2001. - 463 с.
2. Организация охраны и системы контроля промысла водных биологических ресурсов : учеб. пособие / С. В. Лисиенко [и др.]. - Москва : МОРКНИГА, 2014. - 256 с.

### **Дополнительная литература:**

1. Сборник международных конвенций и соглашений Российской Федерации по вопросам рыболовства : науч. изд. / под ред. А. А. Крайнего : науч. ред. : К. А. Бекашев ; Федер. агентство по рыболовству. - Москва : Проспект, 2010. - 560 с.
2. Борисов, В.М. Двустороннее сотрудничество России в области рыболовства / В. М. Борисов, А. И. Глубоков, Б. Н. Котенев ; Федер. агентство по рыболовству, ФГУП "ВНИРО". - Москва : ВНИРО, 2008. - 216 с.
3. Рогачева, И.А. Организация управления промыслом в экономических зонах иностранных государств / И. А. Рогачева ; Всесоюз. рыбопром. об-ние Север. бассейна, Центр.проектно-конструкт. и технол. бюро. - Мурманск : Книжное издательство, 1980. - 65 с.
4. Каргополов, С.Г. Контроль за соблюдением промысловыми судами правил рыболовства / С. Г. Каргополов, Л. Ф. Поваляев. - Москва : Легкая и пищевая промышленность, 1984. - 120 с.
5. Каргополов, С.Г. Свобода рыболовства в открытом море : правовые основы / С. Г. Каргополов. - Калининград : [б. и.], 1989. – 76 с.

### **Учебно-методические пособия:**

1. Мировое рыболовство : метод. указ. для студ. оч. и заоч. обуч. по напр. 111000.62 - Рыболовство и 111000.65 - Пром. рыболовство / Л. Н. Шеховцев ; ФГОУ ВПО "КГТУ" . - [Б. м.] : КГТУ, 2010. - 16 с.
2. Шеховцев, Л.Н. Морское и рыболовное право : учеб.-метод. пособие для студ. вузов, обуч. по напр. 111000.62 - Рыболовство и по спец. 111001.65 - Пром. рыболовство / Л. Н. Шеховцев ; ФГБОУ ВПО "КГТУ". - Калининград : КГТУ, 2012. - 27 с.

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МИРОВОЕ РЫБОЛОВСТВО» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (БАКАЛАВРИАТ)		
	QD-6.2.2/РПД-20.(21.17)	Выпуск: 07.12.2017	Версия: V.2
			Стр. 8/12

## **10 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **Информационные технологии**

В ходе освоения дисциплины, обучающиеся используют возможности интерактивной коммуникации со всеми участниками и заинтересованными сторонами образовательного процесса, ресурсы и информационные технологии посредством электронной информационной образовательной среды университета.

Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, к которым обучающимся по образовательной программе обеспечивается доступ (удаленный доступ) является ежегодно обновляемым приложением к рабочим программам дисциплин (рассматривается УМС и утверждается отдельно) и размещается на официальном сайте в разделе «Образовательные программы высшего образования университета» и в ЭИОС.

Перечень лицензионного программного обеспечения ежегодно обновляется и размещен на сайте университета ([http://www.klgtu.ru/about/structure/structure\\_kgtu/itc/info/software.php](http://www.klgtu.ru/about/structure/structure_kgtu/itc/info/software.php)).

### **Программное обеспечение**

1. Программное обеспечение Microsoft, получаемое по программе "Open Value Subscription";
2. Профессиональная справочная система «Техэксперт».


### **Интернет-ресурсы**

1. Портал «Калининградский государственный технический университет» <http://www.klgtu.ru/> Свободный доступ on-line;
2. Библиотека КГТУ - <http://www.klgtu.ru/ru/library/> Свободный доступ on-line;
3. Сайт <http://www.fishnews.ru/> Свободный доступ on-line;
4. ЭБС "Университетская библиотека онлайн" <https://biblioclub.ru/>.

