



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

УТВЕРЖДАЮ
Декан факультета Г.М. Долин

мая 2018 г.

Рабочая программа дисциплины
ЭКОНОМИКА БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА
QD-6.2.2/РПД-20.(23.79)


вариативной части модуль по выбору 2 «Охрана труда»
образовательной программы бакалавриата
по направлению подготовки

20.03.01 ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Профиль программы
«БЕЗОПАСНОСТЬ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ И ПРОИЗВОДСТВ»

Факультет промышленного рыболовства

РАЗРАБОТЧИК	Кафедра безопасности жизнедеятельности
ВЕРСИЯ	V.2
ДАТА ВЫПУСКА	28.04.2018
ДАТА ПЕЧАТИ	28.04.2018

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ЭКОНОМИКА БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (БАКАЛАВРИАТ)		
	QD-6.2.2/РПД-20.(23.79)	Выпуск: 28.04.2018	Версия: V.2
			Стр. 2/12

1 ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина «Экономика безопасности труда» является базовой дисциплиной, формирующей у обучающихся готовность к применению экономических методов управления производственной безопасностью и охраной труда.

Целью освоения дисциплины является формирование умений и навыков по экономическому обоснованию мероприятий по улучшению условий и охране труда.

Задачи изучения дисциплины:

- формирование знаний методов организации, планирования и управления предприятиями, управления материальными средствами производства;
- овладение навыками повышения экономической эффективности мероприятий по безопасности труда.

2 РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1 Результат освоения дисциплины «Экономика безопасности труда» должен быть следующий этап формирования у обучающихся профессиональной компетенции (ПК), предусмотренной ФГОС ВО, а именно:

по ПК-1: способность принимать участие в инженерных разработках среднего уровня сложности в составе коллектива:


- ПК-1.9 - способность оценивать инженерные разработки среднего уровня сложности с точки зрения экономики.

2.2 В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- социально-экономические показатели состояния условий и охраны труда,
- виды и функции страхования,
- основы обязательного страхования от несчастных случаев на производстве и профзаболеваний,
- способы оценки ущерба от производственного травматизма, профзаболеваемости и аварийности,
- методы определения показателей повышения эффективности мероприятий по улучшению условий и охране труда,
- основные методы экономики природопользования.;

уметь:

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ЭКОНОМИКА БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (БАКАЛАВРИАТ)		
	QD-6.2.2/РПД-20.(23.79)	Выпуск: 28.04.2018	Версия: V.2
			Стр. 3/12

- определять экономическую эффективность мероприятий, направленных на снижение производственного травматизма, заболеваемости, аварийности, загрязнения окружающей природной среды;

- пользоваться методиками определения стоимости, цены, лимитов ответственности и других экономических показателей страхования промышленных рисков;

владеть:

- законодательными и правовыми актами в области безопасности и охраны окружающей среды;

- нормативными документами в области страхования от несчастных случаев и профзаболеваний;

- навыками по обеспечению безопасности персонала, производства и окружающей природной среды при помощи экономических методов управления состоянием производственной безопасности.

3 МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина Б1.В.ДВ.04.02.03 «Экономика безопасности труда» относится к Блоку 1 вариативной части модуль по выбору 2 «Охрана труда» образовательной программы бакалавриата по направлению 20.03.01 Техносферная безопасность, профиль «Безопасность технологических процессов и производств».


Дисциплина опирается на общекультурные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции, знания основных экономических понятий, экономических методов управления предприятия, полученных при изучении таких дисциплин, как Б1.Б.30 «Экономика и управление на предприятии», Б1.Б.25 «Безопасность жизнедеятельности».

Дисциплина Б1.В.ДВ.04.02.03 «Экономика безопасности труда» является базой для написания выпускной квалификационной работы.

4 СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Тема 1. Социально-экономические показатели состояния условий и охраны труда

Цели и задачи дисциплины. Место дисциплины в структуре образовательной программы. Планируемые результаты освоения дисциплины. Экономическое значение

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ЭКОНОМИКА БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (БАКАЛАВРИАТ)		
	QD-6.2.2/РПД-20.(23.79)	Выпуск: 28.04.2018	Версия: V.2
			Стр. 4/12

мероприятий по улучшению условий и охране труда. Качественные и количественные критерии оценки условий труда. Текущая кадров. Льготы и компенсации. Роль сертификации работ по охране труда в создании механизма экономической заинтересованности в улучшении условий и повышении безопасности труда.

