

Приложение к рабочей программе дисциплины Оценка и управление рисками

Направление подготовки – 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника
Направленность (профиль) – Автоматизированные электротехнические комплексы
транспортных средств
Учебный план 2019 года разработки

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

1 Назначение фонда оценочных средств (ФОС) по дисциплине

ФОС по учебной дисциплине – совокупность контрольных материалов, предназначенных для измерения уровня достижения обучающимся установленных результатов обучения, а также уровня сформированности всех компетенций (или их частей), закрепленных за дисциплиной. ФОС используется при проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Задачи ФОС:

- управление процессом приобретения обучающимися необходимых знаний, умений, навыков и формированием компетенций, определенных в ФГОС ВО;
- оценка достижений обучающихся в процессе изучения дисциплины с выделением положительных/отрицательных результатов и планирование предупреждающих/корректирующих мероприятий;
- обеспечение соответствия результатов обучения задачам будущей профессиональной деятельности через совершенствование традиционных и внедрение в образовательный процесс университета инновационных методов обучения.

2 Структура ФОС и применяемые методы оценки полученных знаний

2.1 Общие сведения о ФОС

ФОС позволяет оценить освоение всех указанных в рабочей программе дескрипторов компетенции, установленных ОПОП. В качестве методов оценивания применяются: наблюдение за работой, наблюдение за действиями в смоделированных условиях, применение активных методов обучения, экспресс-тестирование, программированные тесты.

Структурными элементами ФОС по дисциплине являются: входной контроль (при наличии) (предназначается для определения уровня входных знаний), ФОС для проведения текущего контроля, состоящие из устных, письменных заданий, тестов, и шкалу оценивания, ФОС для проведения промежуточной аттестации, состоящий из устных, письменных заданий, и других контрольно-измерительных материалов, описывающих показатели, критерии и шкалу оценивания.

Применяемые методы оценки полученных знаний по разделам (темам) дисциплины

Тема	Текущая аттестация (количество заданий, работ)				Промежуточная аттестация
	Экспресс опрос на лекциях по текущей теме (экспресс-тестирование)	Защита отчетов по практическим работам	Защита расчетно-графической работы	Защита курсового проекта	
Тема 1. Понятие, сущность и содержание риск-менеджмента	+	+	-	-	экзамен
Тема 2. Понятие и виды рисков	+	+	-	-	экзамен

Тема 3. Стратегия, политика и тактика риск-менеджмента в электроэнергетике	+	+	-	-	экзамен
Тема 4. Внешние и внутренние риски и методы управления ими	+	+	-	-	экзамен

2.2 Оценочные материалы для проведения текущей аттестации

Входной контроль

Входной контроль проводится с целью определения уровня знаний обучающихся, необходимых для успешного освоения материала дисциплины.

Технология входного контроля предполагает проведение тестирования.

Оценивание входного тестирования осуществляется по номинальной шкале – за правильный ответ к каждому заданию выставляется один балл, за не правильный – ноль. Общая оценка каждого теста осуществляется в отношении количества правильных ответов к общему числу вопросов в тесте (выражается в процентах).

Тест считается пройденным (оценка «зачтено») при общей оценке 75%.

Количество попыток прохождения теста – одна. Время прохождения теста – 5 минут.

