

## **Справка о доступе к информационным системам и информационно-телекоммуникационным сетям, в том числе приспособленным для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья**

В техникуме обеспечен полноценный доступ к информационным системам и информационно-телекоммуникационным сетям для всех категорий студентов.

Доступ обеспечивается через следующие компьютеризированные места:

- Компьютерные классы (7 кабинетов).
- Кабинет для самостоятельной подготовки студентов (учебный корпус).
- Кабинет для самостоятельной подготовки студентов (общежитие).
- Библиотека.
- Кабинет для самостоятельной подготовки для лиц с ограниченными возможностями здоровья (с нарушением ОДА и ДЦП, для учеников с нарушенным зрением, с нарушенным слухом).

Во всех вышеперечисленных местах доступа к информационным системам и информационно-телекоммуникационным сетям обеспечено высокоскоростное подключение к глобальной сети Интернет.

Кроме этого студентам техникума предоставляется доступ:

- К электронным библиотечным системам «Академия» и «Знаниум».
- К электронным учебно-методическим комплексам, разработанными педагогами техникума.
- К материалам электронных кабинетов преподавателей.

Техническую и консультационную поддержку, услуги по тиражированию, сканированию, брошюрованию осуществляют работники компьютерного-информационного центра техникума.

Информация о текущих событиях техникума, конкурсах, конференциях, оповещения и поздравления ежедневно публикуется на сайте техникума, в официальной группе техникума социальной сети «Вконтакте», на канале Youtube (Канал новостей ВПТ).

## Описание автоматизированного места для учеников с нарушением ОДА и ДЦП №1

Автоматизированное рабочее место для учеников с нарушением ОДА и ДЦП №1 представляет собой программно-технический комплекс.

Описание принципа использования АРМ:



Автоматизированное рабочее место для учеников с нарушением ОДА и ДЦП представляет собой программно-технический комплекс, который помогает инвалидам с нарушениями моторной функции, опорно-двигательного аппарата и детям, страдающим различными формами ДЦП, осваивать информацию, учиться, работать, читать новости и узнавать мир. Комплекс оснащается производительным стационарным компьютером, с мощным процессором Intel Core i3, оперативной памятью 4Гб, широкоформатным монитором 24 дюйма. Наличие такой производительной платформы позволит слабовидящим ученикам осуществлять быструю навигацию по сети Интернет, работать в среде Windows и с офисными приложениями.

### Рабочее место оснащено:

- Высокопроизводительным компактным ПК с предустановленной операционно системой Windows 10.
- Широкоформатным FULL HD монитором на 24". Монитор передает великолепную картинку с сочными цветами, а большая диагональ позволяет без труда справляться с любыми задачами от повседневного серфинга по сети, до сложных графических задач, которые требуют высокого разрешения.
- Компьютерным роллером, который является отличным средством для обучения и широко применяется для внедрения инклюзивного образования в школы и другие учреждения образования. Устройство представляет собой полнофункциональную мышь, идеальную для использования людьми с нарушениями функции моторики и для детей с ДЦП. Роллер оснащен тремя кнопками, дублирующими соответствующие кнопки обычной мыши и удобным трэкболом, при прокрутке которого достигается эффект движения мыши из стороны в сторону.
- Клавиатурой с большими разноцветными кнопками и с разделяющей клавиши накладкой. Благодаря цветовому зонированию (выделению) логических блоков на клавиатуре, ее легко освоит пользователь с ментальными нарушениями. Крупные кнопки и прочная прозрачная накладка разделяющая все клавиши позволяют пользователям со спастикой рук и другими нарушениями не бояться случайного нажатия нескольких клавиш.

- Web-камерой для видеосвязи и фото, которые помогут как в учебном процессе, так и предоставят возможность общаться и делиться своими впечатлениями или достижениями в безграничной сети Интернет.

- Наушниками с микрофоном, которые предоставят возможность прослушивать необходимую информацию, не мешая другим пользователям в рамках общей аудитории или при других условиях, когда вокруг требуется обеспечения изолированного звукового пространства. Встроенный микрофон предлагает пользователю удобство при общении в конференциях, онлайн-уроках или любых других задачах, где необходимо голосовое общение с удаленным собеседником.

- Ресивером для беспроводной связи роллера и клавиатуры с компьютером.

### **Характеристики ПК:**

- Процессор Intel Core i3
- RAM 4gb
- HDD 1 Tb (1000 Gb)
- Intel HD Graphics
- 6 x USB 3.0, DisplayPort, VGA, RJ-45
- Разъем 3.5 мм есть
- LAN/Ethernet 10/100/1000 mbps
- Wi-Fi
- BlueTooth
- ПО для участия в видеоконференцсвязи
- Пакет офисных приложений WPS Office для дома и учебы
- ОС Windows 10

### **Характеристики монитора:**

- Диагональ 24" (61 см)
- Разрешение Full HD 1920\*1080
- Соотношение сторон 16:9
- Подсветка LCD-матрицы - наличие

### **Комплект поставки**

- ПК (системный блок) i3/4Гб/1Тб/Win10
- Монитор 24" Full HD
- Web-камера 0.3 Мп (видеовызов)
- Гарнитура (наушники с микрофоном)
- Роллер компьютерный (беспроводной)
- Клавиатура с большими разноцветными кнопками и с разделяющей клавиши накладкой (беспроводная)
- Ресивер (для подключения роллера и клавиатуры)

## Описание автоматизированное рабочее место для слабовидящего и ученика с нарушенным зрением №1

Автоматизированное рабочее место для слабовидящего и ученика с нарушенным зрением №1 представляет собой программно-технический комплекс.

