

Сведения о наличии оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения лекционных, семинарских, практических занятий, приспособленных для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

аудитория	оборудование	спецификация
Корпус № 1 (ул. Красная, д. 6)		
<p>1-я блочная</p>	<p>для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху: Стационарная информационная система для слабослышащих «ИСТОК» С-1И (индукционная петля). Система предназначена для передачи аудиоинформации лицам с нарушенной функцией слуха, пользующимися слуховыми аппаратами в режиме индукционной катушки «Т».</p>	<p>Система информационная преобразует акустический сигнал или электрический аудиосигнал в электромагнитный, который принимается индукционной катушкой слухового аппарата. Излучателем электромагнитного сигнала является стационарная или портативная индукционная петля. Стационарная индукционная петля располагается по периметру помещения площадью до 25м², а портативная непосредственно в месте нахождения слабослышащего.</p> <p>В комплект системы информационной для слабослышащих стационарной входит:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Усилитель «ИСТОК» С-1И – 1 шт.; – Блок питания – 1 шт.; – Шнур сетевой – 1 шт.; – Провод стационарной индукционной петли – 25 м; – Портативная индукционная петля – 1 шт.; – Шнур соединительный – 1 шт.; – Микрофон Mic-01 – 1 шт.;
Корпус № 2 (проспект Советский, д. 73)		
<p>2226 (мультимедийная лекционная аудитория)</p>	<p>для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху: Стационарная информационная система для слабослышащих «ИСТОК» С-1И (индукционная петля). Система предназначена для передачи аудиоинформации лицам с нарушенной функцией</p>	<p>Система информационная преобразует акустический сигнал или электрический аудиосигнал в электромагнитный, который принимается индукционной катушкой слухового аппарата. Излучателем электромагнитного сигнала является стационарная или портативная индукционная петля. Стационарная индукционная петля располагается по периметру помещения площадью до 25м², а портативная непосредственно в месте нахождения слабослышащего.</p> <p>В комплект системы информационной для слабослышащих стационарной входит:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Усилитель «ИСТОК» С-1И – 1 шт.; – Блок питания – 1 шт.;

	<p>слуха, пользующимися слуховыми аппаратами в режиме индукционной катушки «Т».</p>	<ul style="list-style-type: none"> – Шнур сетевой – 1 шт.; – Провод стационарной индукционной петли – 25 м; – Портативная индукционная петля – 1 шт.; – Шнур соединительный – 1 шт.; – Микрофон Mic-01 – 1 шт.;
	<p>для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:</p>	<p>Для размещения мобильного комплекта ЭЛНОТ 301.</p>
<p>2141 (мультимедийный компьютерный класс)</p>	<p>для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата:</p> <p>Компьютерный стол для лиц с нарушениями опорно-двигательной системы</p>	<p>Стол с электрическим приводом для изменения высоты столешницы (предназначен для работы на офисном кресле, инвалидной коляске и т.п.). С большой площадью поверхности.</p> <p>Клавиатура с выбором кнопки на световом поле с пультом (вертикальный джойстик).</p> <p>Беспроводная мышь трекбол для ПК Logitech M570</p>
	<p>для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:</p> <p>специализированное стационарное рабочее место "ЭлСис 221". Позволяет незрячим и слабовидящим пользоваться возможностями ПК, включая Интернет, путём осуществления вывода информации с экрана компьютера и бумажных носителей на выносные колонки, а также на дисплей Брайля.</p>	<p>Специализированное стационарное рабочее место включает в себя: персональный компьютер с предустановленным программным обеспечением MS Office, OpenBook, Jaws 16, тактильный дисплей Брайля Focus 40 Blue, портативное устройство для чтения Pearl.</p> <p><u>Спецификация персонального компьютера:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – ПК на базе процессора Core i3 – Дисплей с экраном 22" – Оперативная память: 4096Мб DDR3 – Жесткий диск: 500Гб – Видео: Intel HD – Привод: DVD-RW – Acoustic 2.0, 2X2 Вт – Блок питания 400 Вт – Карт-ридер – Gigabit LAN – Операционная система: Win 8.1 Home edition – Мышь, клавиатура. <p>Предустановленное ПО: MS Office – пакет офисных приложений компании Microsoft, JAWS – программа экранного доступа, OpenBook – программное обеспечение для</p>

