

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Попов Анатолий Николаевич  
Должность: директор  
Дата подписания: 18.05.2021 09:30:55  
Уникальный программный ключ:  
1e0c38dcc0aee73cee1e5c09c1d5873fc7497bc8

**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ  
**САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ**

## **Технологии взаимодействия видов транспорта рабочая программа дисциплины (модуля)<sup>1</sup>**

Закреплена за кафедрой **Логистика и транспортные технологии**

Учебный план 38.03.02-20-1234-МнЛб-ОрИПС.plm.plx.  
Направление подготовки 38.03.02 – Менеджмент, Логистика

Квалификация **бакалавр**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

### **Распределение часов дисциплины по семестрам**

| Вид занятий                            | Итого |       |       |       |
|--|-------|-------|-------|-------|
|  | уп    | рп    | уп    | рп    |
| Лекции                                 | 18    | 18    | 18    | 18    |
| Практические                           | 36    | 36    | 36    | 36    |
| Контактные часы на аттестацию (КА, КЭ) | 0.3   | 0.3   | 0.3   | 0.3   |
| Итого ауд.                             | 54    | 54    | 54    | 54    |
| Контактная работа                      | 54,25 | 54,25 | 54,25 | 54,25 |
| Сам. работа                            | 53,75 | 53,75 | 53,75 | 53,75 |
| Итого                                  | 108   | 108   | 108   | 108   |

Программу составил(и):  
К.э.н. Христофорова Л.В.



**Оренбург**

<sup>1</sup> Рабочая программа подлежит ежегодной актуализации в составе основной профессиональной образовательной программы (ОПОП). Сведения об актуализации ОПОП вносятся в лист актуализации ОПОП.

| <b>1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b> |  |
|---|--|
| 1.1   | Целью является формирование компетенций, указанных в п. 1.2. в части представленных в п. 1.3. результатов обучения (знаний, умений, навыков)   |
| 1.2   | Усвоение студентами знаний, умений, навыков и компетенций в области моделирования бизнес-процессов и использования методов реорганизации бизнес-процессов в практической деятельности организаций.   |
| 1.3   | При наличии обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья, которым необходим особый порядок освоения дисциплины (модуля), по их желанию разрабатывается адаптированная к ограничениям их здоровья рабочая программа дисциплины (модуля). |

| <b>2. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>  |  |
|--|--|
| <b>ПК-13: умение моделировать бизнес-процессы и использовать методы реорганизации бизнес-процессов в практической деятельности организаций</b> |  |
| <b>Знать:</b>  |  |
| Уровень 1  | основные модели бизнес-процессов в практической деятельности организаций   |
| Уровень 2  | методы комбинирования моделей бизнес-процессов в практической деятельности организаций для достижения поставленных перед ними целей    |
| Уровень 3  | методы совершенствования моделей бизнес-процессов в практической деятельности организаций для достижения поставленных перед ними целей |
| <b>Уметь:</b>  |  |
| Уровень 1  | использовать методы реорганизации бизнес-процессов в практической деятельности организаций   |
| Уровень 2  | определять преимущества и недостатки методов реорганизации бизнес-процессов в практической деятельности организаций                    |
| Уровень 3  | совершенствовать методы реорганизации бизнес-процессов в практической деятельности организаций   |
| <b>Владеть:</b>  |  |
| Уровень 1  | теорией и методологией моделирования бизнес-процессов в практической деятельности организаций  |
| Уровень 2  | навыками использования результатов моделирования бизнес-процессов в практической деятельности организаций                              |
| Уровень 3  | навыками инновационного мышления при моделировании бизнес-процессов в практической деятельности организаций                            |

| <b>3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b> |   |                       |              |                   |
|--|---|-----------------------|--------------|-------------------|
| <b>Код занятия</b>                                   | <b>Наименование разделов и тем /вид занятия/</b>  | <b>Семестр / Курс</b> | <b>Часов</b> | <b>В форме ПП</b> |
|  | <b>Раздел 1.</b>  |                       |              |                   |
| 1.1  | Структурно-функциональная характеристика видов транспорта. Понятие бизнес-процесса в транспортной сфере. Лекция                               | 4                     | 6            | 0                 |
| 1.2  | Сферы взаимодействия и основные руководящие документы, регламентирующие формы взаимоотношений различных видов транспорта. ПЗ                  | 4                     | 8            | 0                 |
| 1.3  | Общие принципы и закономерности развития транспортных технических средств. ПЗ   | 4                     | 6            | 0                 |
| 1.4  | Технико-эксплуатационные характеристики различных видов транспорта. Лекция  | 4                     | 8            | 0                 |
| 1.5  | Взаимодействия различных видов транспорта в узлах. Условия взаимодействия видов транспорта. ПЗ  | 4                     | 6            | 0                 |
| 1.6  | Экономические показатели видов транспорта и их особенности. Методы реорганизации бизнес-процессов в практической деятельности организаций. ПЗ | 4                     | 8            | 0                 |

|     |  |   |       |   |
|-----|--|---|-------|---|
| 1.7 | Методы выбора видов транспорта для их перевозок. Показатели транспортной обеспеченности страны. ПЗ | 4 | 6     | 0 |
| 1.8 | Самостоятельная работа   | 4 | 53,75 | 0 |
| 1.9 | Зачет  | 4 |       | 0 |

