

Компонент ОПОП 26.05.07 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматизации, специализация «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматизации»

наименование ОПОП

Б1.О.04

шифр дисциплины

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины (модуля)

Экономика

Разработчик:

Савельева С.Б.

ФИО

профессор

должность

д.э.н., профессор

ученая степень, звание

Утверждено на заседании кафедры  
цифровых технологий, математики и экономики

наименование кафедры

протокол №

13

от

29.06.2022

Заведующий кафедрой

ЦТМиЭ

Мотина Т. Н.

ФИО

подпись

Мурманск  
2022

## Пояснительная записка

Объем дисциплины **2 з.е.**

**1. Результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с индикаторами достижения компетенций, установленными образовательной программой**

<b>Компетенции</b>	<b>Индикаторы достижения компетенций</b>	<b>Результаты обучения по дисциплине (модулю)</b>	<b>Соответствие Кодексу ПДНВ</b>
УК-9. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-9.1. Выбор методов принятия обоснованных экономических решений в сфере профессиональной деятельности	<b>Знать:</b> - основные факторы экономических ограничений, влияющие на профессиональную деятельность; - основные этапы развития экономической теории, методы экономической теории;	Функция: АП/6 (Электрооборудование, электронная аппаратура и системы управления на уровне эксплуатации; Техническое обслуживание и ремонт на уровне эксплуатации)
УК-10. Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК-10.1. Выявление признаков коррупционного поведения при осуществлении профессиональной деятельности	- законы развития экономических систем, основных положений макро- и микроэкономики; -особенности переходной экономики; -место и роль транспорта в системе общественного производства;	Функция: АП/6 (Электрооборудование, электронная аппаратура и системы управления на уровне эксплуатации; Техническое обслуживание и ремонт на уровне эксплуатации)
ОПК-1. Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических, социальных и правовых ограничений	ОПК-1.1. Осуществляет профессиональную деятельность с учетом экономических ограничений	-материально-техническую базу морского транспорта, её структуру; -структуру управления морским транспортом;	Функция: АП/6 (Электрооборудование, электронная аппаратура и системы управления на уровне эксплуатации; Техническое обслуживание и ремонт на уровне эксплуатации)
ПК-22 Способен разработать проекты объектов профессиональной деятельности с учетом физико-технических, механико-технологических, эстетических, эргономических, экологических и экономических требований	ПК-22.5. Умеет разрабатывать проекты объектов профессиональной деятельности с учетом экономических требований.	-организационно-правовые и экономические основы функционирования предприятия. <b>Уметь:</b> - осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических ограничений;	Функция: АП/6 (Электрооборудование, электронная аппаратура и системы управления на уровне эксплуатации; Техническое обслуживание и ремонт на уровне эксплуатации)

		<p>- учитывать основные факторы экономических ограничений, влияющие на профессиональную деятельность;</p> <p>-разрабатывать проекты объектов профессиональной деятельности с учетом экономических требований.</p> <p><b>Владеть:</b></p> <p>навыками учёта основных факторов экономических ограничений, влияющих на профессиональную деятельность.</p>	
--	--	--	--

## 2.Содержание дисциплины (модуля)

Введение в экономическую теорию. Блага, потребности, ресурсы. Экономический выбор. Экономические отношения и системы. Основные этапы развития экономической теории. Методы экономической теории. Микроэкономика. Рынок. Спрос и предложение. Факторы спроса. Индивидуальный и рыночный спрос. Эластичность. Предложение и его факторы. Эффект масштаба. Виды издержек. Основы теории фирмы.

Макроэкономика. Национальная экономика как целое. Кругооборот доходов и продуктов. ВВП и способы его измерения. Располагаемый личный доход. Индексы цен. Безработица и ее формы. Инфляция и ее виды. Экономические циклы. Макроэкономическое равновесие. Стабилизационная политика. Потребление и сбережения. Инвестиции. Бюджетно-налоговая политика. Банковская система. Денежно-кредитная политика.