Описание принципа использования АРМ:



Автоматизированное рабочее место для слабовидящего и ученика с нарушенным зрением №1 представляет собой программно-технический комплекс, который помогает инвалидам по зрению осваивать информацию, учиться, работать, читать новости и узнавать мир. Комплекс оснащается производительным стационарным компьютером, с мощным процессором Intel Core i3, оперативной памятью 4Гб, широкоформатным монитором 24 дюйма. Наличие такой производительной платформы позволит слабовидящим ученикам осуществлять быструю навигацию по сети Интернет, работать в среде Windows и с офисными приложениями.

Рабочее место оснащено программой экранного доступа с синтезатором речи и экранным увеличителем, который обеспечивает просмотр картинки на дисплее в диапазоне до 60 крат. Вы можете выбрать из множества режимов просмотра, которые позволят вам видеть одновременно как увеличенную, так и не увеличенную область экрана. Доступно: увеличение всей страницы; отдельный экран — 4 варианта; курсор-лупа; фиксированный вид окна — увеличивает конкретную область экрана; изменение размера заголовка.

### Рабочее место оснащено:

- Высокопроизводительным ПК с предустановленной операционной системой Windows 10.
- Широкоформатным FULL HD монитором на 24". Монитор передает великолепную картинку с сочными цветами, а большая диагональ позволяет без труда справляться с любыми задачами от повседневного серфинга по сети, до сложных графических задач, которые требуют высокого разрешения.
- Web-камерой для видеосвязи и фото, которые помогут как в учебном процессе, так и предоставят возможность общаться и делиться своими впечатлениями или достижениями в безграничной сети Интернет.
- Наушниками с микрофоном, которые предоставят возможность прослушивать необходимую информацию, не мешая другим пользователям в рамках общей аудитории или при других условиях, когда вокруг требуется обеспечения изолированного звукового пространства. Встроенный микрофон предлагает пользователю удобство при общении в конференциях, онлайн-уроках или любых других задачах, где необходимо голосовое общение с удаленным собеседником.

- ПО экранные увеличения высокого разрешения (HD), с функцией визуального выделения информации, чтением содержимого экрана.

### **Характеристики ПК:**

- Процессор Intel Core i3
- RAM 4gb
- HDD 1 Tb (1000 Gb)
- Intel HD Graphics
- 6 x USB 3.0, DisplayPort, VGA, RJ-45
- Разъем 3.5 мм есть
- LAN/Ethernet 10/100/1000 mbps
- Wi-Fi
- BlueTooth
- ПО для участия в видеоконференцсвязи
- Пакет офисных приложений WPS Office для дома и учебы
- ОС Windows 10

### **Характеристики монитора:**

- Диагональ 24" (61 см)
- Разрешение Full HD 1920\*1080
- Соотношение сторон 16:9
- Подсветка LCD-матрицы - наличие

### **Комплект поставки**

- ПК (системный блок) i3/4Гб/1Тб/Win10
- Монитор 24" Full HD
- Web-камера 0.3 Мп (видеовызов)
- Гарнитура (наушники с микрофоном)
- Клавиатура компьютерная полнофункциональная
- Мышь компьютерная
- ПО экранного увеличения с функцией чтения содержимого экрана (предустановлено на ПК)

# **Описание автоматизированное рабочее место для учеников с нарушенным слухом и слабослышащих людей №1**

Описание принципа использования АРМ:

Автоматизированное рабочее место для учеников с нарушенным слухом и слабослышащих людей №1 представляет собой программно-технический комплекс, который помогает инвалидам по слуху осваивать информацию, учиться, работать, читать новости и узнавать мир. Комплекс оснащается производительным стационарным компьютером, с мощным процессором Intel Core i3, оперативной памятью 4Гб и широкоформатным монитором 24 дюйма. Наличие такой производительной платформы позволит слабослышащим ученикам осуществлять быструю навигацию по сети Интернет, работать в среде Windows и с офисными приложениями.

Рабочее место оснащено индукционной системой малого радиуса действия до 1 кв. метра и обеспечивает вывод аудиоинформации на слуховой аппарат, работающий в режиме T.

## **Характеристики ПК**

- Процессор Intel Core i3
- RAM 4gb
- HDD 1 Tb (1000 Gb)
- Intel HD Graphics
- 6 x USB 3.0, DisplayPort, VGA, RJ-45
- Разъем 3.5 мм есть
- LAN/Ethernet 10/100/1000 mbps
- Wi-Fi
- BlueTooth
- ПО для участия в видеоконференцсвязи
- Пакет офисных приложений WPS Office для дома и учебы
- ОС Windows 10

## **Характеристики монитора**

- Диагональ 24" (61 см)
- Разрешение Full HD 1920\*1080
- Соотношение сторон 16:9
- Подсветка LCD-матрицы - наличие

## **Комплект поставки**

- ПК (системный блок) i3/4Гб/1Тб/Win10
- Монитор 24" Full HD
- Web-камера 0.3 Мп (видеовызов)
- Гарнитура (наушники с микрофоном)
- Клавиатура компьютерная полнофункциональная

- Мышь компьютерная
- Индукционная система малого радиуса действия