

**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

«Информационные технологии»

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 Информационные технологии являются знать современное состояние и направление развития аппаратных и программных средств компьютерной техники, используемых для сбора, передачи, обработки и хранения информации; методы защиты информации.

2. Место учебной дисциплины в структуре ОП ВО

Учебная дисциплина "Информационные технологии" относится к блоку 1 "Дисциплины (модули)" и входит в его базовую часть.

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

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

ОПК-1	Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности с применением информационно-коммуникационных технологий
ОПК-4	Способен использовать информационные технологии и программные средства при решении задач профессиональной деятельности
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет

4 зачетные единицы (144 ак. ч.).

5. Образовательные технологии

Лекции проводятся в традиционной классно-урочной организационной форме, по типу управления познавательной деятельностью. Лабораторные занятия проводятся в форме выполнения заданий на компьютере, для контроля знаний проводятся устные опросы, решение тестовых заданий на компьютере..

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

РАЗДЕЛ 1

Информационные системы общего управления

Цели и задачи изучения дисциплины. Содержание дисциплины. Компетенции, формируемые в процессе изучения дисциплины (результаты обучения). Формы и критерии оценки текущего контроля и промежуточной аттестации.

Организация электронного документооборота управления на транспорте.

Использование информационно-правовых систем в деятельности работника управления на транспорте.

Использование баз данных в деятельности работника управления на транспорте.

Работа с Интернет-источниками, электронной почтой, Интернет-рекламой.

Тема: Информационные системы общего управления

Организация электронного документооборота управления на транспорте.

Использование информационно-правовых систем в деятельности работника управления на транспорте.

Использование баз данных в деятельности работника управления на транспорте.

Работа с Интернет-источниками, электронной почтой, Интернет-рекламой.

РАЗДЕЛ 2

Развитые информационные системы менеджмента

Системы автоматизированных вычислений.

Использование баз данных в деятельности менеджера.

Работа с иностранными электронными источниками информации.

Тема: Развитые информационные системы менеджмента

Системы автоматизированных вычислений.

Использование баз данных в деятельности менеджера.

Работа с иностранными электронными источниками информации.

РАЗДЕЛ 3

Работа в сетях и специализированных системах менеджмента

Работа с Интернет-источниками, электронной почтой, Интернет-рекламой.

1С: Торговля и склад, Зарплата и кадры

Тема: Работа в сетях и специализированных системах менеджмента

Работа с Интернет-источниками, электронной почтой, Интернет-рекламой.

1С: Торговля и склад, Зарплата и кадры