<p>Программное обеспечение экранного доступа NDVA</p>	<p>распознавания и чтения плоскочечатных текстов.</p> <p><i>Портативное устройство Pearl</i> предоставляет быстрый доступ для незрячих и слабовидящих пользователей к печатным материалам путем голосового воспроизведения материала.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Складная камера подключается к ПК и производит снимки изображения печатного материала - позволяет быстро конвертировать печатный материал в речь - Читать все виды документов <p><i>Тактильный дисплей Брайля Focus 40 Blue</i></p> <p>Дисплей оснащен беспроводной технологией Bluetooth</p> <ul style="list-style-type: none"> - Устройство имеет эргономичное расположение клавиш управления - Бесшовный дизайн между ячейками, позволяет пользователю ощущать точки Брайля как на бумаге - не менее 40 обновляемых ячеек Брайля - оснащено 8-клавишной клавиатурой в стиле Перкинс с двумя дополнительными клавишами SHIFT - имеет клавиши маршрутизации курсора над каждой ячейкой Брайля (всего не менее 40 клавиш). - не менее 2 клавиш панорамирования на передней панели, 2 кнопок-качелек для перемещения по строке, не менее 2 клавиш выбора. - Кнопки NAV Rockers и кнопки переключения режимов расположены с обеих сторон дисплея для быстрого перемещения по файлам, спискам, меню, а также строкам, предложениям, параграфам или по документу. - Режим ускоренного чтения, должен позволять настройку работы дисплея с 20 ячейками Брайля. <p>Программное обеспечение экранного доступа NDVA, установленное на компьютерах учебного класса, совместно с наушниками предоставляет возможность слабовидящим и людям с ограниченной функцией зрения работать на ПК.</p>
<p>Корпус № 3 (проспект Советский, д. 75)</p>	
<p>3201 (компьютерный класс)</p>	<p>для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по</p> <p>Компьютерный класс. Программное обеспечение экранного доступа NDVA, установленное на компьютерах учебного класса, совместно с наушниками предоставляет возможность слабовидящим и людям с ограниченной функцией зрения работать на ПК.</p>

	<p>зрению Программное обеспечение экранного доступа NDVA (в комплекте с наушниками)</p>	
<p>3205 (мультимедийный, компьютерный класс)</p>	<p>для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху: беспроводная звукоусиливающая аппаратура коллективного пользования: радиокласс (радиомикрофон) «Сонет-PCM» РМ-3-1 (ИП)</p>	<p>В комплект поставки радиокласса (радиомикрофона) входит:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Передатчик 1 шт. – Приёмник 2 шт. – Микрофон 1 шт. – Заушные индукторы 2 шт. – Индукционная петля – 2 шт. – Элементы питания - Ni-Mh аккумуляторы 3 шт. – Кейс с зарядным устройством 1шт.
	<p>для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:</p> <p>специализированное стационарное рабочее место "ЭлСис 221". Позволяет незрячим и слабовидящим пользоваться возможностями ПК, включая Интернет, путём осуществления вывода информации с экрана компьютера и бумажных носителей на выносные колонки, а также на дисплей Брайля</p>	<p>Специализированное стационарное рабочее место включает в себя: персональный компьютер с предустановленным программным обеспечением MS Office, OpenBook, Jaws 16, тактильный дисплей Брайля Focus 40 Blue, портативное устройство для чтения Pearl.</p> <p><u>Спецификация персонального компьютера:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – ПК на базе процессора Core i3 – Дисплей с экраном 22" – Оперативная память: 4096Мб DDR3 – Жесткий диск: 500Гб – Видео: Intel HD – Привод: DVD-RW – Acoustic 2.0, 2X2 Вт – Блок питания 400 Вт – Карт-ридер – Gigabit LAN – Операционная система: Win 8.1 Home edition – Мышь, клавиатура. <p>Предустановленное ПО: MS Office - пакет офисных приложений компании Microsoft, JAWS – программа экранного доступа, OpenBook – программное обеспечение для распознавания и чтения плоскопечатных текстов.</p> <p><u>Портативное устройство Pearl</u> предоставляет быстрый доступ для незрячих и слабовидящих пользователей к печатным материалам путем голосового воспроизведения материала.</p> <p>- Складная камера подключается к ПК и производит снимки изображения печатного материала</p>

