

Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Пермский национальный исследовательский политехнический университет»  
Лысьвенский филиал  
(ЛФ ПНИПУ)

**Список новых поступлений  
в фонд библиотеки  
ЛФ ПНИПУ  
Выпуск 7**

2017

В список новых поступлений включены книги, поступившие в библиотеку ЛФ ПНИПУ в течение октября – ноября. «Список новых поступлений» составлен на основе записей электронного каталога. Записи сделаны с использованием программы 1С: Библиотека.

Материал расположен в алфавитном порядке авторов и заглавий.

Записи включают полное библиографическое описание изданий.

«Список новых поступлений» выпускается в печатном и электронном виде. Печатный вариант представлен в библиотеке. Электронная версия отражена в локальной сети и по адресу: **lf.pstu.ru**.

№ п/п	Издание	Всего экз.
1.	<p>Башмаков, Марк Иванович. Математика [Текст]: учебник / М.И. Башмаков. - 2-е изд., стер. - М.: КНОРУС, 2017. - 394 с.: ил. - (Среднее профессиональное образование).</p> <p><i>Соответствует ФГОС СПО. Охватывает все основные темы программы: теорию чисел, корни, степени, логарифмы, прямые и плоскости, пространственные тела, а также основы тригонометрии, анализа, комбинаторики и теории вероятностей. Алгебра, геометрия и начала анализа излагаются как один учебный предмет.</i></p> <p>Рекомендовано ФГУ "ФИРО".</p>	14
2.	<p>Варварин, Владимир Константинович. Выбор и наладка электрооборудования [Текст]: справочное пособие / В.К. Варварин. - 3-е изд. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2017. - 240 с.: ил. - (Профессиональное образование).</p> <p><i>Рассмотрена наладка оборудования электродвигателей, пусковой и защитной аппаратуры, заземляющих устройств. Приведены данные о степенях защиты, о конструктивном исполнении и способе монтажа электрооборудования для выбора его с учетом специфических условий среды, в которой это оборудование должно работать. Изложены сведения об электрических цепях и схемах. Описаны причины возникновения ошибок в схемных решениях, а также методы обнаружения неисправностей в электрических цепях. Пособие предназначено специалистам, которые занимаются монтажом, наладкой и эксплуатацией оборудования.</i></p>	5
3.	<p>Дмитриева, Валентина Феофановна. Физика для профессий и специальностей технического уровня [Текст]: учебник для студентов учреждений сред. проф. образования / В.Ф. Дмитриева. - 3-е изд., стер. - М.: ИЦ Академия, 2017. - 448 с.: ил. - (Профессиональное образование).</p> <p><i>Содержит теоретический материал, способствующий формированию системы знаний об общих физических закономерностях, законах, теориях, раскрывает физическую картину мира во всем ее многообразии. Наряду с теоретическим материалом учебник содержит примеры решения задач и задачи для самостоятельного решения. Учебник включает также сборник задач, контрольные материалы, лабораторный практикум, методические рекомендации и электронное приложение к учебнику.</i></p> <p>Рекомендовано ФГАУ "ФИРО".</p>	14
4.	<p>Сибикин, Юрий Дмитриевич. Технология электромонтажных работ [Текст]: учебное пособие / Ю.Д. Сибикин, М.Ю. Сибикин. - 4-е изд., исправл. и доп. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2017. - 352 с.: ил. - (Профессиональное образование).</p> <p><i>В учебном пособии приведены общие сведения о материалах, инструменте, приспособлениях и механизмах, используемых электромонтажником в процессе работ. Даны некоторые технические характеристики монтируемых электроустановок. Рассмотрены способы и приемы монтажа электрооборудования и электрических сетей промышленных предприятий. Описаны новые конструкционные материалы и изделия для изготовления и монтажа корпусов шкафов, щитов, пультов; кабель-каналы и аксессуары к ним; коммутационная модульная защитная аппаратура, аппаратура управления.</i></p> <p>Рекомендовано Экспертным советом по ПО Министерства образования РФ.</p>	20

