

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Петербургский государственный университет путей сообщения

Императора Александра I»

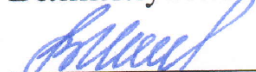
(ФГБОУ ВО ПГУПС)

Великолукский филиал ПГУПС

УТВЕРЖДАЮ

Директор

Великолукского филиала ПГУПС

 В.С. Истомин

« 31 » августа 2017г.

ПРИЛОЖЕНИЕ К ПРОГРАММЕ

практики

**ПРАКТИКА ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПЕРВИЧНЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ
УМЕНИЙ И НАВЫКОВ (Б2.У.1)**

для специальности 23.05.03 Подвижной состав железных дорог,
специализации Технология производства и ремонта подвижного состава
(форма обучения очная)

**8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы,
нормативно-правовой документации и других изданий, необходимых для
освоения дисциплины:**

8.1. Перечень основной учебной литературы, необходимой для освоения
дисциплины

1. Лахтин Ю.М., Леонтьева В.П. Материаловедение: Учебник.- 5-е изд., стереотип.- М.: «Изд.дом Альянс», 2009.
2. Материаловедение и технология конструкционных материалов для железнодорожной техники: Учебник для вузов ж.д. трансп. /Н.Н. Воронин, Д.Г. Евсеев, В.В.Засыпкин и др.; Под. ред. Н.Н. Воронина. – М.: Маршрут, 2004.
3. Материаловедение. - / Под ред. Б.Н. Арзамасова. – М.:Изд.дом «Альянс», 2009.

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

1. Макиенко Н.И. Общий курс слесарного дела. М.: Высшая школа. 2001. 335 с.

2. Волков Г.М., Зуев В.М. Материаловедение: Учебник.- М.: Издательский центр «Академия»,2008.
3. Сильман Г.И. Материаловедение.- М.: Издательский центр «Академия»,2008.
4. Материаловедение и технология конструкционных материалов: Учебник.- М.: Издательский центр «Академия», 2008.
5. Солнцев Ю.П., Пряхин Е.И. Материаловедение: Учебник/ под ред. Ю.П. Солнцева.- СПб.: Химиздат, 2007.
6. Материаловедение: Методические указания к лабораторным работа с элементами конспекта лекций/ Сост. Д.А. Жуков, А.А. Соболев, Д.П. Кононов, С.А. Якунин. – СПб.: ПГУПС, 2005.
7. Материаловедение: Задания и контрольные работы с методическими указаниями/ Сост. Д.А. Жуков, Э.Б. Тазилов, А.А. Соболев, С.А. Якунин.- СПб.: ПГУПС, 2005.

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

При освоении данной дисциплины нормативно-правовая документация не используется.

8.4 Другие издания, необходимые для освоения дисциплины

1. Зарембо Е.Г. Материаловедение. - УМЦ ЖДТ,2009 (<http://e.lanbook.com>).

9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационных сетей «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. <http://e.lanbook.com>.
2. <http://ibooks.ru/>
3. <http://sdo.pgups.ru>

10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Порядок изучения дисциплины следующий:

1. Освоение разделов дисциплины производится в порядке, приведенном в разделе 5 «Содержание и структура дисциплины». Обучающийся должен освоить все разделы дисциплины с помощью учебно-методического обеспечения, приведенного 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, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине:

- технические средства (проектор, интерактивная доска);
- методы обучения с использованием информационных технологий (демонстрация мультимедийных материалов);

– Электронная информационно-образовательная среда Петербургского государственного университета путей сообщения Императора Александра I (электронный ресурс). Режим доступа <http://sdo.pgups.ru>

Великолуцкий филиал ПГУПС обеспечен комплектом лицензионного программного обеспечения:

1. Microsoft Windows 7 Professional
2. Microsoft Windows XP
3. Microsoft Server 2003
4. Microsoft Office 2007
 - Word 2007
 - Excel 2007
 - Access 2007
 - PowerPoint 2007
5. Microsoft Visio 2007
6. Комплекс систем автоматизированного проектирования и конструирования «Компас-3D V14»

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

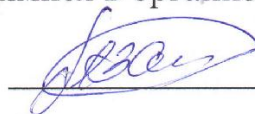
Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам и правилам.

Она содержит помещение для текущего контроля и промежуточной аттестации:

- аудитория -106 укомплектована специализированной учебной мебелью, техническими средствами обучения, служащими для предоставления учебной информации.

Материально-техническая база, необходимая для проведения практики, определяется в соответствии с индивидуальным заданием, с рабочим местом и видами работ, выполняемыми обучающимися в организации

Разработчик ст. преподаватель



/Ю.В. Рязанов /

« 30 » сентября 2017 г.