

**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»**

Кафедра «Эксплуатация водного транспорта» Академии водного транспорта

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«Экономическая география транспорта»**

Направление подготовки:	26.03.01 – Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства
Профиль:	Управление транспортными системами и логистическим сервисом на водном транспорте
Квалификация выпускника:	Бакалавр
Форма обучения:	очная
Год начала подготовки	2019

## 1. Цели освоения учебной дисциплины

Целями освоения учебной дисциплины Экономическая география транспорта являются изучение транспортных экономических связей. Иметь представление о географических понятиях, показателях и моделях, характеризующих транспортные географические связи (транспортные сети, узлы, зоны тяготения, грузопотоки, границы, узкие места, лимитирующие факторы, модели размещения поселений и др.).

## 2. Место учебной дисциплины в структуре ОП ВО

Учебная дисциплина "Экономическая география транспорта" относится к блоку 1 "Дисциплины (модули)" и входит в его вариативную часть.

## 3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

ПК-12	Способность к организации и управлению перевозками грузов и пассажиров с участием водного и смежных видов транспорта, транспортно-логистическими процессами в интегрированных транспортно-технологических системах с участием водного транспорта
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

## 4. Общая трудоемкость дисциплины составляет

2 зачетные единицы (72 ак. ч.).

## 5. Образовательные технологии

Лекции проводятся в традиционной классно-урочной организационной форме, по типу управления познавательной деятельностью. Практические занятия организованы с использованием технологий развивающего обучения, проводятся работа с картами, решение задач, разбор конкретных ситуаций, для контроля знаний проводятся устные и письменные опросы, решение тестовых заданий..

## 6. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам)

### РАЗДЕЛ 1

Введение в дисциплину

Тема: Предмет изучения. Понятия. Пространственная структура. Географические модели. Зоны тяготения. Грузопотоки. Лимитирующие факторы. Значимость в решении транспортных задач.

### РАЗДЕЛ 2

Административно-территориальное деление страны. Границы

Тема: Географическая оценка России, ее место и роль в Мировом сообществе. Федеральные округа. Субъекты Российской Федерации. Северный завоз. Границы. Внутренние, территориальные воды, исключительная экономическая зона, шельф.

### РАЗДЕЛ 3

Методы географии в транспорте

Тема: Картографический. Географические Информационные Системы (ГИС, GIS). Оценки природных условий для транспорта. Экологические (оценки воздействия на окружающую среду).

#### РАЗДЕЛ 4

Природные ресурсы

Тема: Виды ресурсов (земельные, минеральные, водные, лесные, биологические, рекреационные), распределение по субъектам РФ. Транспортировка. Зоны тяготения. Характеристика рекреационных ресурсов. Значимость в мире. Производство. Структурно-территориальные особенности. Экологические аспекты. Роль транспорта.

#### РАЗДЕЛ 5

Внешнеторговые транспортные связи

Тема: Международные транспортные коридоры. Грузопотоки. Международные проливы и каналы. Глобальные аспекты. Грузопотоки. Лимитирующие факторы. Экологические аспекты. Конкурентные позиции.

#### РАЗДЕЛ 6

Географические особенности размещения видов транспорта

Тема: Железнодорожный. Автомобильный. Трубопроводный. Грузопотоки. Лимитирующие факторы. Экологические аспекты. Конкурентные позиции.

#### РАЗДЕЛ 7

Географические аспекты работы морского транспорта

Тема: Внешнеторговая роль. Элементы океанологии. Морские пути сообщения. Торговые порты. Мировые морские перевозки и главные грузопотоки. Грузопотоки. Зоны тяготения. Лимитирующие факторы. Экологические аспекты. Конкурентные позиции.

#### РАЗДЕЛ 8

Географические аспекты формирования и развития внутреннего водного транспорта

Тема: Внутренние водные пути. Основы гидрологии рек, озер, водохранилищ, каналов, связь с навигационными условиями. Единая глубоководная транспортная система Европейской части России. Большое Европейское водное кольцо. Порты. Перевозки. Грузопотоки. Лимитирующие факторы. Конкурентные позиции. Экологические аспекты. Европейские внутренние водные пути международного значения.

#### РАЗДЕЛ 9

География воднотранспортных бассейнов

Тема: Волжско-Камский воднотранспортный бассейн. Азовско-Донской бассейн. Оценка главных водных путей, порты, география перевозок, взаимодействие речного с другими видами транспорта. Оценка бассейнов России. Внешнеторговые связи. Грузопотоки. Зоны тяготения. Лимитирующие факторы. Экологические аспекты. Конкурентные позиции.

#### РАЗДЕЛ 10

География воднотранспортных бассейнов

Тема: Бассейн Северо-запада. Оценка главных водных путей, порты, география перевозок, взаимодействие речного с другими видами транспорта. Оценка бассейнов России.

Внешнеторговые связи. Грузопотоки. Зоны тяготения. Лимитирующие факторы. Экологические аспекты. Конкурентные позиции.

#### РАЗДЕЛ 11

География воднотранспортных бассейнов

Тема: Бассейн Европейского Севера. Оценка главных водных путей, порты, география перевозок, взаимодействие речного с другими видами транспорта. Оценка бассейнов России. Внешнеторговые связи. Грузопотоки. Зоны тяготения. Лимитирующие факторы. Экологические аспекты. Конкурентные позиции.

#### РАЗДЕЛ 12

География воднотранспортных бассейнов

Тема: Бассейн Западной Сибири. Восточно-Сибирский бассейн. Северо-Восточный бассейн . Амурский бассейн. Оценка главных водных путей, порты, география перевозок, взаимодействие речного с другими видами транспорта. Оценка бассейнов России. Внешнеторговые связи. Грузопотоки. Зоны тяготения. Лимитирующие факторы. Экологические аспекты. Конкурентные позиции.

#### РАЗДЕЛ 13

География морских воднотранспортных бассейнов

Тема: Оценка главных водных путей, порты, география перевозок, взаимодействие речного с другими видами транспорта. Оценка бассейнов России. Внешнеторговые связи. Грузопотоки. Зоны тяготения. Лимитирующие факторы. Экологические аспекты. Конкурентные позиции.

#### РАЗДЕЛ 14

Зачет с оценкой