

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«УФИМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АВИАЦИОННЫЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Кафедра Прикладная гидромеханика

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ  
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  
«ОБЩИЙ КУРС ТРАНСПОРТА»**

Направление подготовки  
23.03.01 Технология транспортных процессов

Направленность подготовки (профиль)  
Организация и безопасность движения

Квалификация (степень) выпускника  
бакалавр

Тип программы: прикладной бакалавриат

Форма обучения  
очная

УФА 2015

Исполнитель: профессор Фасхиев Х.А.

Заведующий кафедрой: Целищев В.А.

Two handwritten signatures in blue ink are present. The top signature is written over the name 'Фасхиев Х.А.' and the bottom signature is written over the name 'Целищев В.А.'.

## Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Общий курс транспорта» является дисциплиной вариативной части.

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 23.03.01 «Технология транспортных процессов», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «6» марта 2015 г. №165.

Цели дисциплины предопределены объективными процессами интеграции и кооперации различных транспортных систем, формированием транспортных коридоров, унификацией применяемого подъемно-транспортного и складского оборудования, увеличением удельного веса в общем объеме транспортной работы прямого смешанного сообщения, необходимостью взаимодействия экспедиторских и транспортных предприятий различных видов и их многопрофильностью, расширением международного сотрудничества транспортных организаций на основе унифицированных стандартов. Все это предполагает наличие у выпускников вузов наличие общей профессиональной базы, которая во многом формируется данной дисциплиной.

Задачи дисциплины:

– получить полное представление о роли и значении транспортных систем, объективности и особенностях формирования транспортных издержек, системе показателей, характеризующих работу транспортных систем и её отдельных элементов;

– познакомиться с основными технологиями работ на различных видах транспорта;

- получить общее представление о современном состоянии подвижного состава, путей сообщения, систем энергоснабжения, управления и информационного обеспечения на различных видах транспорта и перспективах их развития как в России, так и в других наиболее развитых странах мира.

## Перечень результатов обучения

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций.

Планируемые результаты обучения по дисциплине

№	Формируемые компетенции	Код	Знать	Уметь	Владеть
1	способностью управлять запасами грузовладельцев распределительной транспортной сети	ПК-8	методы управления запасами грузовладельцев распределительной транспортной сети	управлять запасами грузовладельцев распределительной транспортной сети	методами управления запасами грузовладельцев распределительной транспортной сети

## Содержание разделов дисциплины

№	Наименование и содержание разделов
1	<p><b>Роль и значение транспорта</b>                      Экономическое, государственное, социальное, военное и культурное значение транспорта. Понятие транспортных издержек. Роль транспорта в глобализации, интеграции и международной специализации регионов. Система управления транспортным комплексом.</p>
2	<p><b>Основные показатели, характеризующие работу транспорта.</b>                      Основные элементы транспортных систем. Понятие транспортного процесса. Показатели мощности технического оснащения транспорта. Объемные показатели перевозочной работы. Показатели качества технической работы транспорта. Показатели экономической эффективности работы. Показатели развития транспортной сети.</p>
3	<p><b>Транспорт и окружающая среда.</b>                      Объективный характер взаимодействия транспорта с окружающей средой и обществом. Компромисс позитивного и негативного воздействий. Ресурсный, экологический и социальный аспекты взаимодействия видов транспорта</p>
4	<p><b>Магистральные виды транспорта: железнодорожный, морской, речной, автомобильный, воздушный, трубопроводный.</b>                      Понятие магистрального вида транспорта. История возникновения и развития, техническая платформа, подвижной состав, основные технологии перевозок, системы энергоснабжения, системы управления и обеспечение безопасности. Перспективы развития (по отдельным видам транспорта)</p>
5	<p><b>Понятие транспортных систем.</b>                      Основные элементы системы. Промышленные, муниципальные и энергетические транспортные системы. Новейшие транспортные системы и технологии. Перспективы создания глобальных транспортных систем</p>
6	<p><b>Взаимодействие видов транспорта.</b>                      Объективные предпосылки взаимодействия различных видов транспорта. Технический, технологический, экономический и организационно-управленческие аспекты взаимодействия. Транспортные узлы и терминалы. Транспортные коридоры</p>
7	<p><b>Критерии выбора вида транспорта.</b>                      Понятие критерия доступности территории, срочности и экономической эффективности доставки грузов и пассажиров. Укрупненные модели выбора</p>

Подробное содержание дисциплины, структура учебных занятий, трудоемкость изучения дисциплины, входные и исходящие компетенции, уровень освоения, определяемый этапом формирования компетенций, учебно-методическое, информационное, материально-техническое обеспечение учебного процесса изложены в рабочей программе дисциплины.

# ЗАКЛЮЧЕНИЕ

## Научно-методического совета

по направлению подготовки (специальности)

**23.03.01 Технология транспортных процессов**

(шифр и наименование образовательной программы)

Настоящим подтверждаю, что представленный комплект аннотаций рабочих программ учебных дисциплин по направлению подготовки (специальности)

**23.03.01 Технология транспортных процессов**

(шифр и наименование образовательной программы)

по профилю (направленности) **Организация и безопасность движения**,

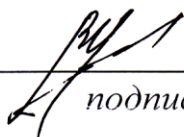
реализуемой по форме обучения **очной**

(указать нужное: очной, очно-заочной (вечерней), заочной)

тип программы **прикладной бакалавриат**

соответствует рабочим программам учебных дисциплин указанной выше образовательной программы.

Председатель НМС



подпись

Целищев В.А.

«22» 04 2015 г.  
дата