Вопрос	Ответы
1. Как называется наружная оболочка земли?	А) биосфера Б) гидросфера В) атмосфера Г) литосфера
2. Целью БЖД является?	А) сформировать у человека сознательность и ответственность в отношении к личной безопасности и безопасности окружающих Б) защита человека от опасностей на работе и за её пределами В) научить человека оказывать самопомощь и взаимопомощь Г) научить оперативно ликвидировать последствия ЧС
3. Разносторонний процесс человеческих условий для своего существования и развития – это?	А) жизнедеятельность Б) деятельность В) безопасность Г) опасность
4. Безопасность – это?	А) состояние деятельности, при которой с определённой вероятностью исключается проявление опасности Б) разносторонний процесс создания человеческим условием для своего существования и развития В) сложный биологический процесс, который происходит в организме человека и позволяет сохранить здоровье и работоспособность Г) центральное понятие БЖД, которое объединяет явления, процессы, объекты, способные в определённых условиях принести убытие здоровью человека
5. Какие опасности относятся к техногенным?	А) наводнение Б) производственные аварии в больших масштабах В) загрязнение воздуха Г) природные катаклизмы
6. Какие опасности классифицируются по происхождению?	А) антропогенные Б) импульсивные В) кумулятивные Г) биологические
7. Состояние, при котором потоки за короткий период времени могут нанести травму, привести к летальному исходу?	А) опасное состояние Б) чрезвычайно опасное состояние В) комфортное состояние Г) допустимое состояние
8. Низкий уровень риска, который не влияет на экологические или другие показатели государства, отрасли, предприятия – это?	А) индивидуальный риск Б) социальный риск В) допустимый риск Г) безопасность

9. Рецептор специальных анализаторов:	А) кожа Б) нос В) мышцы Г) внутренние органы
10. К психическим процессам относятся:	А) память и воображение, моральные качества Б) характер, темперамент, память В) память, воображение, мышление Г) резкость, грубость, рассеянность
11. Радиус загрязнения предприятий цветной и чёрной металлургии:	А) до 50 км. Б) до 100 км. В) до 10 км. Г) до 30 км.
12. Опасные экстремальные условия труда характеризуются	А) уровнем загрязнения на рабочем месте Б) количеством рисков потенциальной опасности В) уровнем производственных факторов, создающих угрозу для жизни

Экспресс опрос на лекциях по каждой теме или лекции

Тема 1. Понятие, сущность и содержание риск-менеджмента

Лекция 1. Понятие, сущность и содержание риск-менеджмента. Риск-менеджмент как отрасль научного управления в электроэнергетике

Вопрос	Ответы
1. Назовите виды аварий морских судов.	а) Морской инцидент, очень серьёзная авария, серьёзная авария. б) Авария на море, инцидент на море, аварии навигационного характера. в) Аварии технического характера, Аварии технологического характера. г) Аварии форс-мажорного характера, аварии эргономического характера. д) Все вышеперечисленные.
2. Назовите основные причины аварий морских транспортных судов.	а) Природно-климатические. б) Технические. в) Организационные. г) Все вышеперечисленные.
3. Назовите основные причины аварий рыболовных судов.	а) Столкновение. б) Посадка на грунт. в) Затопление судна. г) Намотка на винт. д) Все вышеперечисленные.
4. Каковы факторы риска в мореплавании и промышленном рыболовстве?	а) Гидрометеорологические факторы. б) Техногенные. в) Профессиональные г) Все вышеперечисленные.
5. Каковы причинно-следственные связи аварийности на флоте?	а) Гидрометеорологический фактор. б) Конструктивный фактор. в) Технический фактор. г) Человеческий фактор. д) Все вышеперечисленные.

Лекция 2. Цель и задачи риск-менеджмента. История возникновения риск-менеджмента.

Общие подходы к управлению

Вопрос	Ответы
1. Каковы тенденции аварийности транспортного и рыболовного флотов за последние десятилетия?	а) Снижается. б) Увеличивается. в) Стабилизируется. г) Нет верного утверждения.
2. Объясните суть понятий "обстоятельства".	а) Это совокупность условий, в которых не совершаются, какие-либо процессы, явления, события, факты. б) Это совокупность условий, в которых совершаются,