		<ul style="list-style-type: none"> - позволяет быстро конвертировать печатный материал в речь - Читать все виды документов <li style="padding-left: 20px;"><i>Тактильный дисплей Брайля Focus 40 Blue</i> Дисплей оснащен беспроводной технологией Bluetooth - Устройство имеет эргономичное расположение клавиш управления - Бесшовный дизайн между ячейками, позволяет пользователю ощущать точки Брайля как на бумаге - не менее 40 обновляемых ячеек Брайля - оснащено 8-клавишной клавиатурой в стиле Перкинс с двумя дополнительными клавишами SHIFT - имеет клавиши маршрутизации курсора над каждой ячейкой Брайля (всего не менее 40 клавиш). - не менее 2 клавиш панорамирования на передней панели, 2 кнопок-качелек для перемещения по строке, не менее 2 клавиш выбора. - Кнопки NAV Rockers и кнопки переключения режимов расположены с обеих сторон дисплея для быстрого перемещения по файлам, спискам, меню, а также строкам, предложениям, параграфам или по документу. - Режим ускоренного чтения, должен позволять настройку работы дисплея с 20 ячейками Брайля.
	<p>для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата:</p> <p>Компьютерный стол для лиц с нарушениями опорно-двигательной системы</p>	<p>Стол с электрическим приводом для изменения высоты столешницы (предназначен для работы на офисном кресле, инвалидной коляске и т.п.). С большой площадью поверхности.</p> <p>Клавиатура с выбором кнопки на световом поле с пультом (вертикальный джойстик).</p> <p>Беспроводная мышь трекбол для ПК Logitech M570</p>
<p>3305 (лекционная аудитория)</p>	<p>для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху</p> <p>Беспроводная звукоусиливающая аппаратура коллективного пользования: Радиокласс (радиомикрофон) «Сонет-PCM»</p>	<p>В комплект поставки радиокласса (радиомикрофона) входит:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Передатчик 1 шт. – Приёмник 2 шт. – Микрофон 1 шт. – Заушные индукторы 2 шт. – Индукционная петля – 2 шт. – Элементы питания - Ni-Mh аккумуляторы 3 шт. <p>Кейс с зарядным устройством 1шт.</p>

3401 (лингафонный, компьютерный класс)	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению Программное обеспечение экранного доступа NDVA (в комплекте с наушниками)	Программное обеспечение экранного доступа NDVA, установленное на компьютерах учебного класса, совместно с наушниками предоставляет возможность слабовидящим и людям с ограниченной функцией зрения работать на ПК.
Корпус № 5 (проспект Советский, д. 73)		
5320 (лингофонный компьютерный класс)	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению Программное обеспечение экранного доступа NDVA (в комплекте с наушниками)	Компьютерный класс, оборудованный звукоусиливающим оборудованием, звуковым микшером "BEHRINGER 802" (2 монохода, 2 стереохода, 1 AUX-шина), наушниками, микрофонами. Программное обеспечение экранного доступа NDVA, установленное на компьютерах учебного класса, совместно с наушниками предоставляет возможность слабовидящим и людям с ограниченной функцией зрения работать на ПК.
Корпус № 6 (ул. Терешковой, д. 40)		
6109 (лекционная аудитория)	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху: Стационарная информационная система для слабослышащих «ИСТОК» С-1И (индукционная петля). Система предназначена для передачи аудиоинформации лицам с нарушенной функцией	Система информационная преобразует акустический сигнал или электрический аудиосигнал в электромагнитный, который принимается индукционной катушкой слухового аппарата. Излучателем электромагнитного сигнала является стационарная или портативная индукционная петля. Стационарная индукционная петля располагается по периметру помещения площадью до 25м ² , а портативная непосредственно в месте нахождения слабослышащего. В комплект системы информационной для слабослышащих стационарной входит: <ul style="list-style-type: none"> – Усилитель «ИСТОК» С-1И – 1 шт.; – Блок питания – 1 шт.;