5.	<p>Сибикин, Юрий Дмитриевич. Технология электроснабжения [Текст]: учебник для СПО / Ю.Д. Сибикин, М.Ю. Сибикин. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: ИНФРА-М, 2018. - 336 с. - (Среднее профессиональное образование).</p> <p><i>Соответствует ФГОС СПО. В учебнике рассмотрены вопросы энергосбережения в электро- и теплоэнергетике, использования нетрадиционных и возобновляемых источников энергии, ее учета и реализации. Приведены законодательные и нормативные основы энергосбережения, описаны практические способы реализации энергосберегающей политики на промышленных предприятиях, объектах ЖКХ, транспорта, сельского хозяйства и бюджетных организаций, раскрыты экономические и экологические преимущества внедрения рациональных методов использования ТЭР, даны рекомендации по дальнейшему улучшению их использования.</i></p>	20
6.	<p>Сибикин, Юрий Дмитриевич. Электроснабжение промышленных предприятий и установок [Текст]: учебное пособие / Ю.Д. Сибикин, М.Ю. Сибикин, В.А. Яшков. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2017. - 368 с.: ил. - (Профессиональное образование).</p> <p><i>В учебном пособии рассмотрено электроснабжение промышленных предприятий и установок. Даны методические рекомендации по выбору параметров систем электроснабжения. Приведены сведения о системах электроснабжения, электрических станциях и структурных схемах электропередачи. Описаны основное электрооборудование, подстанции, распределительные устройства, элементы техники высоких напряжений, заземляющие устройства и релейная защита. Пособие предназначено для учащихся учебных заведений среднего профессионального образования, а также для подготовки рабочих на производстве.</i></p> <p>Рекомендовано Экспертным советом по ПО Министерства образования и науки РФ.</p>	20
7.	<p>Стегний, Василий Николаевич. Социальное прогнозирование и проектирование [Текст]: учебник для академического бакалавриата / В.Н. Стегний. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: Юрайт, 2017. - 219 с. - (Университеты России).</p> <p><i>Даны базовые категории социального прогнозирования и проектирования. Представлено прогнозирование как форма общественной деятельности, рассмотрены виды прогнозов, основные сферы прогнозирования, а также методы, направления и этапы социального проектирования.</i></p> <p>Допущено УМО.</p>	10
8.	<p>Цветкова, Марина Серафимовна. Информатика [Текст]: учебник для студентов сред. проф. образования / М.С. Цветкова, И.Ю. Хлобыстова. - 3-е изд., стер. - М.: ИЦ Академия, 2017. - 352 с.: цв. ил. - (Профессиональное образование).</p> <p><i>Соответствует требованиям ФГОС СПО. Дано понятие информационных процессов. Рассмотрены информационные модели, системы счисления, технологии программирования, принципы кодирования, хранения, поиска и обработки информации. Приведены основы алгоритмизации, даны примеры алгоритмов обработки информации. Описаны средства информационных и телекоммуникационных технологий. Подробно изложена технология создания и преобразования информационных объектов (обработка текста, графического и табличного материала, звуковой информации, создание мультимедийной презентации).</i></p> <p>Рекомендовано ФГАУ "ФИРО".</p>	14
9.	<p>Шеховцов, Вячеслав Петрович. Расчет и проектирование схем электроснабжения [Текст]: учебное пособие для студентов учреждений СПО / В.П. Шеховцов. - 3-е изд., испр. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2016. - 216 с.: ил. - (Профессиональное образование).</p> <p><i>Соответствует ФГОС СПО. Приведены методика выполнения и примеры расчетов практических заданий по дисциплине "Электроснабжение отрасли". Представлено около 30 заданий по курсовому проектированию по электроснабжению объектов. Систематизирован и представлен узкоспециальный справочный материал.</i></p> <p>Допущено МОиН РФ.</p>	20