

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«КАЛИНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»

ИНСТИТУТ РЫБОЛОВСТВА И АКВАКУЛЬТУРЫ

Т. Е. Суконнова

КОММЕРЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ СУДОВ

Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины и практическим занятиям для студентов, обучающихся в бакалавриате по направлению подготовки 35.03.09 Промышленное рыболовство

Калининград

2023

УДК 639.2.081

Рецензент

кандидат биологических наук, доцент ФГБОУ ВО «Калининградский
государственный технический университет» Е.Г. Лесникова

Суконнова, Т. Е.

Коммерческая эксплуатация судов: учеб.-методич. пособие по изучению дисциплины и практическим занятиям для студ. бакалавриата по напр. подгот. 35.03.09 Промышленное рыболовство / **Т. Е. Суконнова.** – Калининград: Изд-во ФГБОУ ВО «КГТУ», 2023. –16 с.

В учебно-методическом пособии по изучению дисциплины и практическим занятиям приведены тематический план, методические указания по проведению занятий, методические указания к практическим занятиям, рекомендуемая литература к занятиям, методические указания по выполнению самостоятельной работы студентов.

Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины и практическим занятиям рекомендовано к изданию в качестве локального электронного методического материала для использования в учебном процессе методической комиссией института рыболовства и аквакультуры ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет» «11» мая 2023 г., протокол № 13

© Федеральное государственное
бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Калининградский государственный
технический университет», 2023 г.
© Суконнова Т. Е., 2023 г.

СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	4
1. Методические указания по проведению занятий.....	7
2. Методические указания к практическим занятиям.....	11
3. Методические указания по выполнению самостоятельной работы студентов.....	13
Заключение.....	14
Библиографический список.....	15

Введение

Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины «Коммерческая эксплуатация судов» предназначено для студентов, обучающихся в бакалавриате по направлению подготовки 35.03.09 Промышленное рыболовство.

Целью освоения дисциплины «Коммерческая эксплуатация судов» является формирование у обучающихся основ знаний в области международного торгового мореплавания в части фрахтовых операций, особенностей заключения различных сделок при эксплуатации судов.

Задачами изучаемой дисциплины является приобретение студентами теоретического базиса знаний по основам международной коммерческой деятельности, связанной с перевозкой различных грузов, правам и обязанностям сторон, заключившим договор о транспортировке грузов морским путем.

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- свойства, транспортные характеристики основных видов грузов и правила их перевозки, погрузки, выгрузки и хранения;
- обеспечение сохранности грузов;
- особенности перевозки жидких грузов наливом;
- грузовые операции на танкерах; организационную структуру и направления коммерческой деятельности на водном транспорте;
- внешнеторговые операции, фрахтование судов, типовые чартеры;
- коммерческие операции по перевозке грузов;
- специальные правила перевозки грузов;
- основы формирования тарифов на операции с грузом;
- таможенно-транспортные операции;

- агентирование судов;
- ресурсо- и энергосберегающие технологии;
- правила безопасной обработки, размещения и крепления грузов, включая опасные, ядовитые и вредные грузы, и их влияние на безопасность человеческой жизни и судна;

уметь:

- организовывать обработку опасных, вредных и ядовитых грузов в соответствии с международными и национальными правилами;
- использовать международные и национальные нормативные правовые акты по перевозкам опасных грузов судами;

владеть:

- методами проведения грузовых операций в соответствии с грузовыми планами или другими документами и установленными правилами;
- нормами безопасности, инструкциями по эксплуатации оборудования и судовыми ограничениями по размещению грузов.

Дисциплина «Коммерческая эксплуатация судов» относится к профессиональному модулю, части, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана образовательной программы бакалавриата по направлению 35.03.09 Промышленное рыболовство.

При изучении дисциплины «Коммерческая эксплуатация судов» используются знания и навыки, полученные студентами при освоении дисциплин образовательной программы: «Основы морского дела», «Основы технологии сохранения улова», «Морское и рыболовное право».

Данная дисциплина является предшествующей для изучения дисциплины «Основы предпринимательства». Результаты освоения дисциплины используются для подготовки выпускной квалификационной работы и дальнейшей профессиональной деятельности.

Текущий контроль усвоения дисциплины осуществляется через систему тестирования. Тестовые задания используются для оценки освоения всех тем дисциплины студентами очной формы обучения. Тесты сформированы на основе материалов лекций и вопросов, рассмотренных в рамках практических занятий. Тестирование обучающихся проводится на практических занятиях (в течение 10-15 минут, в зависимости от уровня сложности материала) после рассмотрения на лекциях соответствующих тем. Тестирование может проводиться с помощью компьютерной программы с базой тестов, расположенной на сервере кафедры.

Положительная оценка («отлично», «хорошо» или «удовлетворительно») может выставляться преподавателем или автоматически компьютерной программой, в зависимости от количества правильных ответов.

Градация оценок:

- «отлично» - свыше 85 %

- «хорошо» - более 75%, но не выше 85%

- «удовлетворительно» - свыше 65%, но не более 75%.