	<p>происходят какие-либо процессы, явления, события, факты.</p> <p>в) Это совокупность в которых совершаются, какие-либо процессы работы судна.</p> <p>г) Нет верного утверждения.</p>
3. Объясните суть понятий "причины".	<p>а) Это то, что предшествует совокупности и не вызывает его в качестве следствия.</p> <p>б) Это то, что не предшествует другому и не вызывает его в качестве следствия.</p> <p>в) Это то, что предшествует другому и вызывает его в качестве следствия.</p> <p>г) Нет верного утверждения.</p>
4. Объясните суть понятия "риск".	<p>а) Это мысленное решение задачи и претворение его в жизнь в особо трудной ситуации.</p> <p>б) Это не мысленное решение задачи и не воплощение его в жизнь в особо трудной ситуации.</p> <p>в) Это решение ситуации и претворение его в жизнь в особо легкой ситуации.</p> <p>г) Нет верного утверждения.</p>
5. Объясните суть понятий "причины".	<p>а) Это, то что предшествует другому и вызывает его в качестве риска.</p> <p>б) Это, то что предшествует другому и вызывает его в качестве следствия.</p> <p>в) Это, то что предшествует другому и вызывает его в качестве обстоятельства.</p> <p>г) Нет верного утверждения.</p>
6. Объясните суть понятий "следствие".	<p>а) Это то, что с логической необходимостью не вытекает из чего-то особенного, как из своего основания.</p> <p>б) Это то, что с логической обходимостью не вытекает из чего-то другого, как из своего основания.</p> <p>в) Это то, что с логической необходимостью вытекает из чего-то другого, как из своего основания.</p> <p>г) Нет верного утверждения.</p>
7. Назовите основные факторы риска в мореплавании и промышленном рыболовстве.	<p>а) Гидрометеорологические факторы.</p> <p>б) Техногенные.</p> <p>в) Профессиональные.</p> <p>г) Все вышеперечисленные.</p>
8. Назовите основные причины аварий транспортных и рыболовных судов.	<p>а) Воздействие сил природы.</p> <p>б) Недостатки судна как инженерного сооружения и опасные свойства грузов.</p> <p>в) Ошибки или неосторожность людей.</p> <p>г) Все вышеперечисленные.</p>
9. По каким признакам принято классифицировать риски?	<p>а) По вероятным последствиям.</p> <p>б) По источникам их возникновения, по объектам поражения.</p> <p>в) По существу.</p> <p>г) Нет правильного ответа.</p>
10. Назовите классификацию рисков.	<p>а) Природно-климатические, техногенные, эксплуатационные.</p> <p>б) Профессиональные, экономические.</p> <p>в) Рыболовные риски, социальные.</p> <p>г) Все вышеперечисленные.</p>

Тема 2. Понятие и виды рисков

Лекция 3. Понятие и виды рисков в электроэнергетике. Понятие «неопределенность». Понятие и сущность риска. Основные факторы рисков. Возможные причины возникновения риска. Основные подходы к классификации рисков

Вопрос	Ответы
1. Назовите уровни иерархии систем управления рисками в мореплавании и промышленном рыболовстве.	<p>а) Международная морская организация (ИМО).</p> <p>б) Федеральное агентство по рыболовству.</p> <p>в) Региональное представительство Федерального агентства по рыболовству.</p> <p>г) Рыболовные/судоходные компании, рыболовные и транспортные суда.</p> <p>д) Все вышеперечисленные.</p>

2. Назовите основные этапы формирования системы управления рисками при освоении биоресурсов Мирового океана и транспортировки сырья.	а) Флот, техника и технологии. б) Анализ факторов, влияющих на деятельность. в) Механизмы и ресурсы управления рисками. г) Подготовка специалистов управления рисками. д) Все вышеперечисленные.
3. Что является методологическим базисом проектирования системы управления рисками?	а) Комплексный подход. б) Системный подход. в) Анализирующий подход г) Нет верного утверждения.
4. Дайте описание процессной модели управления рисками.	а) Процессной модели системы управления рисками предполагает определение основных процессов, которые необходимо запустить для реализации задач. б) Процессной модели системы управления рисками предполагает определение основных процессов, которые необходимо запустить для реализации целей. в) Процессной модели системы управления рисками предполагает определение основных процессов, которые необходимо запустить для реализации работ. г) Нет верного утверждения.
5. Объясните сущность понятия "индикаторы риска".	а) Индикатор риска отражает наличие какого-то определённого фактора риска. б) Индикатор риска не отражает наличие того или иного фактора риска. в) Индикатор риска отражает наличие и характеристику того или иного фактора риска. г) Нет верного утверждения.
6. Назовите основные элементы системы управления рисками.	а) Суперсистема. б) Внешняя среда. в) Внешние источники информации г) Все вышеперечисленные.
7. Назовите примерный состав информационного обеспечения системы управления рисками.	а) Тип и назначение судна. б) Время и место аварии. в) Сезон и условия внешней среды. г) Какие действия были предприняты для избежания и снижения уровня ущерба. д) Все вышеперечисленные.

