

**Каспийский институт морского и речного транспорта
имени генерал-адмирала Ф.М. Апраксина
– филиал Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Волжский государственный университет водного транспорта»**

**ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
«ОРГАНИЗАЦИЯ ДВИЖЕНИЯ (ПО ВИДАМ ТРАНСПОРТА)»**

**СПЕЦИАЛЬНОСТЬ
23.02.01 ОРГАНИЗАЦИЯ ПЕРЕВОЗОК И УПРАВЛЕНИЕ
НА ТРАНСПОРТЕ (ПО ВИДАМ)**

2022 г.

Программа учебной дисциплины «Организация движения (по видам транспорта)» разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее ФГОС СПО) 23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)» и Международной конвенции по подготовке и дипломированию моряков и несению вахты 1978 года с поправками (далее МК ПДНВ), примерной образовательной программой подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)».

Организация-разработчик: Каспийский институт морского и речного транспорта имени генерал-адмирала Ф.М. Апраксина - филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения (высшего образования) «Волжский государственный университет водного транспорта» (ФГБОУ ВО «ВГУВТ»).

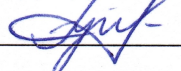
Разработчик:

Преподаватель  Гуйвик-Клёнова К.А.

ОДОБРЕНА на заседании комиссии профессионального цикла специальности «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)»

Протокол № 3
от «23» 12 2022 г.

Председатель КПЦ

 Гуйвик-Клёнова К.А.

СОГЛАСОВАНО:

Начальник УМО СПО

_____ В.А. Овсянников

УТВЕРЖДАЮ

Директор Каспийского института морского и речного транспорта им. ген. – адм. Ф.М. Апраксина - филиала ФГБОУ ВО «ВГУВТ»

_____ О.И. Карташова
«26» декабря 2022 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	7
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	15
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	18
5. ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	20

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОРГАНИЗАЦИЯ ДВИЖЕНИЯ (ПО ВИДАМ ТРАНСПОРТА)»

1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалиста среднего звена (ППССЗ) в соответствии с ФГОС СПО 23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)».

Программа учебной дисциплины может быть использована для профессиональной подготовки техников дневной и заочной форм обучения в соответствии с ФГОС по специальности: 23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)»

1.2. Место учебной дисциплины в структуре ППССЗ:

ПМ.02 Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта)

1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен:
уметь:

- обеспечить управление движением;
- анализировать работу транспорта;
- анализировать результаты расчета показателей и обоснование полученных выводов;
- использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
- планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;
- пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен:
знать:

- основные положения, регламентирующие взаимоотношения пассажиров с транспортом (по видам транспорта);
- основные принципы организации движения на транспорте (по видам транспорта);
- требования к управлению персоналом;

- правила документального оформления перевозок пассажиров и багажа;
- особенности организации пассажирского движения;
- ресурсосберегающие технологии при организации перевозок и управлении на транспорте (по видам транспорта);
- критерии эффективности и риска, необходимые для обоснования управленческих решений;
- методы анализа результатов расчетов данных показателей и обоснование полученных выводов;
- производство анализа транспортных услуг и процесса.

Формируемые компетенции:

Код компетенции	Формулировка компетенции	Показатели освоения компетенции
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	<p>Практический опыт применения теоретических знаний в области оперативного регулирования и координации деятельности;</p> <p>применения действующих положений по организации пассажирских перевозок;</p> <p>самостоятельного поиска необходимой информации</p> <p>Умение: обеспечить управление движением;</p> <p>анализировать работу транспорта</p> <p>Знание: основных положений, регламентирующих взаимоотношения пассажиров с транспортом (по видам транспорта);</p> <p>основных принципов организации движения на транспорте (по видам транспорта)</p>
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для	<p>Практический опыт применения теоретических знаний в области оперативного регулирования и координации</p>