Контроль текущей успеваемости в семестре проводится не только через систему тестирования, но и через контроль посещаемости занятий и проведение опросов студентов по вопросам для самопроверки.

В определенные графиком сроки в семестре проводится общая вузовская текущая аттестация.

Промежуточная аттестация по дисциплине предусмотрена в виде: зачета в седьмой семестр.

В учебно-методическом пособии по изучению дисциплины приведены тематический план, методические указания по проведению занятий, методические указания к практическим занятиям, рекомендуемая литература к занятиям, методические указания по выполнению самостоятельной работы студентов.

1. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ПРОВЕДЕНИЮ ЗАНЯТИЙ

Осваивая дисциплину, студент должен научиться работать на лекциях и практических занятиях, организовывать самостоятельную работу.

Преподавание дисциплины «Коммерческая эксплуатация судов» предусматривает:

- чтение лекций;
- проведение практических занятий;
- опрос;
- консультации преподавателей;
- самостоятельную работу студентов.

Необходимо предусмотреть развитие форм самостоятельной работы, выводя студентов к завершению изучения учебной дисциплины на её высший уровень.

Задания для самостоятельной работы следует выдавать в начале семестра, определив предельные сроки их выполнения и сдачи. Организуя самостоятельную работу, необходимо постоянно обучать студентов методам такой работы.

Содержание лекции должно отвечать следующим дидактическим требованиям:

- изложение материала от простого к сложному, от известного к неизвестному;
- логичность, четкость и ясность в изложении материала;
- возможность проблемного изложения, дискуссии, диалога с целью активизации деятельности студентов;
- опора смысловой части лекции на подлинные факты, события, явления, статистические данные;
- тесная связь теоретических положений и выводов с практикой и будущей профессиональной деятельностью студентов.

Преподаватель, читающий лекционные курсы в вузе, должен знать существующие в педагогической науке и используемые на практике варианты

лекций, их дидактические и воспитывающие возможности, а также их методическое место в структуре процесса обучения.

При проведении аттестации студентов важно всегда помнить, что систематичность, объективность, аргументированность - главные принципы, на которых основаны контроль и оценка знаний студентов. Проверка, контроль и оценка знаний студента, требуют учета его индивидуального стиля в осуществлении учебной деятельности. Знание критериев оценки знаний обязательно для преподавателя и студента.

Темы дисциплины (краткое описание)

Тема 1. Организация и содержание коммерческой работы на транспорте (2 часа)

Условия перевозок, оформление перевозок, посреднические операции, Базисные условия поставки договора, транспортные условия договора.

Тема 2. Формы договоров морской перевозки (2 часа)

Основные виды договоров: чартер–партия, букинг–нот, коносамент, берс-нот (berth note). Участники договора и их обязанности.

Тема 3. Виды фрахтования судов (2 часа)

Фрахтование на один и несколько рейсов. Генеральный контракт. Тайм-чартер, димайз-чартер, бербоут-чартер, дейли-чартер. Обязанности сторон в этих видах фрахтования.

Тема 4. Коносамент (2 часа)

Коносамент – основная форма договора в линейном судоходстве.

Функции коносамента: договор морской перевозки, документ о приеме груза перевозчиком, товарораспорядительный документ.

Тема 5. Типовые проформы чартеров (2 часа)

Специальные и универсальный проформы чартера. Основные реквизиты: характеристика судна, данные о грузе, порты направления и назначения.

Тема 6. Сталийное время (2 часа)

Начало отсчета, продолжительность, исключаемые периоды. Предварительные нотисы, льготный период.

Тема 7. Фрахт, прочие условия чартера.

Условия оплаты, время оплаты фрахта.

Ответственность судовладельца, залоговое право на груз, добавочная страховка, коносаменты, разрешение споров.

Тема 8. Техника фрахтовых операций (2 часа)

Брокерские фирмы, брокеры, фрахтовый ордер, твердые и условные оферты, акцент, составление и подписание чартера.

Тема 9. Оформление исков и претензий в иностранных портах (4 часа)

Агентирование судов. Назначение судового агента, взаимоотношения с агентом судовладельца и капитана судна. Обязанности агента в различных условиях плавания и стоянки судна в порту.

Распределение убытков при общей аварии, оформлении первичной документации, морского протеста, аварийных подписок, банковских гарантий. Порядок вноса депозита, Диспаша.

Понятия в торговом мореплавании: «качественная» и «некачественная» перевозка груза, «навигационная» и «коммерческая» ошибки, их последствия.

Тема 10. Страхование рисков (2 часа)

Договорное страхование «каско» и «карго». Клубы взаимного страхования и принимаемые ими риски. Взаимодействие капитана или судовладельца с представителями-корреспондентами этих клубов.

Тема 11. Маркетинг в судоходстве (2 часа)

Понятие «маркетинг», функции маркетинга, его виды, задачи.

Тема 12. Фрахтовый рынок (2 часа)

Закрытый и открытый фрахтовые рынки, сухогрузный и наливной рынок, фрахтовые секции.

Тема 13. Линейное и трамповое судоходство (2 часа)

Коммерческие условия трампового и линейного судоходства, формы судоходных объединений. Особенности линейного коносамента, его отличие от чартера.