Тема 3. Стратегия, политика и тактика риск-менеджмента в электроэнергетике

Лекция 4. Методология риск-менеджмента Понятие и виды методов управления рисками

Вопрос	Ответы
1. Каковы цели и основные задачи методики формальной оценки безопасности (FSA)?	а) Понижение безопасности мореплавания, включающая защиту жизни и здоровья человека. б) Повышение безопасности мореплавания, включающая защиту жизни и здоровья человека. в) Повышение опасности мореплавания, не включающая защиту жизни и здоровья человека. г) Нет верного утверждения.
2. В чем заключаются основные положения методики формальной оценки безопасности (FSA)?	а) Индекс риска. б) Индекс частоты. в) Индекс ущерба. г) Все вышеперечисленные.
3. Назовите пять основных этапов методики FSA.	а) Идентификация опасностей. б) Оценка риска. в) Выбор мероприятий по снижению риска. Оценка затрат и выгод. г) Разработка рекомендаций для принятия решений по снижению риска. д) Все вышеперечисленные.
4. Какие четыре основных способа ранжирования рисков?	а) Критичность вида отказа. б) Условная величина риска. в) Ранг критичности. г) Величина (уровень) риска. д) Все вышеперечисленные.
5. Как производится оценка последствий	а) Материальным и экономическим убыткам.

нежелательного события?	б) По прямым и косвенным убыткам. в) По фактическим и предполагаемым убыткам. г) Нет верного утверждения.
6. Каковы основные методы определения вероятности возникновения риска?	а) Зависимость "вероятность - ущерб" для отдельных аварийных случаев. б) Распределение решений по управлению риском по классам убытков. в) Матрица рисков. г) Все вышеперечисленное.
7. В чем заключается модель оценки рисков при морских перевозках?	а) Определение целей и операций. б) Выявление потенциальных опасностей и факторов риска. в) Определение вероятного сценария. г) Все вышеперечисленные.
8. Что собой представляет матрица рисков?	а) График. б) Диаграмма. в) Таблица. г) Нет верного утверждения.

Лекция 5. Сущность, содержание и особенности применения юридических, административных, экономических, социальных, психологических, производственных методов управления рисками

Вопрос	Ответы
1. Назовите уровни иерархии систем управления рисками в мореплавании и промышленном рыболовстве.	а) Международная морская организация (ИМО). б) Федеральное агентство по рыболовству. в) Региональное представительство Федерального агентства по рыболовству. г) Рыболовные/судоходные компании, рыболовные и транспортные суда. д) Все вышеперечисленные.
2. Назовите основные этапы формирования системы управления рисками при освоении биоресурсов Мирового океана и транспортировки сырья.	а) Флот, техника и технологии. б) Анализ факторов, влияющих на деятельность. в) Механизмы и ресурсы управления рисками. г) Подготовка специалистов управления рисками. д) Все вышеперечисленные.
3. Что является методологическим базисом проектирования системы управления рисками?	а) Комплексный подход. б) Системный подход. в) Анализирующий подход г) Нет верного утверждения.
4. Дайте описание процессной модели управления рисками.	а) Процессной модели системы управления рисками предполагает определение основных процессов, которые необходимо запустить для реализации задач. б) Процессной модели системы управления рисками предполагает определение основных процессов, которые необходимо запустить для реализации целей. в) Процессной модели системы управления рисками предполагает определение основных процессов, которые необходимо запустить для реализации работ. г) Нет верного утверждения.
5. Объясните сущность понятия "индикаторы риска".	а) Индикатор риска отражает наличие какого-то определённого фактора риска. б) Индикатор риска не отражает наличие того или иного фактора риска. в) Индикатор риска отражает наличие и характеристику того или иного фактора риска. г) Нет верного утверждения.
6. Назовите основные элементы системы управления рисками.	а) Суперсистема. б) Внешняя среда. в) Внешние источники информации г) Все вышеперечисленные.
7. Назовите примерный состав информационного обеспечения системы управления рисками.	а) Тип и назначение судна. б) Время и место аварии. в) Сезон и условия внешней среды.

