


































Прикладное программное обеспечение в составе дистрибутива «Альт Образование» для поддержки учебного процесса в образовательных учреждениях по уровням образования		Дошкольное образование	Начальное образование	Общее образование	Среднее образование	Среднее профес- сиональное образование	Высшее образование
		1	2	3	4	5	6
Информатика, информационные технологии, черчение							
Обучающие и развивающие игры							
	Chidsplay, набор 50 развивающих игр	+	+				
	Gcompis, набор 150 развивающих игр и упражнений	+	+				
	Ktouch, Клавиатурный тренажер	+	+				
	Klavaro, Клавиатурный тренажер		+	+			
Алгоритмизация и программирование (среды разработки)							
	Пиктомир	+	+				
	Scratch		+	+			
	КуМир		+	+	+	+	
	Code:Blocks			+	+	+	+
	Eclipse				+	+	+
	Geany			+	+	+	
	Gambas			+	+	+	+

	1	2	3	4	5	6
 Lazarus			+	+	+	+
 Open MPI					+	+
 QtCreator				+	+	+
 SWI Prolog					+	+
 Processing				+	+	+
Веб-редакторы						
 Bluefish, текстовый редактор			+	+	+	
Текстовые редакторы, процессоры						
 Abiword		+	+			
 LibreOffice Writer			+	+	+	+
Электронная таблица						
 LibreOffice Calc			+	+	+	+
СУБД						
 LibreOffice Base			+	+	+	+
Издательская система						
 Texmacs, текстовый процессор				+	+	+
 Scribus				+	+	+
Робототехника						
 Arduino IDE, среда разработки			+	+	+	
 TRIK Studio, среда программирования		+	+	+	+	
 Пиктомир	+	+				

		1	2	3	4	5	6
Компьютерная графика							
	GIMP, растровый графический редактор			+	+	+	+
	Inkscape, векторный графический редактор			+	+	+	+
	Kolour Paint, простой растровый графический редактор	+	+	+			
	Tux Paint, графический редактор	+	+				
	LibreOffice Draw, векторный графический редактор			+	+	+	+
Программы 3D-моделирования							
	Blender, редактор для 3D-графики			+	+	+	+
Инженерная графика, моделирование, схемы, чертежи							
	FreeCAD, САПР				+	+	+
	Fritzing, система моделирования				+	+	+
	OpenSCAD, САПР			+	+	+	+
	LogiSim, среда моделирования				+	+	+
	Qelectrotech, система моделирования				+	+	+
	Dia, схемы, чертежи			+	+	+	+
Студия анимации							
	Synfig			+	+		
Управление проектами							
	ProjectLibre				+	+	+
Геоинформационные системы							
	QGIS				+	+	+

	1	2	3	4	5	6
Математика						
Системы компьютерной математики						
 Maxima, система символьных вычислений			+	+	+	+
 Octave, система вычислений				+	+	+
 Scilab, система научных расчетов				+	+	+
Интерактивная геометрия						
 Kig			+	+		
Тренажеры по математике						
 Kbruch		+	+			
Астрономия						
 Celestia, космический симулятор				+	+	
 Stellarium, планетарий				+	+	
 Kstars, настольный планетарий				+	+	
География						
 Marble, виртуальный глобус			+	+	+	
 Kgeography, тренажер			+	+		
 Qgis, географическая информационная система					+	+
Химия						
 Rasmol, инструмент для визуализации молекулярных структур			+	+	+	
Chemtool, программа для рисования двумерных органических структур					+	+
XdrawChem, программа для отрисовки химических структур					+	+
ePeriodique, gPeriodic, периодическая система химических элементов				+	+	+
... и многие другие.						