Тема 14. Условия наивыгодной загрузки судна (2 часа)

Понятие общей загрузки судна. Принцип составления карго-планов и назначение. Обязанности команды судна по обеспечению загрузки. Общие сведения об остойчивости судов при их загрузке. Принцип расчета остойчивости при загрузке судов.

Тема 15. Организация и коммерческие условия обслуживания и обработки судов в порту (2 часа)

Оформление прихода и отхода судов. Формальности в портах. Сборы и оплата услуг в портах.

2. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ К ПРАКТИЧЕСКИМ ЗАНЯТИЯМ

Выполнение и защита всех практических работ является необходимым условием положительной оценки текущей и промежуточной аттестации студента по дисциплине.

Подводя итоги проведения практической работы, можно использовать следующие критерии (показатели) оценки ее защиты:

- реализация поставленной задачи;
- полнота и конкретность ответов на вопросы;
- последовательность и логика изложения;
- наличие иллюстраций - графиков к ответам;
- уровень культуры речи.

В конце проведения практической работы рекомендуется дать оценку всего занятия, обратив особое внимание на следующие аспекты:

- качество подготовки;
- степень усвоения знаний;
- активность;
- положительные стороны в работе студентов;
- ценные и конструктивные предложения;
- недостатки в работе студентов;
- задачи и пути устранения недостатков.

После проведения первой практической работы, начинающему преподавателю целесообразно осуществить общий анализ проделанной работы, извлекая при этом полезные уроки.

Практические работы проводятся по узловым и наиболее сложным вопросам (темам, разделам) учебной программы. Они могут быть построены как на материале одной лекции, так и на содержании обзорной лекции, а также по определённой теме без чтения предварительной лекции. Главная и определяющая особенность любой практической работы - наличие элементов

самостоятельной работы, диалога между преподавателем и студентами и самими студентами.

При подготовке к проведению практических работ желательно придерживаться следующего алгоритма:

подготовка обучающихся и преподавателя:

- составление плана проведения практической работы;
- предоставление студентам 4-5 дней для подготовки к практической работе;
- предоставление рекомендаций о последовательности изучения литературы (учебники, учебные пособия, конспекты лекций, справочники, методические указания к проведению практических работ и др.);
- подготовка к использованию электронных образовательных ресурсов;
- подготовка к использованию справочников и наглядных пособий.

Тематика практических занятий

Практическое занятие 1. Составление договоров на доставку и сопровождение грузов.

Практическое занятие 2. Переадресовка судна, географическая ротация и экономический расчет доставки груза в различные порты.

Практическое занятие 3. Учет стояночного времени и расчет штрафных санкций.

Практическое занятие 4. Расчет стальной времени. Нормы грузовых работ и составление договоров на перевозку грузов в различные порты.

Практическое занятие 5. Порядок оплаты стивидорных работ. Составление графика доставки грузов в соответствии с карго-планом при нескольких портах доставки.

Практическое занятие 6. Расчет чистой грузоподъемности судна. Грузоподъемность, весовые и объемные характеристики грузов. Подготовка судна к приему груза.

Практическое занятие 7. Применение графического способа при составлении карго-плана с учетом параметров остойчивости судна.

3. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

Целью самостоятельной работы (также, как и контактной работы студентов с преподавателями) является достижение планируемых результатов обучения по дисциплине образовательной программы (формирование необходимых знаний, умений и навыков), обеспечивающих достижение планируемых результатов освоения образовательной программы (формирование определённых компетенций выпускника университета).

Самостоятельная работа обучающихся включает в себя выполнение различного рода заданий, которые ориентированы на более глубокое усвоение материала изучаемой дисциплины.

Таблица – Самостоятельная работа обучающихся

№	Вид (содержание) СРС	Форма контроля, аттестации
1	Изучение специальной литературы	Контроль при сдаче практических работ
2	Подготовка, оформление и сдача практических работ	Сдача практических работ

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В результате освоения дисциплины у студента формируются умения и навыки участия в организации и планировании работы промысловых судов рыбодобывающей организации, а также заключения различных сделок при эксплуатации судов.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

Основная литература

1. Мойсеенко, С.С. Управление рисками в мореплавании и промышленном рыболовстве: учеб. пособие / С.С. Мойсеенко, Л.Е. Мейлер. - Москва: МОРКНИГА, 2017.

Дополнительная литература

1. Аксютин, Л.Р. Организация морских перевозок / Л.Р. Аксютин. - Одесса: Латстар, 2000.

2. Кодекс торгового мореплавания РФ. 2016.

3. Лимонов, З. Л. Внешнеторговые операции морского транспорта и мультимодальные перевозки: учебник / З. Л. Лимонов. – Санкт-Петербург: ИЦ «Выбор», 2001.

Локальный электронный методический материал

Татьяна Евгеньевна Суконнова

КОММЕРЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ СУДОВ

Редактор И. Голубева

Уч.-изд. л. 1,0. Печ. л. 1,0

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Калининградский государственный технический университет».
236022, Калининград, Советский проспект, 1