	г) Какие действия были предприняты для избежания и снижения уровня ущерба. д) Все вышеперечисленные.
--	--

Лекция 6. Использование научно-прикладных методов управления в системе риск-менеджмента

Вопрос	Ответы
1. Назовите основные этапы определения и оценки рисков в промышленном рыболовстве.	а) Оценки и управления рисками в промышленном рыболовстве, включая переходы и обработку судов. б) Разрабатывается сценарный план выполнения рейса рыболовного/транспортного судна. в) Рассчитывается уровень допустимого риска из сравнивается с интегральной оценкой риска; Разрабатывается план организационно-технических мероприятий. г) Все вышеперечисленные.
2. Что характеризует основные риски в промышленном рыболовстве?	а) Столкновения судов без потери способности маневрировать; Посадка судна на мель; Посадка судна на скалы и гибель судна; Навал судна на причал. б) Потеря хода по причине отказал двигателя; Потеря управляемости по причине выхода из строя рулевого управления; Пожары на судах. в) Сцепление орудий лова и их потеря; Отказ гидроакустической аппаратуры; Потеря орудий лова при зацепах за рифы; Намотка на винт сетей. г) Все вышеперечисленное.
3. Сформулируйте системы оперативного управления рисками.	а) Процесс управления рисками включает только экологические операции, ориентированные на поиск рациональных решений по управлению рисками. б) Процесс управления рисками включает только аналитические операции, ориентированные на поиск рациональных решений по управлению рисками. в) Процесс управления рисками включает комплекс операций, ориентированные на поиск рациональных решений по управлению рисками. г) Нет верного утверждения.
4. Сформулируйте основные задачи стратегического управления рисками.	а) Определение политики компании; Прогнозирование динамики будущих условий работы компании. б) Прогнозирование рисков и определение допустимого уровня риска. в) Идентификация рисков; анализ выполнения стратегических задач и координация. г) Все вышеперечисленные.
5. Назовите принципы, на которых должно быть основано стратегическое управление рисками в промышленном рыболовстве.	а) Профессионализм, системность, интеграция. б) Непрерывный контроль, непрерывное совершенствование, разделение обязанностей. в) Использование накопленного опыта, оптимальность, ответственность. г) Все вышеперечисленные.

Тема 4. Внешние и внутренние риски и методы управления ими

Лекция 7. Внешние риски и методы управления ими в электроэнергетике

Вопрос	Ответы
1. Предложите рекомендации по организации стратегического управления рисками в рыболовных/судоходных компаниях.	а) Внести в функциональные обязанности руководителей служб организовать работу по идентификации рисков; Организовать группу управления рисками. б) Включить раздел "метропатия по снижению/минимизации уровня рисков"; Разработать стратегический план мероприятий. в) Разработать план модернизации; Организовать выполнение стратегического плана. г) Все вышеперечисленное.
2. В чем заключается сущность понятия "дискретно-непрерывный контроль"?	а) Это осуществления анализа параметров через определенные промежутки времени.

