

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Волгода (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<https://baza.nt-rt.ru> || [bxa@nt-rt.ru](mailto:bxa@nt-rt.ru)

# Многофункциональный комплекс «Дерево Знаний»



«Дерево знаний» представляет собой многофункциональный сенсорный модуль в виде фруктового дерева. Мультимедийный интерактивный комплекс состоит из декоративных съемных и взаимозаменяемых элементов в виде яблок и листьев разного цвета, которые помогают детям в изучении времен года. Внутри корпуса, стилизованного под ствол дерева, находится отверстие с тактильным мешочком, имитирующее скворечник.

---

**Описание** «Дерево знаний» представляет собой многофункциональный сенсорный модуль в виде фруктового дерева.

- Мультимедийный интерактивный комплекс состоит из декоративных съемных и взаимозаменяемых элементов в виде яблок и листьев разного цвета, которые помогают детям в изучении времен года.
- Внутри корпуса, стилизованного под ствол дерева, находится отверстие с тактильным мешочком, имитирующее скворечник.
- Программно-аппаратный комплекс легко устанавливать и и подключать.
- Понятный и удобный для маленьких пользователей интерфейс полифункционального интерактивного оборудования способствует глубокой вовлеченности в учебный процесс.
- Комплекс позволяет организовать коллективную творческую и обучающую деятельность детей.
- Сенсорная multitouch панель диагональю 23,6” оснащена встроенным высокопроизводительным ПК с установленным обучающим и развивающим ПО.
- Полифункциональное интерактивное оборудование успешно используют для и повышения мотивации к обучению в ДОУ, детских садах, начальных школах, группах развития и специализированных центрах.

## Комплектация

---

- Декоративный корпус «Дерево "Яблоня"».
- Интерактивная антивандальная панель 23,6”.
- Комплект съемных плодов и листьев (2 сезона).
- Тактильный мешочек с дидактическим наполнением.
- Встроенный ПК.
- Предустановленный пакет развивающих и обучающих программ.
- Монтажный комплект.
- Паспорт оборудования.
- Сертификат.

Технические характеристики	
<b>Страна</b>	<b>Россия</b>
<b>Материал</b>	<b>ЛДСП, шлифованная фанера с покрытием МИЛ</b>
<b>Цвет</b>	<b>Венге, красный, зеленый, желтый</b>
Монитор	
<b>Диагональ</b>	<b>21,5”</b>

Соотношение сторон	16:9
Тип матрицы	IPS/PLS
Разрешение экрана	1920x1080
Угол обзора	178°/178°
<b>Сенсорность</b>	
Технология	Поверхностно-емкостная
Антивандалность	Да: закаленное порезобезопасное стекло
Количество касаний	10
<b>Управляющий ПК</b>	
Процессор	Intel Core i3-8130U
Базовая частота (Мгц)	2200
Оперативна память, тип	DDR4
Объем оперативной памяти	8Gb
Жесткий диск	SSD 120 Gb
Операционная система	Windows 10 Pro x 64
<b>Аудио</b>	
Мощность	10 Вт
<b>Встроенный пульт управления интерактивным комплексом</b>	

Управление питанием комплекса	Да
Ключ запуска ПК	Да
Управление акустической системы	Да
Порт для подключения устройств USB	Да
<b>Программное обеспечение</b>	
Программное обеспечение «IT Гувернёр»	Комплект развивающий программ для сенсорных поверхностей. 25 блоков направленных на обучение, игру и развитие (519 игр). В едином реестре российских программ для ЭВМ
Опционально	Есть возможность дополнительно установить любое ПО на ваш выбор
<b>Управление</b>	
Стилус	Да (в комплекте)
Палец	Да
<b>Габариты</b>	
Размер (ШхВхГ) мм	1850x1460x210
Вес (кг)	80

## Достоинства

- Красочное оформление корпуса привлекает внимание детей и побуждает их делать упражнения с педагогом.
- Комплекс полностью адаптирован для работы с группой воспитанников – встроенный мультимедийный экран поддерживает до 10 одновременных кликов.
- Поверхность комплекса покрыта закаленным противоударным стеклом, поэтому вы можете быть спокойны за сохранность интерактивного дисплея.
- Обучающий мультимедийный комплекс подходит для дошкольного, младшешкольного и инклюзивного образования.

- Наши инженеры предусмотрели возможность загрузки дополнительного программного обеспечения и методических материалов.

## Где можно использовать

---

- Игровые комнаты в дошкольных учреждениях.
- Классы начальной школы.
- Организации дополнительного образования.
- Коррекционные учреждения.
- Комнаты релаксации.
- Детские игровые комнаты в торговых центрах.

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижегород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<https://baza.nt-rt.ru> || [bx@nt-rt.ru](mailto:bx@nt-rt.ru)