

Операционная система Edubuntu



Edubuntu это дистрибутив операционной системы, ориентированной на образовательный процесс.

Edubuntu Desktop Edition - это специальная версия системы Ubuntu, с помощью которой родители смогут сделать учебный процесс своих детей легким и увлекательным. Edubuntu включает в себя множество образовательных приложений, офисный пакет, web-браузер, приложения для коммуникации и безопасную операционную систему.

Краткий список приложений входящих в состав Edubuntu:

- **OpenOffice.org - свободный набор офисных программ.**

В его состав входят следующие компоненты:

Writer (текстовый процессор и редактор HTML).

Calc (электронные таблицы).

Draw (графический редактор).

Impress (система презентаций).

Base (база данных).

Редактор формул.

- **Web Browser** - Firefox, Opera.

- **Email-клиент** - Evolution, Mozilla Thunderbird.

- **Видео-конференции** - Ekiga, Skype.

- **Обмен мгновенными сообщениями** - Pidgin.

- **Графика:**

Dia - Создание диаграмм и графиков.

Xsane - работа со сканером.

Blender's specialty - 3d моделирование и анимация.

Аналог Adobe Photoshop - GIMP.

Scribus - аналог Adobe Illustrator. Работа с векторной графикой.

- **Звук и видео**

Rhythmbox - используется для проигрывания видео-аудио, а также для создания CD.

Sound Juicer - конвертирование музыки.

- **Научные программы**

KStars - планетарий. Включает 130 тыс. (!) звезд, звездных объектов.

Фотографии и моделирование неба.

Kalzium - периодическая таблица Менделеева. Моделирование химических реакций.

Atomix - игра похожая на puzzle с молекулами и атомами.

- **Математика**

KTurtle - интерпретатор Лого.

Kig - геометрический конструктор.

KmPlot - построение математических графиков.

KPercentage - калькулятор процентов.

KBruch - программа, создающая задачи на вычисление дробей.

TuxMath - обучающая игра. Изучение арифметики.

- **Черчение**

Tux Paint - анимационная обучающая игра.

Generate Fractals - генератор фракталов

- **Обучение языкам**

KVerbos - Изучение иностранных языков. Возможно создание собственных уроков.

KHangman - игра в слова.

- **Универсальные средства**

KEduca - создание тестов

KTouch - клавиатурный тренажер

Gcompris - более 80 обучающих игр для детей от 5 до 12 лет. Включает игры с клавиатурой, мышкой, тренажер памяти...

Внешний вид системы Edubuntu