## **11 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

Аудиторные занятия проводятся в аудиториях и мультимедийных классах:



	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МИРОВОЕ РЫБОЛОВСТВО» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (БАКАЛАВРИАТ)		
	QD-6.2.2/РПД-20.(21.17)	Выпуск: 07.12.2017	Версия: V.2

1. Обзорные карты Мирового океана с нанесенными конвенционными районами, исключительными экономическими зонами.
2. Плакаты, иллюстрирующие понятия морского права.
3. Таблицы с требованиями МАРПОЛ – 73/78 к судам.


## 12 ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ И КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

12.1 Типовые контрольные задания и иные материалы, необходимые для оценки результатов освоения дисциплины (в т.ч. в процессе ее освоения), а также методические материалы, определяющие процедуры этой оценки приводятся в приложении к рабочей программе дисциплины (утверждается отдельно).

12.2 Универсальная система оценивания результатов обучения включает в себя системы оценок: 1) «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»; 2) «зачтено», «не зачтено»; 3) 100 - балльную (процентную) систему и правило перевода оценок в пятибалльную систему (табл. 5).

Таблица 5 – Система оценок и критерии выставления оценки

Система оценок  Критерий	2	3	4	5
	0-40%	41-60%	61-80 %	81-100 %
	«неудовлетворительно»	«удовлетворительно»	«хорошо»	«отлично»
	«не зачтено»	«зачтено»		
<b>1. Системность и полнота знаний в отношении изучаемых объектов</b>	Обладает частичными и разрозненными знаниями, которые не может научно- корректно связывать между собой (только некоторые из которых может связывать между собой)	Обладает минимальным набором знаний, необходимым для системного взгляда на изучаемый объект	Обладает набором знаний, достаточным для системного взгляда на изучаемый объект	Обладает полной полнотой знаний и системным взглядом на изучаемый объект
<b>2. Работа с информацией</b>	Не в состоянии находить необходимую информацию, либо в состоянии находить отдельные	Может найти необходимую информацию в рамках поставленной задачи	Может найти, интерпретировать и систематизировать необходимую информацию в рамках	Может найти, систематизировать необходимую информацию, а также выявить новые, дополнительные источники

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)			
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МИРОВОЕ РЫБОЛОВСТВО» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (БАКАЛАВРИАТ)			
	QD-6.2.2/РПД-20.(21.17)	Выпуск: 07.12.2017	Версия: V.2	Стр. 10/12


Система оценок  Критерий	2	3	4	5
	0-40%	41-60%	61-80 %	81-100 %
	«неудовлетворительно»	«удовлетворительно»	«хорошо»	«отлично»
	«не зачтено»	«зачтено»		
	фрагменты информации в рамках поставленной задачи		поставленной задачи	информации в рамках поставленной задачи
<b>3. Научное осмысление изучаемого явления, процесса, объекта</b>	Не может делать научно корректных выводов из имеющихся у него сведений, в состоянии проанализировать только некоторые из имеющихся у него сведений	В состоянии осуществлять научно корректный анализ предоставленной информации	В состоянии осуществлять систематический и научно корректный анализ предоставленной информации, вовлекает в исследование новые релевантные задачи данные	В состоянии осуществлять систематический и научно-корректный анализ предоставленной информации, вовлекает в исследование новые релевантные поставленной задаче данные, предлагает новые ракурсы поставленной задачи
<b>4. Освоение стандартных алгоритмов решения профессиональных задач</b>	В состоянии решать только фрагменты поставленной задачи в соответствии с заданным алгоритмом, не освоил предложенный алгоритм, допускает ошибки	В состоянии решать поставленные задачи в соответствии с заданным алгоритмом	В состоянии решать поставленные задачи в соответствии с заданным алгоритмом, понимает основы предложенного алгоритма	Не только владеет алгоритмом и понимает его основы, но и предлагает новые решения в рамках поставленной задачи

### 13 ОСОБЕННОСТИ ПРЕПОДАВАНИЯ И ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

13.1 В учебном процессе широко используются интерактивные формы проведения занятий, которые предусматривают взаимодействие между преподавателем и студентами.