<p>3. На основе чего определяется оценка экономической эффективности системы управления рисками?</p>	<p>б) Это осуществления фиксации параметров через определенные промежутки времени. в) Это осуществления фиксации и анализа параметров через определенные промежутки времени. г) Нет верного утверждения. а) На основе анализа тренда аварийности и как следствие - потерь в материальном выражении. б) На основе анализа тренда аварийности и как следствие - потерь в денежном выражении. в) На основе анализа тренда аварийности и как следствие - потерь в процентном выражении. г) Нет верного утверждения.</p>
<p>4. В чем выражается эффективность управления рисками в промышленном рыболовстве?</p>	<p>а) Сумма снижения уровня потерь за вычетом затрат на сбережение и функционирование системы управления рисками. б) Сумма повышения уровня потерь за вычетом затрат на содержание и функционирование системы управления рисками. в) Сумма снижения уровня потерь за вычетом затрат на содержание и функционирование системы управления рисками. г) Нет верного утверждения.</p>

Лекция 8. Особенности управления внутренними рисками Внутренняя среда организации как область возникновения рисков

Вопрос	Ответы
<p>1. Назовите источники, порождающие аварии.</p>	<p>а) Человеческий фактор. б) Техничко-технологические. в) Природные. г) Все вышеперечисленные.</p>
<p>2. Назовите этапы рейса рыболовного судна и возможные риски. 3. Каковы риски аварий и возможные последствия при работе судна на промысле?</p>	<p>а) Порт, рейд. б) Переход на промысел. в) Промысел. г) Все вышеперечисленные. а) Возникновение течи, поступление заборной воды в судовые отсеки; Возникновение возгорания и развитие пожара на судне. б) Потеря остойчивости и опрокидывание судна на попутном волнении; Разлив топлива при бункеровке судна. в) Возникновение аварийных ситуаций в процессе лова при большом скоплении судов; Аварийные ситуации при выполнении погрузо-разгрузочных операций в море. г) Все вышеперечисленные.</p>
<p>4. Перечислите методы моделирования процессов развития аварий. 5. Составьте алгоритм формирования интегральной модели сценария развития аварий.</p>	<p>а) Возникновение течи, поступление забортной воды в судовые отсеки. б) Возникновение и развитие пожара. в) Потеря остойчивости и опрокидывание судна. г) Все вышеперечисленные. а) Предпосылки появления источника, поражающего те или иные причины появления признаков развития АС; Затопление или пожар в отсеке. б) Появление источника, поражающего причины; Возникновение предпосылок возникновения АС; Угроза гибели или гибель судна. в) Начальная стадия возникновения АС; Развития АС; Проникновение воды в смешные отсеки. г) Все вышеперечисленное.</p>
<p>6. Назовите перечень задач, решаемых при управлении рисками.</p>	<p>а) Организация мониторинга "ошибки и их причины"; Разработка методических подходов к анализу информации; Разработка методики определения допустимого уровня риска. б) Прогнозирование динамики будущих условий (возникновение, развитие и последствия аварий); Разработка методов и моделей оценки рисков. в) Идентификация потенциальных опасностей и рисков; Разработка прототипов и методов определения превентивных мероприятий. г) Все вышеперечисленные.</p>

Критерии оценивания

Оценивание текущего тестирования осуществляется по номинальной шкале – за правильный ответ к каждому заданию выставляется один балл, за не правильный – ноль. Общая оценка каждого теста осуществляется в отношении количества правильных ответов к общему числу вопросов в тесте (выражается в процентах).

Тест считается пройденным (оценка «зачтено») при общей оценке 75%.

Количество попыток прохождения теста и время на его прохождение – неограниченно.

Защита отчетов по практическим работам

Оценивание каждой практической работы осуществляется по системе «зачтено» и «не зачтено». В процессе оценивания учитываются отдельные критерии и их «весомость».

