

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Гаранин Максим Алексеевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 14.08.2020 11:04:22
Уникальный программный ключ:
7708e3a47e66a8ee02711b7298d7c78bd1e40bf88

Электронные ресурсы ЦНБ ПривГУПС для инклюзивного образования

Инклюзивное образование в соответствии с Законом РФ «Об образовании» является неотъемлемой частью учебного процесса.

Руководствуясь нормативными и законодательными актами Правительства Российской Федерации, Министерства образования и Рособнадзора России Цифровая научная библиотека ПривГУПС создаёт для всех своих читателей условия максимальной доступности библиотечно-информационных ресурсов.

Участвуя в Государственной программе «Доступная среда» на 2022-2030 годы ПривГУПС старается обеспечить равный доступ к получению библиотечных и информационных услуг всем группам пользователей, максимально расширить доступ к различным видам информации по всем отраслям знаний, содействовать образовательному процессу с применением современных информационных технологий.

Раздел библиотеки на сайте ПривГУПС имеет режим работы для слабовидящих.

Библиотека стремится обеспечить максимально широкий спектр подписных электронно-библиотечных систем, многие из которых имеют сейчас и мобильные приложения для работы, располагающие коллекциями аудиокниг, а также специально разработанные приложения для лиц с ограничениями по зрению.

1. Электронно-библиотечная система «Лань» <http://e.lanbook.com/>

ЭБС Лань является лидером среди электронных библиотек и наиболее востребованной пользователями библиотечной платформой. В ЭБС представлена литература по направлениям: инженерно-технические науки, экономика, гуманитарные науки и информационные технологии.

В ЭБС «Лань» можно зарегистрироваться самостоятельно из дома или из сети вуза.

В электронно-библиотечной системе (ЭБС) «Лань» предусмотрены специальные сервисы собственной разработки для лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ), в частности для незрячих и слабовидящих пользователей в соответствии «Национальному стандарту РФ, ГОСТ 52872-2012, интернет ресурсы. Требования доступности для инвалидов по зрению».

Мобильное приложение с синтезатором речи.

В ЭБС «Лань» доступно мобильное приложение для iOS и Android, в которое интегрирован синтезатор речи. С его помощью незрячие пользователи могут:

— осуществлять навигацию по каталогу ЭБС и по тексту книги (переходить по предложениям, абзацам, главам);

- слушать озвученные книги на мобильном устройстве;
- регулировать скорость воспроизведения речи;
- останавливать воспроизведение на нужном моменте и возвращаться к нему в любое удобное время;
- работать с табличной информацией в интерактивном режиме;
- использовать голосовой ввод поисковых запросов

Другие возможности.

На сайте ЭБС «Лань» доступна версия для слабовидящих с возможностью настройки шрифта (выбор размера и типа, интервала между буквами), цветовой гаммы, отключения изображений.

Также ЭБС «Лань» участвует в волонтерском проекте «Сделаем книгу доступной для незрячих», в рамках которого волонтеры адаптируют тексты изданий для аудиоформата.

2. Электронная библиотека Учебно-методического центра по образованию на железнодорожном транспорте (ЭБ УМЦ ЖДТ) <http://umczdt.ru/books/>

Электронная библиотека Учебно-методического центра по образованию на железнодорожном транспорте (ЭБ УМЦ ЖДТ) - это уникальная коллекция полнотекстовых учебных изданий и монографий по специальным дисциплинам железнодорожного транспорта, изданных ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ» для всех уровней профессионального образования. Все учебные издания имеют экспертные заключения Учебно-методического объединения ВО и Росжелдора.

Доступ к ЭБС осуществляется как из сети вуза, так и с любого удаленного («домашнего») компьютера после регистрации в сети вуза.

ЭБ УМЦ ЖДТ поддерживает работу пользователей с ограничениями по зрению.

3. Электронная библиотечная система «BOOK.RU» <https://www.book.ru/>

В ЭБС BOOK.RU представлены коллекции: экономика и менеджмент, право, техническая литература, языкознание и литературоведение, сервис и туризм, медицина, военная подготовка и другие.

Электронно-библиотечная система BOOK.RU служит незаменимым интеллектуальным помощником для преподавателей, аспирантов, студентов, научных работников.

В состав базовой коллекции включены учебники и учебные пособия для высшего и среднего профессионального образования, монографии и периодика, в том числе журналы, входящие в Перечень ВАК.

Контент соответствует требованиям ФГОС последнего поколения.

Работать с ресурсом можно после предварительной регистрации из сети вуза, или удаленно («из дома»).

ЭБС BOOK.RU подходит для учебы и работы лицам с ограниченными возможностями здоровья.

Адаптированная версия сайта и специализированный раздел с аудиоматериалами «Аудиокниги» предназначены для использования лицами с ограниченными возможностями по зрению (слабовидящими и незрячими).

Удаленный доступ к системе (при наличии доступа к сети Интернет) позволяет использовать весь функционал системы людям с ограниченными возможностями движения.

На BOOK.RU реализована удобная и функциональная адаптивная версия сайта, позволяющая комфортно работать в электронной библиотеке с любого мобильного устройства. Поиск по метаданным и текстам книг работает с применением технологий искусственного интеллекта.

4. Электронная библиотечная система «Юрайт» <https://urait.ru>

Электронная библиотечная система «Юрайт» - это виртуальный читальный зал учебников и учебных пособий от авторов из ведущих вузов России по направлениям: бизнес и экономика; гуманитарные, общественные и естественные науки; здравоохранение и медицина; компьютеры и информатика; юриспруденция; педагогика; сельское хозяйство; прикладные науки и техника.

Платформа предназначена для учебных заведений высшего и среднего профессионального образования: преподавателей, студентов.

В ЭБС «Юрайт» можно зарегистрироваться самостоятельно из дома или из сети вуза.

В образовательной платформе «Юрайт» реализованы специальные решения для лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ Адаптивные технологии).

Специальная версия интерфейса для слабовидящих.

Она позволяет работать с учебными курсами и учебниками с учётом специфики зрительного восприятия.

Возможность изменения размера шрифта.

Полноэкранный режим отображения книги.

Мобильное приложение «Юрайт. Библиотека», где можно читать книги, в том числе офлайн на смартфоне или планшете.

Интерфейс платформы соответствует ГОСТ Р 52872-2019.

Дополнительные возможности

Видеоматериалы со звуковой дорожкой позволяют получать информацию не только визуально, но и аудиально.

Также в платформе приведены методические рекомендации по обучению лиц с ОВЗ в шаблонах рабочих программ дисциплин — они соответствуют методическим рекомендациям Минобрнауки РФ.

На сегодняшний день все эти перечисленные электронные библиотечные системы имеют версии сайта для слабовидящих, с различными возможностями настройки интерфейса. При чтении масштаб страницы можно увеличить.