	<p>слуха, пользующимися слуховыми аппаратами в режиме индукционной катушки «Т».</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Шнур сетевой – 1 шт.; - Провод стационарной индукционной петли – 25 м; - Портативная индукционная петля – 1 шт.; - Шнур соединительный – 1 шт.; - Микрофон Mic-01 – 1 шт.;
<p>6105 (компьютерный класс, три модуля, 10 рабочих мест)</p>	<p>для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата:</p> <p>Компьютерный стол для лиц с нарушениями опорно-двигательной системы</p>	<p>Стол с электрическим приводом для изменения высоты столешницы (предназначен для работы на офисном кресле, инвалидной коляске и т.п.). С большой площадью поверхности.</p> <p>Клавиатура Аккорд с накладкой и кнопочной мышкой имеет металлическую пластину с отверстиями напротив кнопок клавиатуры. Отверстия позволяют зафиксировать пальцы в нужном положении, и уже после этого нажать на кнопку. Такая конструкция помогает избежать одновременного нажатия нескольких кнопок.</p> <p>Беспроводная мышь трекбол для ПК Logitech M570</p>
	<p>для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:</p> <p>специализированное стационарное рабочее место "ЭлСис 201".</p> <p>Позволяет незрячим и слабовидящим пользоваться возможностями ПК, включая Интернет, путём осуществления вывода информации с экрана компьютера и бумажных носителей на выносные колонки.</p>	<p>Специализированное <u>мобильное</u> рабочее место включает в себя: ноутбук с предустановленным программным обеспечением (Jaws, Magic, Openbook, MS Office) и видеоувеличителем Onyx Swing-arm.</p> <p><i>Программное обеспечение</i> преобразовывает печатные документы или текст на графической основе в электронный текстовый формат, который читается вслух компьютером, используя качественную речь и последние достижения оптического распознавания символов (OCR). Распознавания и чтения плоскочечатных текстов OpenBook.</p> <p>Расширенные возможности для поиска и загрузки книг из Интернета.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Полная поддержка DAISY и других звуковых файлов. - Сохранение текстового файла в звуковом формате, копирование на внешние носители. - Встроенная поддержка Брайля. - Переработанная раскладка клавиатуры для упрощения нажатий клавиш. - Использование нескольких SAPI движков и поддержка синтезатора. - Расширенное управление документами. <p>Функции OpenBook для слабовидящих позволяют адаптировать внешний вид текста на экране, в том числе стиль шрифта, размер, расстояние между символами и цвета.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Сплит режим позволяет сравнивать оригинал и результат преобразования оптического распознавания символов. <p><i>Видеоувеличитель Onyx Swing-arm</i> позволяет слабовидящим людям комфортно работать с необходимой им информацией. В зависимости от способа обзора на экране в увеличенном виде можно просмотреть как удаленные объекты (доску преподавателя), так и объекты, расположенные непосредственно на столе пользователя, например, книги, планы, проекты и т.п.</p>

	Программное обеспечение экранного доступа NDVA (в комплекте с наушниками)	<ul style="list-style-type: none"> – Уровень увеличения в диапазоне не менее – от 2х до 135х (плавное) на мониторе с диагональю 22-дюйма. – Не менее 6 цветовых режимов по умолчанию: – Естественный полноцветный режим, высококонтрастный полноцветный режим – чёрный на белом, белый на чёрном, жёлтый на синем, жёлтый на чёрном – не менее 27 дополнительных цветовых режимов. – Камера – 720p с автофокусом – Стоп-кадр. – Наличие режимов просмотра не менее 3: Документ, Удалённый просмотр и Самообзор (режим "Автопортрет") – Переворот изображения. – Блокировка фокуса. – Функция поиска. – Настройка яркости. – Настраиваемые Линии чтения, Маски и Затенения. <p>Возможность сохранения изображений на SD-карту.</p> <p>Программное обеспечение экранного доступа NDVA, установленное на компьютерах учебного класса, совместно с наушниками предоставляет возможность слабовидящим и людям с ограниченной функцией зрения работать на ПК.</p>
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху: беспроводная звукоусиливающая аппаратура коллективного пользования: радиокласс (радиомикрофон) «Сонет-PCM» РМ-3-1 (ИП)	В комплект поставки радиокласса (радиомикрофона) входит: <ul style="list-style-type: none"> – Передатчик 1 шт. – Приёмник 2 шт. – Микрофон 1 шт. – Заушные индукторы 2 шт. – Индукционная петля – 2 шт. – Элементы питания - Ni-Mh аккумуляторы 3 шт. – Кейс с зарядным устройством 1шт.
Корпус № 7 (бульвар Строителей, д. 47)		
Учебные аудитории корпуса	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:	<p>Переносной комплект включает в себя: ноутбук с предустановленным программным обеспечением (Jaws, Magic, Openbook, MS Office) и видеувеличителем Onyx Swing-arm.</p> <p><i>Программное обеспечение</i> преобразовывает печатные документы или текст на графической основе в электронный текстовый формат, который читается вслух компьютером, используя</p>

Переносной комплект "ЭлНот 301".

Позволяет слабовидящим пользоваться возможностями ПК, включая Интернет, путём осуществления вывода информации с экрана компьютера на синтезатор речи и на дисплей шрифта Брайля.

качественную речь и последние достижения оптического распознавания символов (OCR). Распознавания и чтения плоскочечатных текстов OpenBook.

Расширенные возможности для поиска и загрузки книг из Интернета.

