



**Министерство просвещения
Российской Федерации**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Армавирский государственный педагогический университет»
352901, г. Армавир Краснодарского края, ул. Р. Люксембург, 159
Телефон: (86137) 3-35-60, Факс: (86137) 3-34-20
e-mail: rektoragpu@mail.ru
ОКПО 02079129 ОКОНХ 92110
ИНН/КПП 2302022685/230201001

РЕЕСТР

программных продуктов, используемых в процессе реализации основных образовательных программ высшего образования – программ бакалавриата, программ магистратуры, программ подготовки кадров высшей квалификации – программ аспирантуры на основании открытого лицензионного соглашения

№ п/п	Наименование программного продукта	Краткая характеристика программного продукта
1.	Lazarus	Открытая среда разработки программного обеспечения на языке Object Pascal для компилятора Free Pascal
2.	Notepad++	Свободный текстовый редактор с открытым исходным кодом для Windows с подсветкой синтаксиса, разметки, а также языков описания аппаратуры VHDL и Verilog
3.	Oracle VM VirtualBox	Инструмент для виртуализации с открытым исходным кодом, который упрощает создание виртуальных машин, имитирующих компьютеры
4.	PascalABC.NET	Среда разработки, поддерживающая технологию IntelliSense, содержащая средства автоформатирования, встроенный отладчик и встроенный дизайнер форм
5.	CLIPS	Программная среда для разработки экспертных систем
6.	Visual Prolog 7.1 Personal Edition	Объектно-ориентированное расширение языка программирования PDC Prolog
7.	Microsoft Visual Studio 2017	Интегрированная среда разработки программного обеспечения
8.	КОМПАС-3D LT V12	Система трехмерного проектирования
9.	Autodesk 3ds Max	Система трехмерного моделирования
10.	Dev-C++	Среда разработки приложений для языков программирования C/C++
11.	OpenOffice	Пакет офисных программ-приложений
12.	WinDjView	Программа для просмотра файлов формата DjVu
13.	Python	Среда разработки для языка программирования Python
14.	MAXIMA	Система компьютерной алгебры, имеющая широкий набор средств для проведения аналитических и численных вычислений
15.	WordPress	Система управления содержимым сайта с открытым исходным кодом

№ п/п	Наименование программного продукта	Краткая характеристика программного продукта
16.	Arduino IDE	Интегрированная среда разработки, предназначенная для создания и загрузки программ на Arduino-совместимые платы
17.	MICROSOFT SQL SERVER 2017 EXPRESS	Система управления реляционными базами данных
18.	Ramus Educational	Программный продукт в области управления знаниями предприятия. Позволяет проводить описание, анализ и моделирование бизнес-процессов, а также строить систему классификации и кодирования
19.	GIMP	Графический редактор
20.	Inkscape	Инструмент для создания художественных и технических иллюстраций в формате векторной графики
21.	Sweet Home 3D	Приложение для дизайна интерьера с возможностью 3D просмотра
22.	Open server panel	Портативная серверная платформа и программная среда, созданная специально для веб-разработки
23.	1С:Предприятие 8.3	Программный продукт, предназначенный для автоматизации деятельности на предприятии
24.	Linux Arch	независимый дистрибутив GNU/Linux общего назначения, оптимизированный для архитектуры x86-64
25.	Lego mindstorms nxt	Среда программирования на основе пиктограмм, включающая функцию регистрации данных, инструкции по сборке конструктора Lego mindstorms nxt и руководства
26.	ToupView	Программное обеспечение для работы с цифровыми камерами для микроскопов и телескопов

Ректор



А.Р. Галустов