Международные экономические отношения. Внешняя торговля и торговая политика. Платежный баланс Международная валютная система. Особенности переходной экономики. Приватизация. Формы собственности. Предпринимательство. Рынок труда. Распределение и доходы. Структурные сдвиги в экономике. Формирование открытой экономики.

Транспорт в системе общественного производства. Техничко-экономические особенности отдельных видов транспорта. Материально-техническая база морского транспорта, её структура. Виды морских перевозок. Структура управления морским транспортом. Организационно-правовые и экономические основы функционирования предприятий. Предприятия – самостоятельный хозяйствующий субъект. Юридическое лицо и его признаки. Организационно-правовые формы юридических лиц. Организационная структура управления предприятием.

Планирование на морском транспорте. Понятие планов и прогнозов. Виды планов. Планирование перевозок грузов и работы флота. Бизнес-план, его роль и назначение, основные разделы. Маркетинговая деятельность на предприятии Ресурсы предприятий и их производственное использование. Производственные фонды предприятий. Структура основных и оборотных фондов. Оценка, износ и амортизация основных фондов. Способы начисления амортизации. Производительность труда и её измерение на морском транспорте. Оплата труда плавсостава. Экономические результаты хозяйственной деятельности предприятий. Издержки по перевозке грузов. Виды цен,

методы ценообразования. Тарифы и фрахты. Виды доходов предприятий. Прибыль предприятий и её распределение.

Фонды экономического стимулирования. Финансы и инвестиционная деятельность предприятия. Понятие и виды инвестиций. Виды инвестиционной деятельности на морском транспорте, источники их финансирования. Лизинг. Инвестиционный проект, принципы оценки его эффективности. Показатели эффективности. Методы оценки эффективности в дипломном проекте.

### **3. Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины (модуля)**

- мультимедийные презентационные материалы по дисциплине (модулю) представлены в электронном курсе в ЭИОС МГТУ;
- методические указания к выполнению практических, самостоятельных, контрольных работ представлены в электронном курсе в ЭИОС МГТУ;
- методические материалы для обучающихся по освоению дисциплины (модуля) представлены на официальном сайте МГТУ в разделе «Информация по образовательным программам, в том числе адаптированным».

### **4. Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю)**

Является отдельным компонентом образовательной программы, разработан в форме отдельного документа, представлен на официальном сайте МГТУ в разделе «Информация по образовательным программам, в том числе адаптированным». ФОС включает в себя:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения дисциплины (модуля);
- задания текущего контроля;
- задания промежуточной аттестации;
- задания внутренней оценки качества образования.

### **5. Перечень основной и дополнительной учебной литературы (печатные издания, электронные учебные издания и (или) ресурсы электронно-библиотечных систем)**

#### ***Основная литература***

1. Костыгина, Л. В. Экономика отрасли : учебное пособие / Л. В. Костыгина. — Москва : РУТ (МИИТ), 2014. — 196 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/188381>
2. Винников, В. В. Экономика морского транспорта : (экономика морских перевозок) : учеб. для вузов / В. В. Винников; М-во образования и науки Украины, Одес. гос. мор. акад. - Изд. 3-е, перераб. и доп. – Москва : Феникс, 2011. – 938 с. : ил. – Библиогр.: с. 921-927. – ISBN 978-966-438-338-4 : 961-00. (Библиотека МГТУ – 1 экз.)
3. Забелин, В. Г. Внешнеторговые операции на транспорте : учебное пособие / В. Г. Забелин. — Москва : РУТ (МИИТ), 2009. — 68 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/188318>
4. Экономическая теория. Макроэкономика -1, 2. Метаэкономика. Экономика трансформаций : учебник для вузов / [Г. П. Журавлева и др.] ; под общ. ред. Г. П. Журавлевой. - Москва : Дашков и К, 2009. - 917, [1] с. : ил. - Авт. указаны на обороте тит. л. - Библиогр.: с. 913-918. - ISBN 978-5-91131-412-5. (Библиотека МГТУ – 53 экз.)
5. Экономическая теория. Микроэкономика -1, 2. Мезоэкономика : учеб. для вузов / [Г. П. Журавлева и др. ; под общ. ред. Г. П. Журавлевой] ; Рос. экон. акад. им. Г. В. Плеханова. - Изд. 4-е, испр. и доп. - Москва : Дашков и К, 2009. - 932, [1] с. : ил. - Авт. указаны на обороте тит. л. - Библиогр.: с. 931-933. - ISBN 978-5-91131-796-6. (Библиотека МГТУ – 53 экз.)