	выполнения задач профессиональной деятельности	деятельности Умение: обеспечить управление движением Знание: требований к управлению персоналом; правил документального оформления перевозок пассажиров и багажа
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Практический опыт применения действующих положений по организации пассажирских перевозок; самостоятельного поиска необходимой информации Умение: анализировать работу транспорта Знание: особенностей организации пассажирского движения; ресурсосберегающих технологий при организации перевозок и управлении на транспорте (по видам транспорта)
ПК 2.1.	Организовывать работу персонала по планированию и организации перевозочного процесса	Практический опыт применения действующих положений по организации пассажирских перевозок; самостоятельного поиска необходимой информации; применения теоретических знаний в области оперативного регулирования и координации деятельности Умение: обеспечить управление движением; анализировать работу транспорта Знание: основных положений, регламентирующих взаимоотношения пассажиров с транспортом (по видам транспорта); основных принципов

		организации движения на транспорте (по видам транспорта); особенностей организации пассажирского движения
ПК 2.3.	Организовывать работу персонала по технологическому обслуживанию перевозочного процесса	<p>Практический опыт</p> <p>применения теоретических знаний в области оперативного регулирования и координации деятельности;</p> <p>применения действующих положений по организации пассажирских перевозок;</p> <p>самостоятельного поиска необходимой информации</p> <p>Умение:</p> <p>обеспечить управление движением;</p> <p>анализировать работу транспорта</p> <p>Знание:</p> <p>основных принципов организации движения на транспорте (по видам транспорта);</p> <p>особенностей организации пассажирского движения;</p> <p>ресурсосберегающих технологий при организации перевозок и управлении на транспорте (по видам транспорта)</p>

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

максимальная учебная нагрузка обучающегося – **171 часа**, в том числе:
обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося – **114 часов**.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	171
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	114
в том числе:	
лекции/уроки	76
лабораторные работы	38
практические работы <i>(не предусмотрено)</i>	-
контрольные работы <i>(не предусмотрено)</i>	-
курсовая работа (проект) <i>(не предусмотрено)</i>	-
Промежуточная аттестация. Из них:	-
Дифференцированный зачет	-
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	57
самостоятельная работа над курсовой работой (проектом) <i>(не предусмотрено)</i>	
По окончании 4 семестра – дифференцированный зачет	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Организация движения (по видам транспорта)»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала: уроки, лабораторные работы, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Раздел 1. Виды транспорта, преимущества и недостатки		54	
Тема 1.1 Преимущества и недостатки различных видов транспорта	Содержание учебного материала:		
	1. Понятие транспорта. 2. Виды транспорта 3. Характеристики и показатели работы различных видов транспорта	6	
	Практические занятия: <i>(не предусмотрены)</i>		
	Лабораторные работы: <i>(не предусмотрены)</i>		
	Контрольные работы: <i>(не предусмотрены)</i>		
	Самостоятельная работа обучающегося: Подготовка реферата	3	
Тема 1.2 Экономические факторы транспортировки грузов	Содержание учебного материала:		
	1. Нормирование использования грузоподъемности и грузовместимости 2. Нормирование скорости движения судов 3. Нормирование продолжительности транспортных операций	10	
	Практические занятия: <i>(не предусмотрены)</i>		
	Лабораторные работы: <i>(не предусмотрены)</i>		
	Контрольные работы: <i>(не предусмотрены)</i>		
	Самостоятельная работа обучающегося: Подготовка презентации	5	
Тема 1.3 Формы организации движения	Содержание учебного материала:		
	1. Классификация перевозок 2. Система показателей транспортного процесса 3. Формы судоходства на водном транспорте	6	
	Практические занятия: <i>(не предусмотрены)</i>		
	Лабораторные работы: Лабораторная работа №1	4	
	Контрольные работы: <i>(не предусмотрены)</i>		
	Самостоятельная работа обучающегося: Подготовка к устному опросу	5	