Тема 2. Экономическая сущность страхования

Страхование как экономическая категория. Комплексное страхование промышленных рисков на промышленных предприятиях. Экологическое страхование. Личное страхование. Методика расчета скидок и надбавок к страховым тарифам на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и производственного травматизма.

Тема 3. Экономическая оценка ущерба от производственного травматизма, профзаболеваемости и аварийности


Экономическая оценка ущерба от производственного травматизма, профзаболеваемости и аварийности. Оценка экономического ущерба от производственного травматизма, заболеваний.

Тема 4. Определение экономической эффективности мероприятий по повышению производственной безопасности

Определение материального ущерба от ЧС (пожаров, взрывов, наводнений и др.). Порядок возмещения работодателем вреда, причиненного работникам увечьем или профзаболеванием. Определение экономических потерь от пожаров. Комплексная оценка социально-экономической эффективности мероприятий по улучшению условий труда. Характеристика мероприятий по улучшению условий и охране труда. Показатели эффективности мероприятий по улучшению условий и охране труда. Определение затрат на осуществление мероприятий по улучшению условий и охране труда. Методы расчета социальной и социально-экономической эффективности мероприятий. Методы экономической оценки социальных результатов улучшений условий и охраны труда. Методы определения экономического результата.

Тема 5. Основы экономики природопользования

Задачи экономики природопользования. Оценка природных ресурсов. Ущерб при нерациональном природопользовании. Эффективность природопользования и природоохранных мероприятий. Управление природопользованием и охраной природы. Экономические методы природопользования и охраны окружающей среды. Принцип

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)			
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ЭКОНОМИКА БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (БАКАЛАВРИАТ)			
	QD-6.2.2/РПД-20.(23.79)	Выпуск: 28.04.2018	Версия: V.2	Стр. 5/12

платности использования природных ресурсов Стратегии переработки промышленных отходов в XX веке.

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

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы (ЗЕТ), т.е. 144 академических часа (108 астр. часов) контактной (лекционных и практических занятий) работы и самостоятельной учебной работы студента, работой, 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 – экзамен.

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

Номер и наименование темы	Объем учебной работы, ч				
	Контактная работа			СРС	Всего
	Лекции	ЛЗ	ПЗ		
Семестр – 8, трудоемкость – 4 ЗЕТ (144 час.)					
1. Социально-экономические показатели состояния условий и охраны труда	4	-	8	6	18
2. Экономическая сущность страхования	6	-	12	8	26
3. Экономическая оценка ущерба от производственного травматизма, профзаболеваемости и аварийности	4	-	8	10	22
4. Определение экономической эффективности мероприятий по повышению производственной безопасности	6	-	12	12	30
5. Основы экономики природопользования	2	-	4	6	12
Учебные занятия	22	-	44	42	108
Промежуточная аттестация	экзамен				36
Итого по дисциплине					144

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 «ЭКОНОМИКА БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (БАКАЛАВРИАТ)		
	QD-6.2.2/РПД-20.(23.79)	Выпуск: 28.04.2018	Версия: V.2
			Стр. 6/12

6 ЛАБОРАТОРНЫЕ ЗАНЯТИЯ (РАБОТЫ)

Не предусматриваются.

7 ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ

Таблица 2 - Объем (трудоемкость освоения) и структура ПЗ

Номер ПЗ	Тема и содержание ПЗ (семинар)	Кол-во часов ПЗ
1	Количественная оценка условий труда. Зависимость производительности труда от условий производственной среды	8
2	Методика установления скидок и надбавок к страховым тарифам на обязательное социальное страхование от несчастных случаев и профзаболеваний	12
3	Расчет экономического ущерба от несчастных случаев, профзаболеваний, аварий и пожаров. Экономическая структура ущерба от пожара. Расчет потерь от реального пожара. Расчет потерь от ожидаемого пожара	8
4	Показатели эффективности мероприятий по улучшению условий и охране труда. Расчет экономической эффективности мероприятий по повышению безопасности и улучшению условий	12
5	Расчет экономических ущербов, наносимых биоресурсам. Расчет экономической эффективности природоохранного мероприятия	4
Всего		44

8 САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА СТУДЕНТОВ

Таблица 3 - Объем (трудоемкость освоения) и формы СРС


№	Вид (содержание) СРС	Кол-во часов	Форма контроля, аттестации
1.	Освоение теоретического учебного материала, подготовка к практическим занятиям	32	Текущий контроль: - тесты - контроль на семинарских занятиях
2.	Выполнение домашних заданий	10	Проверка заданий
Итого		42	

Домашние задания, выдаваемые для самостоятельной работы, предусматривают решения комплексов задач.