#### 4. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации обучающихся приведены в приложении к рабочей программе дисциплины.

Формы и виды текущего контроля по дисциплине (модулю), виды заданий, критерии их оценивания, распределение баллов по видам текущего контроля разрабатываются преподавателем дисциплины с учетом ее специфики и доводятся до сведения обучающихся на первом учебном занятии.

Текущий контроль успеваемости осуществляется преподавателем дисциплины (модуля), как правило, с использованием ЭИОС или путем проверки письменных работ, предусмотренных рабочими программами дисциплин в рамках контактной работы и самостоятельной работы обучающихся. Для фиксирования результатов текущего контроля может использоваться ЭИОС.

#### 5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

##### 5.1. Рекомендуемая литература

##### 5.1.1. Основная литература

|      | Авторы, составители                               | Заглавие   | Издательство, год   | Кол-во                   | Эл. адрес   |
|------|---|--|---|--------------------------|---|
| Л1.1 | Каликина Т.Н.                                     | Общий курс транспорта: учеб. пособие   | М.: ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2018 | 1<br>Электронное издание | <a href="http://umczdt.ru/books/">http://umczdt.ru/books/</a>                     |
| Л1.2 | Ульяницкий Е.М.,<br>Филоненков А.И.<br>Ломаш Д.А. | Информационные системы взаимодействия видов транспорта: Учебное пособие для вузов ж.-д. транспорта | М.: Маршрут, 2005   | 1<br>Электронное издание | <a href="http://umczdt.ru/books/42/155709/">http://umczdt.ru/books/42/155709/</a> |

##### 5.1.2. Дополнительная литература

|      | Авторы, составители | Заглавие  | Издательство, год  | Кол-во                   | Эл. адрес   |
|------|---------------------|---|--|--------------------------|---|
| Л2.1 | Матюшин, Л.Н.       | Транспортные коридоры на Евразийском пространстве | Москва : ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2021. – 272 с. | 1<br>Электронное издание | <a href="https://umczdt.ru/books/40/25172/">https://umczdt.ru/books/40/25172/</a> |

##### 5.2 Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю)

##### 5.2.1 Перечень лицензионного программного обеспечения

|         |   |
|---------|---|
| 5.3.1.1 | Microsoft Office 2010 Professional Plus (Пакет программ Word, Excel, Access, PowerPoint, Outlook, OneNote, Publisher) |
| 5.3.1.2 | Microsoft Office 2007 Professional (Пакет программ Word, Excel, Access, PowerPoint, Outlook, OneNote, Publisher)      |
| 5.3.1.3 | Microsoft Windows 10 Professional 64-bit Russian DSP OEI  |
| 5.3.1.4 | Microsoft Windows 7/8.1 Professional  |
| 5.3.1.5 | Сервисы ЭИОС ОрИПС  |
| 5.3.1.6 | AutoCAD   |
| 5.3.1.7 | WinMashine 2010" (v 10.1),  |
| 5.3.1.8 | КОМПАС-3D   |

##### 5.2.2 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем

|         |   |
|---------|---|
| 5.3.2.1 | СПС «Консультант Плюс»  |
| 5.3.2.2 | Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU  |
| 5.3.2.3 | ЭБС Учебно-методического центра по образованию на железнодорожном транспорте (ЭБ УМЦ ЖДТ) |
| 5.3.2.4 | ЭБС издательства "Лань"   |
| 5.3.2.5 | ЭБС BOOK.RU   |
| 5.3.2.6 | ЭБС «Юрайт»   |

| <b>6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b> |  |
|---|--|
| 6.1   | Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, укомплектованные специализированной мебелью и техническими средствами обучения: мультимедийное оборудование для предоставления учебной информации   |
| 6.2   | Учебные аудитории для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, укомплектованные специализированной мебелью и техническими средствами обучения: мультимедийное оборудование и/или звукоусиливающее оборудование (стационарное или переносное). |
| 6.3   | Помещения для самостоятельной работы, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.   |
| 6.4   | Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования.   |