Тема 1.4 Грузовая линия	Содержание учебного материала:		
	1. Сочетание грузовых потоков 2. Понятие о грузовой линии и грузовом кольце 3. Характеристики грузовой линии	6	
	Практические занятия: <i>(не предусмотрены)</i>		
	Лабораторные работы: Лабораторная работа №2	4	
	Контрольные работы: <i>(не предусмотрены)</i>		
	Самостоятельная работа обучающегося: Подготовка к лабораторной работе	5	
Раздел 2. Технологические процессы		37	
Тема 2.1 Элементы технологического процесса	Содержание учебного материала:		
	1. Организация работы порта 2. Эксплуатационные параметры портов 3. Виды технологических процессов работы флота	6	
	Практические занятия: <i>(не предусмотрены)</i>		
	Лабораторные работы: Лабораторная работа №3	6	
	Контрольные работы: <i>(не предусмотрены)</i>		
	Самостоятельная работа обучающегося: Подготовка реферата	5	
Тема 2.2 Методы планирования	Содержание учебного материала:		
	1. Навигационное планирование 2. Понятие о графике движения флота 3. План освоения грузопотоков	8	
	Практические занятия: <i>(не предусмотрены)</i>		
	Лабораторные работы: Лабораторная работа №4	6	
	Контрольные работы: <i>(не предусмотрены)</i>		
	Самостоятельная работа обучающегося: Подготовка к устному опросу	6	
Раздел 3. Принципы организации движения на ВВТ		78	
Тема 3.1	Содержание учебного материала:		

Основные принципы и организация планирования перевозок	1. Система 2. Единство транспортной системы 3. Требования к рациональной организации транспортного процесса	8	
	Практические занятия: <i>(не предусмотрены)</i>		
	Лабораторные работы: <i>(не предусмотрены)</i>		
	Контрольные работы: <i>(не предусмотрены)</i>		
	Самостоятельная работа обучающегося: Подготовка реферата	6	
Тема 3.2 Навигационное оборудование ВВП РФ	Содержание учебного материала:		
	1. Навигационные знаки 2. Характер и назначение навигационных знаков 3. Береговые навигационные знаки	10	
	Практические занятия: <i>(не предусмотрены)</i>		
	Лабораторные работы: Лабораторная работа №5	6	
	Контрольные работы: <i>(не предусмотрены)</i>		
	Самостоятельная работа обучающегося: Подготовка презентации	8	
Тема 3.3 Технические устройства ВВП РФ	Содержание учебного материала:		
	1. Средства связи 2. Средства приема информации 3. Средства передачи информации 4. Средства обработки информации 5. Оперативное регулирование работы флота	8	
	Практические занятия: <i>(не предусмотрены)</i>		
	Лабораторные работы: Лабораторная работа №6	6	
	Контрольные работы: <i>(не предусмотрены)</i>		
	Самостоятельная работа обучающегося: Подготовка к устному опросу	8	
Тема 3.4 Диспетчерское регулирование движения судов на ВВП РФ	Содержание учебного материала:		
	1. Понятие и параметры линии движения 2. Понятие государственных контрольных органов 3. Основы диспетчерского управления 4. Графики	6	
	Практические занятия: <i>(не предусмотрены)</i>		
	Лабораторные работы: Лабораторная работа №7	6	

	Контрольные работы: <i>(не предусмотрены)</i>		
	Самостоятельная работа обучающегося: Подготовка к дифференцированному зачету	6	
Промежуточная аттестация, в том числе:		2	
Дифференцированный зачет		2	
Всего:		171	

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

1. – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
2. – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);
3. – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация учебной дисциплины предполагает наличие учебного кабинета «Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта)».

Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета:

- рабочее место преподавателя;
- посадочные места по количеству обучающихся;
- комплект плакатов по коммерческой работе на транспорте.