9 УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТА

Основная литература:

*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 «ЭКОНОМИКА БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (БАКАЛАВРИАТ)		
	QD-6.2.2/РПД-20.(23.79)	Выпуск: 28.04.2018	Версия: V.2

1. Танасейчук, М.К. Экономика безопасности труда : учеб. пособие для студ. вузов, обуч. по образоват. прогр. в обл. безопасности технолог. процессов и пр-в / М. К. Танасейчук ; Калинингр. гос. техн. ун-т. - Калининград : КГТУ, 2012. - 123 с.

Дополнительная литература:

1. Андрияшина, Т.В. Экономика безопасности труда [Электронный ресурс] : учебное пособие / Т.В. Андрияшина, И.В. Чепегин ; Федеральное агентство по образованию, ГОУ ВПО Казанский государственный технологический университет. - Казань : КГТУ, 2009. - 110 с. (ЭБС «Университетская библиотека онлайн»).

2. Минько, В.М. Охрана труда в машиностроении : учеб. пособие для студ. спец. 280102.65 - Безопасность технолог. процессов и пр-в, 151001.65 - Технология машиностр., 260601.65 - Машины и аппараты пищ. пр-в, 150207.65 - Реновация средств и объектов матер. пр-ва / В. М. Минько ; ФГОУ ВПО "КГТУ". - Калининград : КГТУ, 2009. - 289 с.

3. Занько, Н.Г. Безопасность жизнедеятельности : учеб. / Н. Г. Занько, К. Р. Малаян, О. Н. Русак. - 12-е изд., перераб. и доп. - Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2008. - 671 с.

Учебно-методические пособия:


1. Экономика безопасности труда : метод. указания к практ. занятиям для студентов вузов по специальности 280102.65 - Безопасность технол. процессов и пр-в / М. К. Танасейчук ; Калинингр. гос. техн. ун-т. - Калининград : КГТУ, 2008. - 21 с.

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

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ЭКОНОМИКА БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (БАКАЛАВРИАТ)		
	QD-6.2.2/РПД-20.(23.79)	Выпуск: 28.04.2018	Версия: V.2
			Стр. 8/12

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).

Программное обеспечение

1. Программное обеспечение Microsoft, получаемое по программе Open Value Subscription;
2. Офисные приложения, получаемые по программе Open Value Subscription.

Интернет-ресурсы

1. Единая общероссийская справочно-информационная система по охране труда - <http://eisot.rosmintrud.ru>
2. Справочная правовая система «Кодекс» - www.kodeks.ru
3. Справочная правовая система «Консультант» - www.consultant.ru
4. Интернет ресурсы ГО и ЧС - www.mchs.gov.ru


11 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой (компьютерные классы, а также компьютеризированные рабочие места Научно-технической библиотеки) с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

Автоматизированный обучающий комплекс (АОК) на 15 мест. Занятия проводятся в ауд.208.

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).

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)			
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ЭКОНОМИКА БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (БАКАЛАВРИАТ)			
	QD-6.2.2/РПД-20.(23.79)	Выпуск: 28.04.2018	Версия: V.2	Стр. 9/12

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. 4).

