

# ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Петербургский государственный университет путей  
сообщения Императора Александра I» (ФГБОУ ВПО ПГУПС)  
Великолукский филиал ПГУПС

УТВЕРЖДАЮ:

Директор  
Великолукского ПГУПС

  
О.А.Никифоров  
2020 г.

## ПРИЛОЖЕНИЕ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

*Дисциплины «Общий курс железных дорог»*  
для специальности 23.05.03 – «Подвижной состав железных дорог»,  
специализация «Локомотивы».  
(форма обучения очная, заочная).

### 8.1. Перечень основной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины:

1. Железные дороги: Общий курс: учебник для студентов вузов железнодорожного транспорта / М. М. Уздин [и др.] ; под ред. М. М. Уздина. - 5-е изд., перераб. и доп. - СПб. : Выбор, 2002. - 367 с.
2. Железные дороги. Общий курс: учебник для студентов вузов железнодорожного транспорта / Ю. И. Ефименко [и др.] ; под ред. Ю. И. Ефименко. - 6-е изд., перераб. и доп. - Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2013. - 502 с.

### 8.2. Перечень дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины:

1. Федеральный закон от 10 января 2003 г. № 17-ФЗ «О железнодорожном транспорте в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2003);
2. Федеральный закон от 10 января 2003 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2003);
3. Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации. – М.: ООО Техинформ, 2012 г.  
[http://doc.rzd.ru/doc/public/ru%3Fid%3D4051%26layer\\_id%3D5104%26STRUC](http://doc.rzd.ru/doc/public/ru%3Fid%3D4051%26layer_id%3D5104%26STRUC)

#6135)

4. Проектирование инфраструктуры железнодорожного транспорта (станции, железнодорожные и транспортные узлы) [Текст] : учебник для студентов вузов железнодорожного транспорта / под ред. Н. В. Правдина, С. П. Вакуленко. - Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2012. - 1085 с.

5. Разработка графика движения поездов. Методические указания к выполнению упражнения по дисциплине «Общий курс железных дорог». – СПб.: ПГУПС, 2006. – 22 с.

### **8.3. Перечень нормативно-правовой документации, необходимой для освоения дисциплины:**

1. Личный кабинет обучающегося и электронная информационно-образовательная среда. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://sdo.pgups.ru/> (для доступа к полнотекстовым документам требуется авторизация)

2. Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации – Режим доступа: <http://www.consultant.ru>, свободный.

3. Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации – Режим доступа: <http://m.mintrans.ru>

4. Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ) к информационным справочным системам:

5. Электронная библиотека «Единое окно к образовательным ресурсам». Режим доступа: <http://window.edu.ru>. - свободный.

### **8.4. Другие издания необходимые для освоения дисциплины;**

При освоении данной дисциплины другие издания не используются.

### **9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины:**

1. Электронный фонд [www.bibliofond.ru/view.aspx?id=531172](http://www.bibliofond.ru/view.aspx?id=531172).

2. Электронно-библиотечная система ЛАНЬ [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://e.lanbook.com> – Загл. с экрана.

3. Информационная система «Консультант Плюс» <http://www.consultant.ru/>.

4. Портал <http://www.ohranatruda.ru>

### **10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины:**

Порядок изучения дисциплины следующий:

1. Освоение разделов дисциплины производится в порядке, приведённом в разделе 5 «Содержание и структура дисциплины». Обучающийся должен освоить все разделы дисциплины с помощью учебно-методического обеспечения, приведённого в разделах 6,8 и 9 рабочей программы.
2. Для формирования компетенций обучающийся должен представить выполненные типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, предусмотренные текущим контролем (см. фонд оценочных средств по дисциплине).
3. По итогам текущего контроля по дисциплине, обучающийся должен пройти промежуточную аттестацию (см. фонд оценочных средств по дисциплине).

#### **11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине.**

Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине «Общий курс железных дорог»:

- технические средства (проектор, интерактивная доска, компьютерная техника, персональные компьютеры);
- методы обучения с использованием информационных технологий (демонстрация мультимедийных материалов);
- интернет-сервис и электронные ресурсы: поисковые системы, электронные учебные и учебно-методические материалы.

Великолукский филиал ПГУПС обеспечен комплектом лицензионного программного обеспечения:

9. Microsoft Windows 7 Professional

10. Microsoft Windows XP

11. Microsoft Office 2007

- Word 2007
- Excel 2007
- Access 2007
- PowerPoint 2007

12. Microsoft Visio 2007

#### **12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине.**

Материально-техническая база Великолукского филиала ПГУПС обеспечивает проведение всех видов учебных занятий, предусмотренных

учебным планом, и соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам и правилам.

Для освоения дисциплины «Общий курс железных дорог» он содержит:

- аудитория 411 (столы и стулья на 91 посадочное место, Проектор Nec M300X – 1 шт., настенный экран Lumien Master Picture – 1 шт., акустическая система SVEN SPS-700 – 1 компл., ноутбук Lenovo Idea Pad B580c – 1 шт., мышь A4TECHOP-620D – 1 шт.)
- аудитория 103 (столы и стулья на 53 посадочных места).

Разработчик: к. с.-х. н., доцент В.В.Ильюшко В.В.Ильюшко