

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

23.05.03-20-12-ПСЖД гв.pli.plx

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ

САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ

## Учебная практика, ознакомительная практика рабочая программа дисциплины (модуля)<sup>1</sup>

|                    |                                                                                                             |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Закреплена за      | Логистика и транспортные технологии                                                                         |
| Учебный план       | 23.05.03-20-12-ПСЖД гв.pli.plx<br>Специальность 23.05.03 Подвижной состав железных дорог<br>Грузовые вагоны |
| Квалификация       | специалист                                                                                                  |
| Форма обучения     | Заочная                                                                                                     |
| Общая трудоемкость | 3 ЗЕТ                                                                                                       |

### Распределение часов дисциплины по семестрам

| Вид занятий                   | Итого |     |     |     |
|-------------------------------|-------|-----|-----|-----|
|                               | УП    | РП  | УП  | РП  |
| Лекции                        |       |     |     |     |
| Практические                  | 72    | 72  | 72  | 72  |
| Контактные часы на аттестацию |       |     |     |     |
| Итого ауд.                    |       |     |     |     |
| Консультации Ка               |       |     |     |     |
| Контактная работа             | 72    | 72  | 72  | 72  |
| Сам. работа                   | 36    | 36  | 36  | 36  |
| Итого                         | 108   | 108 | 108 | 108 |

Программу составил(и):

Д.т.н., Иванова А.П. \_\_\_\_\_



Оренбург

| 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.1                                  | Целью освоения дисциплины является закрепление полученных теоретических знаний, получение общего представления по избранной специальности, подготовка студентов к осознанному и углубленному изучению общепрофессиональных и специальных дисциплин, привитие им навыков практической работы. |
| 1.2                                  | Задачами дисциплины является: овладение навыками выработки технических решений задач на основе группового обсуждения проблем развития подвижного состава железных дорог                                                                                                                      |
| 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).                                   |

| 2. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)                                                                                                                                                           |                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОПК-2. Способен применять при решении профессиональных задач основные методы, способы и средства получения, хранения и переработки информации, в том числе с использованием современных информационных технологий и программного обеспечения |                                                                                                         |
| Код и наименование индикатора достижения компетенции                                                                                                                                                                                         |                                                                                                         |
| ОПК-2.3                                                                                                                                                                                                                                      | Использует методы и средства поиска, сбора и анализа информации в области профессиональной деятельности |
| ПК-1. Способен определять основные типы и модели железнодорожного подвижного состава, их назначение и                                                                                                                                        |                                                                                                         |
| ПК-1.7                                                                                                                                                                                                                                       | Определяет назначение и классифицирует основные типы и модели нетягового подвижного состава             |

| 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) |                                                                             |                |       |            |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|------------|
| Код занятия                                   | Наименование разделов и тем /вид занятия/                                   | Семестр / Курс | Часов | В форме ПП |
| 1                                             | Выбор направления работы. Формирование цели, задач работы/Пр/               | 1              | 12    | 0          |
| 2                                             | Изучение информации в соответствии с целью и задачами/Пр/                   | 1              | 12    | 0          |
| 3                                             | Сбор, обработка, анализ и систематизация информации по теме работы/Пр/      | 1              | 12    | 0          |
| 4                                             | Выполнение технических условий в соответствии с целью и задачами работы/Пр/ | 1              | 12    | 0          |
| 5                                             | Анализ и обобщение результатов работы/Пр/                                   | 1              | 12    | 0          |
| 6                                             | Написание отчета и публичная защита результатов работы/Пр/                  | 1              | 12    | 0          |
| 7                                             | Консультации                                                                | 1              | 0     | 0          |
| 7                                             | Самостоятельная работа /Ср/                                                 | 1              | 36    | 36         |
|                                               | Зачет (О) по дисциплине /К/                                                 | 1              | 0     | 0          |

| 4. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.1. Фонд оценочных средств по текущему контролю                                                                                     |
| 4.1. Фонд оценочных средств по промежуточной аттестации                                                                              |
| Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся оформлен как Приложение №1 к рабочей программе дисциплины |

| 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  |
| ЛП.1                                                                   | Носырев Д.Я.,<br>Свечников А.А.,<br>Балакин А.Ю.,<br>Стришин Ю.С. | "Подвижной состав железных дорог. Принципы проектирования подвижного состава", | УМЦ ЖДТ, 2018 г., 193 с. | 1<br>Электронное издание | ЭБС «Лань» |

|      |                                                     |                                                                                 |                                                                                                                                                      |                                 |               |
|------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------|
| ЛП.2 | / Ю.А. Усманов,<br>В.А. Четвергов,<br>А.Ю. Паныхчев | Организация, планирование и управление<br>ремонт подвижного состава : учебник . | – Москва : ФГБУ ДПО<br>«Учебно-методический<br>центр по образованию на<br>железнодорожном<br>транспорте», 2017. – 277 с. –<br>ISBN 978-5-89035-987-2 | 1<br>Электро<br>нное<br>издание | ЭБС<br>«Лань» |
|------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------|

**5.1.2. Дополнительная литература**

|        | Авторы,<br>составители | Заглавие                                                                                                                | Издательство, год                                                            | Кол-во                          | Эл.<br>адрес  |
|--------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------|
| ЛП.2.1 | В.Р. Асадченко         | Расчет пневматических тормозов<br>железнодорожного подвижного состава :<br>Учебное пособие для вузов ж.-д. транспорта / | – Москва : Издательство<br>"Маршрут", 2004. – 120 с.<br>–                    | 1<br>Электро<br>нное<br>издание | ЭБС<br>«Лань» |
| ЛП.2.2 | В.Р. Асадченко .       | Автоматические тормоза подвижного состава :<br>Учебное пособие для вузов ж.-д. транспорта /                             | – Москва : Издательство<br>"Маршрут", 2006. – 392 с.<br>– ISBN 5-89035-275-X | 1<br>Электро<br>нное<br>издание | ЭБС<br>«Лань» |

**5.2 Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю)****5.2.1 Перечень лицензионного и свободно распространяемого 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»                                                                               |

**6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)****6.1 При изучении дисциплины в формате непосредственного взаимодействия с преподавателями**

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.1.1 | Наименование специального помещения: помещение для самостоятельной работы, Читальный зал.<br>Оснащенность: рабочее место, компьютер (ноутбук) с доступом к сети «Интернет» и ЭИОС.                                                                                                                                                                                                         |
| 6.1.2 | Наименование специального помещения: учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых консультаций, индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации, Учебная аудитория, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения. Оснащенность: Комплект учебной мебели, ноутбук, проекционное оборудование (мультимедийный проектор и экран). |

**6.2 При изучении дисциплины в формате электронного обучения с использованием ДОТ**

|       |                                                                                                                                                                                                                              |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.2.1 | Неограниченная возможность доступа обучающегося к ЭИОС из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), как на территории организации, так и вне ее. |
| 6.2.2 | Доступ к системам видеоконференцсвязи ЭИОС (мобильная и десктопная версии или же веб-клиент).                                                                                                                                |