Преподаватель использует для работы со студентами:

1. Лекции в кабинете с мультимедийным оборудованием.
2. Практические занятия, которые проводятся в виде семинаров по актуальным темам мирового рыболовства.
3. Выполнение лабораторных работ в оборудованной аудитории с доступом в интернет.

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МИРОВОЕ РЫБОЛОВСТВО» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (БАКАЛАВРИАТ)		
	QD-6.2.2/РПД-20.(21.17)	Выпуск: 07.12.2017	Версия: V.2

13.2 При чтении лекций преподаватель должен демонстрировать студентам карты и плакаты, иллюстрирующие основные районы промысла, приводить материалы, отражающие эволюцию рыболовства в России и за рубежом, освещать вопросы экономической географии, основы переработки рыбы и принципы торговли рыбой и морепродуктами, рассматривать основные проблемы рационального природопользования. При проведении практических занятий (семинаров) преподаватель рассматривает со студентами основные вопросы современного отечественного и зарубежного рыболовства, факторы, влияющие на размещение рыболовства, основные международные соглашения, проблемы рационального природопользования. На лабораторных занятиях студенты получают практический опыт работы с отраслевыми информационными системами.

#### **14 МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ**


По дисциплине «Мировое рыболовство» предусмотрены следующие виды занятий:

- лекции (проблемная лекция, диалоговая лекция, интерактивная лекция);
- практические занятия (семинары, семинары-диспуты, дискуссии, защита реферата, развернутая беседа, презентации);
- лабораторные занятия (аналитические исследования различных параметров мирового рыболовства).

Самостоятельная работа студентов включает теоретическую подготовку по учебной литературе, изучение статистической и обзорной информации, подготовку рефератов и докладов для практических занятий, выполнение индивидуального задания по сбору и анализу информации по российскому и мировому рыболовству, подготовку к текущему и промежуточному контролю.

Во время обучения студенты должны осознать значение мировой и российской рыбной отрасли. Разобраться в отечественной и глобальной системе управления и мониторинга рыболовства. При проведении занятий преподаватель должен знакомить студентов с актуальной информацией о состоянии мирового и российского рыболовства и анализировать тенденции его развития.

Студенты должны использовать актуальную информацию из доступных в Интернете официальных источников и различных профессиональных баз данных.

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «МИРОВОЕ РЫБОЛОВСТВО» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (БАКАЛАВРИАТ)		
	QD-6.2.2/РПД-20.(21.17)	Выпуск: 07.12.2017	Версия: V.2
			Стр. 12/12

Желательно знакомить студентов и с информацией о региональном рыболовстве на фоне мирового рыболовства.

### 15 СВЕДЕНИЯ О РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ И ЕЕ СОГЛАСОВАНИИ

Рабочая программа дисциплины «Мировое рыболовство» представляет собой компонент образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 35.03.09 Промышленное рыболовство (профиль программы «Менеджмент рыболовства»).

Автор программы – Долина В.М., к.п.н., доцент.

Рабочая программа дисциплины рассмотрена и одобрена на заседании кафедры промышленного рыболовства (протокол №15 от 22.06.2015).

Рабочая программа дисциплины рассмотрена и одобрена на заседании методической комиссии факультета промышленного рыболовства (протокол № 9 от 25.06.2015).

Рабочая программа дисциплины актуализирована. Изменения, дополнения рассмотрены и одобрены на заседании кафедры промышленного рыболовства (протокол №4 от 21.12.2017).

Заведующий кафедрой  А.А. Недоступ

Изменения, дополнения рабочей программы дисциплины рассмотрены и одобрены на заседании методической комиссии факультета промышленного рыболовства (протокол № 4 от 11.12.2017).

Декан факультета,  
председатель методической комиссии  Г.М. Долин

Согласовано:

Заместитель начальника УРОПС  К.В. Степанова