Критериями оценки	Весомость в %
– выполнение всех пунктов задания	до 30%
– степень соответствия выполненного задания поставленным требованиям	до 30%
– получение корректных результатов работы	до 20%
– качественное оформление работы	до 5%
– корректные ответы на вопросы по сути расчетов и работы устройств	до 5%

Оценка «зачтено» выставляется, если набрано 75%.

Перечень контрольных вопросов, задаваемых при защите отчетов по практическим работам

Контрольный вопрос	Рекомендуемое содержание ответа (источник)
Практическая работа 1. Понятие, сущность и содержание риск-менеджмента Риск-менеджмент как отрасль научного управления	[1] с.26-69
1. Назовите виды аварий морских судов.	[1] с. 26-29
2. Назовите основные причины аварий морских транспортных судов.	[1] с. 46-47
3. Назовите основные причины аварий рыболовных судов.	[1] с. 58
4. Каковы факторы риска в мореплавании и промышленном рыболовстве?	[1] с. 72
5. Каковы причинно-следственные связи аварийности на флоте?	[1] с. 68-69
6. Что такое опасность и интенсивность опасности?	[1] с. 46-47
7. Что такое риск и его классификация?	[1] с. 58
8. В чем заключается понятие безопасности труда?	[1] с. 72
9. Какова цель управления риском?	[1] с. 68-69
Практическая работа 2. Цель и задачи риск-менеджмента. История возникновения риск-менеджмента. Общие подходы к управлению риском	[1] с. 70-78
1. Каковы тенденции аварийности транспортного и рыболовного флотов за последние десятилетия?	[1] с. 70
2. Объясните суть понятий "обстоятельства".	[1] с. 70
3. Объясните суть понятий "причины".	[1] с. 71
4. Объясните суть понятий "риск".	[1] с. 71
5. Объясните суть понятий "причины».	[1] с. 71
6. Объясните суть понятий "следствие".	[1] с. 71
7. Назовите основные факторы риска в мореплавании и промышленном рыболовстве.	[1] с. 72
8. Назовите основные причины аварий транспортных и рыболовных судов.	[1] с. 74
9. По каким признакам принято классифицировать риски?	[1] с. 75
10. Назовите классификацию рисков.	[1] с. 78
11. Какая цель идентификации опасности и риска и какие этапы процесса их идентификации?	[1] с. 74
12. В чем заключается понятие и суть оценки риска?	[1] с. 75
13. На каких уровнях и с какой целью производится оценка риска?	[1] с. 78
Практическая работа 3. Риски в жизни и профессиональной деятельности человека: возможные причины их возникновения, основные рисковые факторы в различные периоды жизненных циклов человека и организации.	[1] с. 82-99
1. Какие факторы должны быть учтены в прогностических моделях уровней риска?	[1] с. 82
2. Какие преимущества дает введение методов снижения риска для судов?	[1] с. 84
3. Назовите уровни иерархии систем управления рисками в мореплавании	[1] с. 85
4. Дайте описание процессной модели управления рисками.	[1] с. 87

