

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Мочалин Константин Сергеевич
 Должность: И.о. ректора
 Дата подписания: 03.07.2026 11:46:43
 Уникальный программный ключ:
 b7695d6b97247fced4385685adb0d9f8e6f2cdf

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО МОРСКОГО И РЕЧНОГО ТРАНСПОРТА

**Федеральное государственное бюджетное
 образовательное учреждение высшего образования
 "Сибирский государственный университет водного транспорта"**

ФТД.03

Преддипломный курс

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Управления транспортным процессом
Образовательная программа	26.03.01 Направление подготовки "Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства" Профиль "Управление транспортными системами и логистическим сервисом на водном транспорте" год начала подготовки 2022
Квалификация	бакалавр
Форма обучения	заочная
Общая трудоемкость	1 ЗЕТ

Часов по учебному плану	36	Виды контроля в семестрах:
в том числе:		зачет 5
аудиторные занятия	2	
самостоятельная работа	34	

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	5		Итого	
	УП	РП		
Лекции	2	2	2	2
Итого ауд.	2	2	2	2
Контактная работа	2	2	2	2
Сам. работа	34	34	34	34
Итого	36	36	36	36

Рабочая программа дисциплины

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 26.03.01 Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства (приказ Минобрнауки России от 10.01.2018 г. № 21)

составлена на основании учебного плана образовательной программы:

26.03.01 Направление подготовки "Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства"
Профиль "Управление транспортными системами и логистическим сервисом на водном транспорте"
год начала подготовки 2022

Рабочую программу составил(и):

к.т.н, Доцент, Масленников С.Н.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Заведующий кафедрой Масленников Сергей Николаевич

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Цель преподавания дисциплины – ознакомление обучающихся с основными подходами к экономическим обоснованиям ТТС и проведению исследований, их содержанием и методиками.
1.2	Рабочая программа дисциплины «Преддипломный курс» предусматривает ознакомление студентов с требованиями по государственной итоговой аттестации в форме написания и защиты выпускной квалификационной работы.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:		ФТД
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
2.1.1	Инновационный менеджмент	
2.1.2	Инновационный менеджмент	
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПКС-2: Способен участвовать в разработке стратегий управления организации водного транспорта, планировать и осуществлять мероприятия, направленные на их реализацию, критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений, разрабатывать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев конкурентоспособности, социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических, экологических и техногенных последствий	
ПКС-2.2: Знать основные проблемы транспортно-технологических процессов и систем с участием водного транспорта	
ПКС-2.4: Владеть способами повышения конкурентоспособности водного транспорта	
ПКС-2.6: Владеть основами подготовки и представления научного доклада	
ПКС-2.7: Иметь опыт применения методов оценки эффективности, рисков и возможных социально-экономических, экологических и техногенных последствий	

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.2	Уметь:
3.3	Владеть:

4. СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Вид занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Литература	ПрПо дгот
Раздел	Раздел 1.				
Лек	Методологические основы научного знания /Лек/	5	0,25	Л1.1Л2.1	0
Ср	Методологические основы научного знания /Ср/	5	8	Л1.1Л2.1	0
Лек	Выбор направления научного исследования, поставка проблемы и этапы исследований /Лек/	5	0,25	Л1.1Л2.1	0
Ср	Выбор направления научного исследования, поставка проблемы и этапы исследований /Ср/	5	8	Л1.1Л2.1	0
Лек	Теоретические и экспериментальные исследования в области водного транспорта /Лек/	5	0,5	Л1.1Л2.1	0
Ср	Теоретические и экспериментальные исследования в области водного транспорта /Ср/	5	6	Л1.1Л2.1	0
Лек	Актуальные практические задачи хозяйственно-финансовой деятельности предприятия /Лек/	5	0,5	Л1.1Л2.1	0
Ср	Актуальные практические задачи хозяйственно-финансовой деятельности предприятия /Ср/	5	6	Л1.1Л2.1	0

Лек	Требования к ВКР, предъявляемые программой ГИА /Лек/	5	0,5	Л1.Л2.Л3. 1	0
Ср	Требования к ВКР, предъявляемые программой ГИА /Ср/	5	6	Л3.1	0

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Тема 1. Методологические основы научного знания

Определение науки. Основные этапы развития науки. Понятие о научном знании. Методы научного познания.

Формирование и развития науки в области управления водным транспортом.