- Полная поддержка DAISY и других звуковых файлов.
- Сохранение текстового файла в звуковом формате, копирование на внешние носители.
- Встроенная поддержка Брайля.
- Переработанная раскладка клавиатуры для упрощения нажатий клавиш.
- Использование нескольких SAPI движков и поддержка синтезатора.
- Расширенное управление документами.

Функции OpenBook для слабовидящих позволяют адаптировать внешний вид текста на экране, в том числе стиль шрифта, размер, расстояние между символами и цвета.

- Сплит режим позволяет сравнивать оригинал и результат преобразования оптического распознавания символов.

Видеоувеличитель Оных Swing-arm позволяет слабовидящим людям комфортно работать с необходимой им информацией. В зависимости от способа обзора на экране в увеличенном виде можно просмотреть как удаленные объекты (доску преподавателя), так и объекты, расположенные непосредственно на столе пользователя, например, книги, планы, проекты и т.п.

- Уровень увеличения в диапазоне не менее – от 2х до 135х (плавное) на мониторе с диагональю 22-дюйма.
- Не менее 6 цветовых режимов по умолчанию:
- Естественный полноцветный режим, высококонтрастный полноцветный режим
- чёрный на белом, белый на чёрном, жёлтый на синем, жёлтый на чёрном
- не менее 27 дополнительных цветовых режимов.
- Камера – 720p с автофокусом
- Стоп-кадр.
- Наличие режимов просмотра не менее 3: Документ, Удалённый просмотр и Самообзор (режим "Автопортрет")
- Переворот изображения.
- Блокировка фокуса.
- Функция поиска.
- Настройка яркости.
- Настраиваемые Линии чтения, Маски и Затенения.

Возможность сохранения изображений на SD-карту.

Корпус № 8 (бульвар Строителей, д. 49)

<p>Учебные аудитории корпуса</p>	<p>для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:</p> <p>Переносной комплект "ЭлНот 301".</p> <p>Позволяет слабовидящим пользоваться возможностями ПК, включая Интернет, путём осуществления вывода информации с экрана компьютера на синтезатор речи и на дисплей шрифта Брайля.</p>	<p>Переносной комплект включает в себя: ноутбук с предустановленным программным обеспечением (Jaws, Magic, Openbook, MS Office) и видеоувеличителем Onyx Swing-arm.</p> <p><i>Программное обеспечение</i> преобразовывает печатные документы или текст на графической основе в электронный текстовый формат, который читается вслух компьютером, используя качественную речь и последние достижения оптического распознавания символов (OCR). Распознавания и чтения плоскочечатных текстов OpenBook.</p> <p>Расширенные возможности для поиска и загрузки книг из Интернета.</p> <ul style="list-style-type: none">- Полная поддержка DAISY и других звуковых файлов.- Сохранение текстового файла в звуковом формате, копирование на внешние носители.- Встроенная поддержка Брайля.- Переработанная раскладка клавиатуры для упрощения нажатий клавиш.- Использование нескольких SAPI движков и поддержка синтезатора.- Расширенное управление документами. <p>Функции OpenBook для слабовидящих позволяют адаптировать внешний вид текста на экране, в том числе стиль шрифта, размер, расстояние между символами и цвета.</p> <ul style="list-style-type: none">- Сплит режим позволяет сравнивать оригинал и результат преобразования оптического распознавания символов. <p><i>Видеоувеличитель Onyx Swing-arm</i> позволяет слабовидящим людям комфортно работать с необходимой им информацией. В зависимости от способа обзора на экране в увеличенном виде можно просмотреть как удаленные объекты (доску преподавателя), так и объекты, расположенные непосредственно на столе пользователя, например, книги, планы, проекты и т.п.</p> <ul style="list-style-type: none">- Уровень увеличения в диапазоне не менее – от 2х до 135х (плавное) на мониторе с диагональю 22-дюйма.- Не менее 6 цветовых режимов по умолчанию:- Естественный полноцветный режим, высококонтрастный полноцветный режим- чёрный на белом, белый на чёрном, жёлтый на синем, жёлтый на чёрном- не менее 27 дополнительных цветовых режимов.- Камера – 720p с автофокусом- Стоп-кадр.- Наличие режимов просмотра не менее 3: Документ, Удалённый просмотр и Самообзор (режим "Автопортрет")- Переворот изображения.- Блокировка фокуса.
----------------------------------	---	---

		<ul style="list-style-type: none">– Функция поиска.– Настройка яркости.– Настраиваемые Линии чтения, Маски и Затенения. Возможность сохранения изображений на SD-карту.
--	--	---