Технические средства обучения:

- компьютер и демонстрационное оборудование.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

3.2.1 Основная учебная литература:

- 3.2.1.1 Мельников, В.П.; Логистика; учебник для СПО; Антонюк, А.К. Мельников, В.П. Схиртладзе, А.Г. - М., Юрайт; Режим доступа: <https://biblio-online.ru/book/3666F8EB-8526-4909-BBA4-01C8C3716123/logistika>
- 3.2.1.2 Гаджинский, А.М.; Логистика; учебник; Гаджинский, А.М.-М., Дашков и К; Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/93546>

3.2.2 Дополнительная учебная литература:

- 3.2.2.1 Левкин, Г.Г.; Логистика; теория и практика: учебник и практикум для СПО; Левкин, Г.Г. -М., Юрайт; Режим доступа: <https://biblio-online.ru/book/5CA408A4-7294-4E44-B3B5-A7605E842C8F/logistika-teoriya-i-praktika>

3.2.3 Официальные издания:

- 3.2.3.1 Приказ Минобрнауки России от 22.04.2014 N 376 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)"
- 3.2.3.2 Приказ Минобрнауки России от 09.12.2016 №1547 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего

профессионального образования по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование"

3.2.3.3 Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями)

3.2.4 Справочно-библиографические издания:

3.2.4.1 Мюллер Владимир Карлович Новый англо-русский, русско-английский Словарь с грамматическими приложениям: 40 000 слов

3.2.4.2 Тихонов А.Н., Казак М.Ю..Новый орфографический словарь русского языка., Москва. 2012

3.2.5 Периодические издания, в том числе российские журналы:

3.2.5.1 Транспорт России [Текст]: газета /учредитель: Министерство транспорта РФ; издатель: АО «Издательство дороги». 1998-2021

3.2.5.2 Морские вести России [Текст]: газета / учредитель: ООО «Редакция газеты «Морские вести России», при поддержке Морской коллегии при Правительстве РФ и при поддержке Федерального агентства морского и речного транспорта (Росморречфлот) Минтранса России. 1996-2021

3.2.5.3 Морские вести России [Текст]: газета / учредитель: ООО «Редакция газеты «Морские вести России», при поддержке Морской коллегии при Правительстве РФ и при поддержке Федерального агентства морского и речного транспорта (Росморречфлот) Минтранса России. 1996-2021

3.2.5.4 Среднее профессиональное образование [Текст]: журнал / учредитель: Российская академия образования, Союз директоров ссузов России. – Москва: 1995-2021

3.2.5.5 Волга [Текст]: Общественно-политическая газета Астраханской области / Учредители РИА «Волга»: Министерство государственного управления, информационных технологий и связи Астраханской области; автономное учреждение Астраханской области «Центр информационной компетенции». РИА «Волга» 2019-2020

3.2.5.6 Российская газета [Текст]: /Учредитель — Правительство РФ. - Москва 2018-2020

3.2.5.7 Судостроение [Текст]: Издатель: АО «Центр технологии судостроения и судоремонта» – Санкт-Петербург 2018, 2020-2021

3.2.5.8 Деловая Россия: [Текст] /Учредитель ООО «Издательство «Медиа-Бизнес». – Екатеринбург 2020

3.2.5.9 Креативная экономика: [Текст]: научно-практический журнал. – Изд-во «Креативная экономика». – Москва 2015-2018

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения текущего контроля, промежуточной аттестации, выполнения курсантами самостоятельных работ в виде написания рефератов, сочинений и выполнения творческих проектов.

Результаты (освоенные компетенции)	Основные показатели оценки результатов подготовки	Формы и методы контроля
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	<p>Практический опыт применения теоретических знаний в области оперативного регулирования и координации деятельности; применения действующих положений по организации пассажирских перевозок; самостоятельного поиска необходимой информации</p> <p>Умение: обеспечить управление движением; анализировать работу транспорта</p> <p>Знание: основных положений, регламентирующих взаимоотношения пассажиров с транспортом (по видам транспорта); основных принципов организации движения на транспорте (по видам транспорта)</p>	<p>Текущий устный и письменный опрос</p> <p>Оценка результатов в ходе выполнения письменных работ и сдачи дифференцированного зачета.</p> <p>Оценка результатов в ходе выполнения лабораторных работ</p> <p>Текущий устный опрос</p>