Тема 2. Выбор направления научного исследования, поставка проблемы и этапы исследований

Выбор направления научного исследования. Постановка проблемы: актуальность, объект и предмет исследования, цели и задачи, научная новизна и практическая значимость результатов исследования. Этапы научных исследований.

Тема 3. Теоретические и экспериментальные исследования в области водного транспорта

Особенности теоретических исследований, их структура, методы и модели. Общие сведения об экспериментальных исследованиях. Планирование экспериментальных расчетов и их выполнение в области управления водным транспортом.

Тема 4. Актуальные практические задачи хозяйственно-финансовой деятельности предприятия

Профессиональная деятельность на предприятии водного транспорта. Основные задачи производственной, сбытовой и финансовой деятельности предприятия. Особенности современного состояния микро- и макросреды организации.

Отраслевая специфика.

Тема 5. Требования к ВКР, предъявляемые программой ГИА

Цель ГИА в форме ВКР. Структура ВКР. Содержание разделов ВКР. Рекомендации по информационному обеспечению выполнения работы. Организация ГИА в форме ВКР.

6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

6.1. Перечень видов оценочных средств

6.2. Темы письменных работ

6.3. Контрольные вопросы и задания

- 1) определение науки как сферы деятельности;
- 2) функции науки;
- 3) основные этапы развития науки ;
- 4) основные типы научных законов ;
- 5) методы научного познания ;
- 6) особенности теоретических исследований ;
- 7) методы теоретических исследований ;
- 8) этапы развития науки управления водным транспортом.
- 9) поэтапность выбора темы научного исследования ;
- 10) критерии установления актуальности исследования;
- 11) определение цели научного исследования ;
- 12) определение объекта и предмета исследования;
- 13) классификация научных исследований;
- 14) понятие теоретических знаний;
- 15) логическая структура теоретических исследований;
- 16) этапы планирования экспериментальных исследований .
- 17) основные задачи, решаемые при планировании и оптимизации производственной деятельности предприятия;
- 18) основные задачи, решаемые при управлении организацией;
- 19) основные задачи, решаемые при маркетинговом планировании;
- 20) основные задачи, решаемые при организации транспортной деятельности.
- 21) представление об объекте исследования проблем управления водным транспортом;
- 22) представление о предмете исследования проблем управления водным транспортом;
- 23) определение научной новизны результатов научного исследования;
- 24) определение практической значимости результатов научного исследования;
- 25) определение цели и задач научного исследования проблем управления водным транспортом;
- 26) основы теории организации перевозок на речном транспорте;
- 27) содержание и структура экспериментальных расчетов в области управления водным транспортом;
- 28) основные методы исследований проблем водного транспорта
- 29) основные типы моделей, применяемых в исследованиях проблем водного транспорта;
- 30) планирование экспериментальных расчетов при исследовании проблем водного транспорта

6.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания

Итоговая оценка зачета имеет значение «зачтено - не зачтено».

При условии выполнения требований РПД (М) и отсутствия пропусков занятий зачет по дисциплине (модулю) выставляются обучающемуся без дополнительных испытаний.

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**7.1 Рекомендуемая литература****7.1.1. Основная литература**

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Горелов Сергей Валерьевич, Горелов Валерий Сергеевич, Григорьев Евгений Алексеевич, Горелов Валерий Павлович	Основы научных исследований: учеб. пособие	Новосибирск: СГУВТ, 2016

7.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Пономарев А. Б., Пикулева Э. А.	Методология научных исследований: учебное пособие	Пермь: ПНИПУ, 2014

7.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л3.1	Путилова Наталья Николаевна, Кудряшов Татьяна Валентиновна	Методические указания по оформлению дипломных и курсовых проектов: [для дипломников и студентов спец. 080502 65 "Экономика и упр. на предприятии (трансп.)"]	Новосибирск: НГАВТ, 2010

7.3 Перечень программного обеспечения

Операционная система Windows

Пакет прикладного программного обеспечения Microsoft Office

7.4 Перечень информационных справочных систем

Справочная Правовая Система КонсультантПлюс

8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Назначение	Оборудование
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	Аудиторная доска; Комплект учебной мебели; Мультимедийное оборудование: проектор (стационарный), экран (стационарный), ПК (переносной)
Помещение для самостоятельной работы обучающихся	Комплект учебной мебели; ПК – 2 шт., подключенных к сети "Интернет" и обеспечивающих доступ в электронную информационно-образовательную среду Университета