### *Дополнительная литература*

6. Ротко, Л. А. Основы экономики морского транспорта : учеб. пособие / Л. А. Ротко; Новорос. гос. мор. акад. – Новороссийск : НГМА, 2000. – 96 с. – 49-50. (Библиотека МГТУ – 3 экз.)
7. Ханин, М. С. Международное морское торговое судоходство. Экономика. Политика / М. С. Ханин. – Москва : ТрансЛит, 2011. – 127 с. : табл. – Библиогр.: с. 120-121. – ISBN 978-5-94976-763-4 : 162-00. (Библиотека МГТУ – 1 экз.)

#### **6. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы**

1. Электронно-библиотечная система Издательство «Лань» – <http://e.lanbook.com>
2. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн» – <http://biblioclub.ru>
3. Электронно-библиотечная система «IPRbooks» – [www.iprbookshop.ru](http://www.iprbookshop.ru)

#### **7. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства**

1. Операционная система Microsoft Windows 7 Professional
2. Офисный пакет Microsoft Office 2010
3. Операционная система Microsoft Windows XP Professional
4. Офисный пакет Microsoft Office 2007

#### **8. Обеспечение освоения дисциплины лиц с инвалидностью и ОВЗ**

Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ обеспечиваются печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

**9. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)** представлено в приложении к ОПОП «Материально-технические условия реализации образовательной программы» и включает:

- учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой специалитета, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения;
- помещения для самостоятельной работы обучающихся, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде МГТУ.

## 10. Распределение трудоемкости по видам учебной деятельности

Таблица 1 – Распределение трудоемкости

Вид учебной деятельности	Распределение трудоемкости дисциплины (модуля) по формам обучения							
	Очная				Заочная			
	Семестр			Всего часов	Курс			Всего часов
	3				2			
Лекции	10			10	4			4
Практические занятия	10			10	4			4
Лабораторные работы	–			–	–			–
Самостоятельная работа	52			52	60			60
Подготовка к промежуточной аттестации	–			–	4			4
<b>Всего часов по дисциплине</b>	<b>72</b>			<b>72</b>	<b>72</b>			<b>72</b>
/ из них в форме практической подготовки								

### Формы промежуточной аттестации и текущего контроля

Экзамен	–			–	–			–
Зачет	+			1	+			1
Курсовая работа (проект)	–			–	–			–
Количество расчетно-графических работ	–			–	–			–
Количество контрольных работ	–			–	1			1
Количество рефератов	–			–	–			–
Количество эссе	–			–	–			–

## Перечень практических занятий по формам обучения

№ п/п	Темы практических работ
<b>Очная форма</b>	
1.	Микроэкономика
2.	Макроэкономика. Национальная экономика как целое
3.	Транспорт в системе общественного производства. Организационно-правовые и экономические основы функционирования предприятий
4.	Планирование на морском транспорте. Ресурсы предприятий и их производственное использование
5.	Экономические результаты хозяйственной деятельности предприятий. Финансы и инвестиционная деятельность предприятия.
<b>Заочная форма</b>	
1.	Микроэкономика
2.	Транспорт в системе общественного производства. Организационно-правовые и экономические основы функционирования предприятий