<p>ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности</p>	<p>Практический опыт применения теоретических знаний в области оперативного регулирования и координации деятельности</p> <p>Умение: обеспечить управление движением</p> <p>Знание: требований к управлению персоналом; правил документального оформления перевозок пассажиров и багажа</p>	<p>Текущий устный и письменный опрос</p> <p>Оценка результатов в ходе выполнения лабораторных работ</p> <p>Текущий устный опрос</p>
<p>ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</p>	<p>Практический опыт применения действующих положений по организации пассажирских перевозок; самостоятельного поиска необходимой информации</p> <p>Умение: анализировать работу транспорта</p> <p>Знание: особенностей организации пассажирского движения; ресурсосберегающих технологий при организации перевозок и управлении на транспорте (по видам транспорта)</p>	<p>Текущий устный и письменный опрос</p> <p>Оценка результатов в ходе выполнения письменных работ и сдачи дифференцированного зачета.</p> <p>Оценка результатов в ходе выполнения лабораторных работ</p> <p>Текущий устный опрос</p>

Результаты (профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результатов подготовки	Формы и методы контроля
ПК 2.1. Организовывать работу персонала по планированию и организации перевозочного процесса	<p>Практический опыт применения действующих положений по организации пассажирских перевозок; самостоятельного поиска необходимой информации; применения теоретических знаний в области оперативного регулирования и координации деятельности</p> <p>Умение: обеспечить управление движением; анализировать работу транспорта</p> <p>Знание: основных положений, регламентирующих взаимоотношения пассажиров с транспортом (по видам транспорта); основных принципов организации движения на транспорте (по видам транспорта); особенностей организации пассажирского движения</p>	<p>Текущий устный и письменный опрос</p> <p>Оценка результатов в ходе выполнения письменных работ и сдачи дифференцированного зачета.</p> <p>Оценка результатов в ходе выполнения лабораторных работ</p> <p>Текущий устный опрос</p>
ПК 2.3. Организовывать работу персонала по технологическому обслуживанию перевозочного процесса	<p>Практический опыт применения теоретических знаний в области оперативного регулирования и координации деятельности; применения</p>	<p>Текущий устный и письменный опрос</p> <p>Оценка результатов в ходе выполнения письменных работ и сдачи дифференцированного</p>


	<p>действующих положений по организации пассажирских перевозок; самостоятельного поиска необходимой информации</p> <p>Умение: обеспечить управление движением; анализировать работу транспорта</p> <p>Знание: основных принципов организации движения на транспорте (по видам транспорта); особенностей организации пассажирского движения; ресурсосберегающих технологий при организации перевозок и управлении на транспорте (по видам транспорта)</p>	<p>зачета.</p> <p>Оценка результатов в ходе выполнения лабораторных работ</p> <p>Текущий устный опрос</p>
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.

**5. ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОРГАНИЗАЦИЯ ДВИЖЕНИЯ (ПО ВИДАМ
ТРАНСПОРТА)» НА 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД**

№ п/п	Изменения рабочей программе	Дополнения рабочей программе	Дата и номер протокола заседания КПЦ и виза председателя КПЦ
1			
2	Изменений и дополнений на учебный год НЕТ		

**5. ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОРГАНИЗАЦИЯ ДВИЖЕНИЯ
(ПО ВИДАМ ТРАНСПОРТА)» НА 2023-2024 УЧЕБНЫЙ ГОД**

№ п/п	Изменения рабочей программе	к	Дополнения рабочей программе	к	Дата и номер протокола заседания КПЦ и виза председателя КПЦ
1	Изменений и дополнений на учебный год нет				<p>Протокол от 30.08.2023 №1</p> 
2	Изменений и дополнений на учебный год НЕТ				