5. Объясните сущность понятия "индикаторы риска".	[1] с. 92
6. Назовите основные элементы системы управления рисками.	[1] с. 95
7. Назовите примерный состав информационного обеспечения системы управления рисками.	[1] с. 99
8. Что является методологическим базисом проектирования системы управления рисками?	[1] с. 99
Практическая работа 4. Стратегия, политика и тактика риск-менеджмента. Стратегия управления рисками. Основные формы политики риск-менеджмента. Тактическое управление рисками. Принятие управленческих решений в условиях риска и неопределенности	[1] с. 104-126
1. Как определяется риск в методике прогностической оценки риска по идентифицированным опасностям?	[1] с. 104
2. По каким критериям отбираются кандидаты в эксперты по оценке риска в области охраны труда?	[1] с. 106-108
3. Как в методике оценивается степень негативного влияния на здоровье людей?	[1] с. 105-110
4. Как в методике оценивается степень негативного влияния на репутацию и имидж предприятия в глазах общественности?	[1] с. 112
5. Как в методике оценивается значимость нарушения законодательных и отраслевых требований?	[1] с. 118
6. Как в методике оценивается степень финансовых убытков от риска?	[1] с. 120-123
7. Как в методике оценивается степень негативного влияния на нормальный производственный цикл?	[1] с. 123
8. Как обеспечиваются и организуются работы с «экстремальным» уровнем риска?	[1] с. 126
9. Как обеспечиваются и организуются работы с «высоким» уровнем риска?	[1] с. 126
10. Как обеспечиваются и организуются работы с «средним» уровнем риска?	[1] с. 126
11. Как обеспечиваются и организуются работы с «низким» уровнем риска?	[1] с. 126
Практическая работа 5. Характеристика и структура внешней среды организации. Специфика и особенности управления политическими, коммерческими, финансовыми, отраслевыми и структурными, криминогенными, инновационными, экологическими, логистическими рисками	[1] с. 82-99
1. Какие действия предпринимаются с целью снижения риска?	[1] с. 82
2. Какие предупреждающие меры могут привести к снижению уровня риска?	[1] с. 84
3. Какие судовые работы связаны с повышенной опасностью и какие меры следует предпринять для минимизации степени риска при их выполнении?	[1] с. 85
4. Назовите основные этапы определения и оценки рисков в промышленном рыболовстве.	[1] с. 128-134
5. Что характеризует основные риски в промышленном рыболовстве?	[1] с. 132
6. Сформулируйте системы оперативного управления рисками.	[1] с. 132
7. Сформулируйте основные задачи стратегического управления рисками.	[1] с. 135
8. Назовите принципы, на которых должно быть основано стратегическое управление рисками в промышленном рыболовстве.	[1] с. 137
Практическая работа 6. Управленческие дисфункции как причина возникновения внутренних рисков. Специфика и особенности управления техническими, производственными, социальными, психологическими рисками	[1] с. 134-137
1. Предложите рекомендации по организации стратегического управления рисками в рыболовных/судоходных компаниях.	[1] с. 135-137
2. В чем заключается сущность понятия "дискретно-непрерывный контроль"?	[1] с. 134
3. На основе чего определяется оценка экономической эффективности системы управления рисками?	[1] с. 136
4. В чем выражается эффективность управления рисками в промышленном рыболовстве?	[1] с. 137
5. Назовите источники, порождающие аварии.	[1] с. 141
6. Назовите этапы рейса рыболовного судна и возможные риски.	[1] с. 143-152
7. Каковы риски аварий и возможные последствия при работе судна на промысле?	[1] с. 153
8. Перечислите методы моделирования процессов развития аварий.	[1] с. 154
9. Составьте алгоритм формирования интегральной модели сценария развития аварий.	[1] с. 156
10. Назовите перечень задач, решаемых при управлении рисками.	[1] с. 158

2.3 Оценочные материалы для проведения промежуточного контроля

Экзамен

Условием допуска к промежуточной аттестации является выполнение и защита (получение отметки «зачтено») по всем практическим работам, прохождение всех тестов текущей аттестации с результатом не менее 75% по каждому.

Технология проведения экзамена – прохождение комплексного теста по всем изученным темам. Тестовые задания комплектуются из вопросов текущего контроля. Задание содержит пятьдесят вопросов, в равной степени охватывающих весь материал. Время прохождения теста 60 минут.

Критерии оценивания

Оценивание осуществляется по четырёхбалльной системе.

Оценивание промежуточного тестирования осуществляется по номинальной шкале – за правильный ответ к каждому заданию выставляется один балл, за не правильный – ноль. Общая оценка каждого теста осуществляется в отношении количества правильных ответов к общему числу вопросов в тесте (выражается в процентах).

В процентном соотношении оценки (по четырёхбалльной системе) выставляются в следующих диапазонах:

“неудовлетворительно”- менее 75%

“удовлетворительно”- 76%-85%

“хорошо”- 86%-92%

“отлично”- 93%-100%