Таблица 4 – 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»		
1 Системность и полнота знаний в отношении изучаемых объектов	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 полнотой знаний и системным взглядом на изучаемый объект
2 Работа с информацией	Не в состоянии находить необходимую информацию, либо в состоянии находить отдельные фрагменты информации в рамках поставленной задачи	Может найти необходимую информацию в рамках поставленной задачи	Может найти, интерпретировать и систематизировать необходимую информацию в рамках поставленной задачи	Может найти, систематизировать необходимую информацию, а также выявить новые, дополнительные источники информации в рамках поставленной задачи
3. Научное осмысление изучаемого явления,	Не может делать научно корректных выводов из имеющихся у него	В состоянии осуществлять научно корректный	В состоянии осуществлять систематический и научно	В состоянии осуществлять систематический и научно-


	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)			
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ЭКОНОМИКА БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (БАКАЛАВРИАТ)			
	QD-6.2.2/РПД-20.(23.79)	Выпуск: 28.04.2018	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»		
процесса, объекта	сведений, в состоянии проанализировать только некоторые из имеющихся у него сведений	анализ предоставленной информации	корректный анализ предоставленной информации, вовлекает в исследование новые релевантные задаче данные	корректный анализ предоставленной информации, вовлекает в исследование новые релевантные поставленной задаче данные, предлагает новые ракурсы поставленной задачи
4. Освоение стандартных алгоритмов решения профессиональных задач	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 ходе лекций рассматривается понятийный аппарат экономики безопасности труда, экономические основы оптимизации условий труда, виды страхования, экономические методы расчета эффективности мероприятий по улучшению условий и охране труда.

Изложение лекционного материала должно быть именно в указанной последовательности. Важнейшее значение имеет возможность оценки ущерба от несчастных случаев на производстве и определения экономического эффекта от мероприятий по охране труда. И это должно постоянно подчеркиваться в ходе лекций.

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)			
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ЭКОНОМИКА БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (БАКАЛАВРИАТ)			
	QD-6.2.2/РПД-20.(23.79)	Выпуск: 28.04.2018	Версия: V.2	Стр. 11/12

По результатам защиты тем семинарских занятий выставляется оценка, которая учитывается при заключительной аттестации по дисциплине (на зачете).

Дисциплина «Экономика безопасности труда» предполагает ознакомление с рядом методик, применяемых для определения ущерба от несчастных случаев на производстве, текучести кадров, профзаболеваний и чрезвычайных ситуаций.

13.2 В состав дисциплины входят практические занятия, которые проводятся в виде семинаров. К практическим занятиям необходимо готовиться. В конце семестра студенты должны защитить все темы плана проведения семинарских занятий.

На семинарских занятиях выставляются оценки. Для подготовки к этим занятиям следует использовать учебно-методическое пособие.

14 МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

При работе над дисциплиной следует исходить из того, что экономика безопасности труда имеет большое практическое применение, что обеспечивается расчетом экономических показателей эффективности мероприятий по охране труда при выполнении выпускной квалификационной работы.

В ходе изучения дисциплины студенты будут выполнять задания по расчетам экономических показателей, характеризующих экономику безопасности труда на заданном предприятии.

Студенты, не защитившие всех тем семинарских занятий, к экзамену не допускаются.


15 СВЕДЕНИЯ О РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ И ЕЕ СОГЛАСОВАНИИ

Рабочая программа дисциплины «Экономика безопасности труда» представляет собой компонент образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность (профиль программы «Безопасность технологических процессов и производств»).

Автор программы – доцент, к.п.н. Танасейчук М.К.

Рабочая программа дисциплины рассмотрена и одобрена на заседании кафедры безопасности жизнедеятельности (протокол № 1 от 30 августа 2016 г.).

Рабочая программа дисциплины рассмотрена и одобрена на заседании методической комиссии факультета промышленного рыболовства (протокол 1а от 30 августа 2016 г.).

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ЭКОНОМИКА БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА» ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (БАКАЛАВРИАТ)		
	QD-6.2.2/РПД-20.(23.79)	Выпуск: 28.04.2018	Версия: V.2
			Стр. 12/12

Рабочая программа дисциплины актуализирована. Изменения, дополнения рассмотрены и одобрены на заседании кафедры безопасности жизнедеятельности «28» апреля 2018 г. (протокол № 9).

Заведующий кафедрой  В.М. Минько

Изменения, дополнения рабочей программы дисциплины рассмотрены и одобрены на заседании методической комиссии факультета промышленного рыболовства «15» мая 2018 г. (протокол № 9).

Декан факультета,

председатель методической комиссии  Г.М. Долин

Согласовано

Заместитель начальника УРОПСР  К.В. Степанова