

FAQ No. 01868

Обновление CPU Microcode

Список моделей ноутбуков: Данная проблема наблюдается только на ноутбуках с оригинальной версией BIOS, указанной в списке ниже или более старой. Если вы планируете, обновление BIOS до последней версии, пожалуйста, прочтите внимательно указания ниже для обновления BIOS при помощи встроенной утилиты "UEFI BIOS Update" в настройках BIOS.

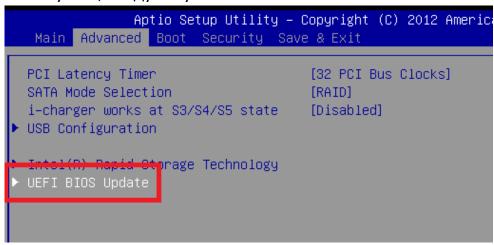
	Ноутбуки с процессором 6-го поколения Intel Core	Версия BIOS
Серия GT	GT72S 6QE Dominator Pro G	E1782IMS.10C
	GT72S 6QD Dominator G	
	GT72 6QE Dominator Pro G	
	GT72 6QD Dominator G	
	GT72S 6QF Dominator Pro G 29th Anniversary Edition	E1783IMS.10C
	GT72S 6QF Dragon Edition 29th Anniversary Edition	
Серия GS	GS70 6QE Stealth Pro	E1775IMS.10C
	GS70 6QC Stealth	E1776IMS.10D
	GS60 6QE Ghost Pro	E16H7IMS.10C
	GS60 6QC Ghost	E16H8IMS.106
	GS40 6QE Phantom	E14A1IMS.101
Серия GE	GE72 6QF Apache Pro	E1794IMS.106
	GE72 6QD Apache Pro	E1795IMS.107
	GE72 6QC Apache	
	GE72 6QL Apache	
	GE62 6QF Apache Pro	E16J4IMS.106
	GE62 6QD Apache Pro	E16J5IMS.107
	GE62 6QC Apache	
	GE62 6QL Apache	
Серия GP	GP72 6QE Leopard	E1795IMS.107
	GP62 6QE Leopard	E16J5IMS.107
Серия WT	WT72 6QK	E1782IWS.10C
		E1782IWS.30C
Серия WS	WS60 6QI	E16H8IWS.106
Серия РЕ	PE70 6QE	E1795IMS.107
	PE70 6QD	
	PE60 6QE	E16J5IMS.107
	PE60 6QD	
Серия РХ	PX60 6QD	E16H8IMS.106

Дата: 2015/11/03



Вопрос: Что делать, если мой ноутбук не загружается после обновления BIOS?

OTBET: Для решения проблемы необходимо дважды обновить BIOS с помощью встроенной утилиты "UEFI BIOS Update". Для обновления BIOS, пожалуйста, следуйте указаниям ниже.



Первое обновление BIOS обновит встроенную утилиту "UEFI Bios Update", второе обновление BIOS, обновит все не обновленные ранее части BIOS (включая новый CPU microcode).

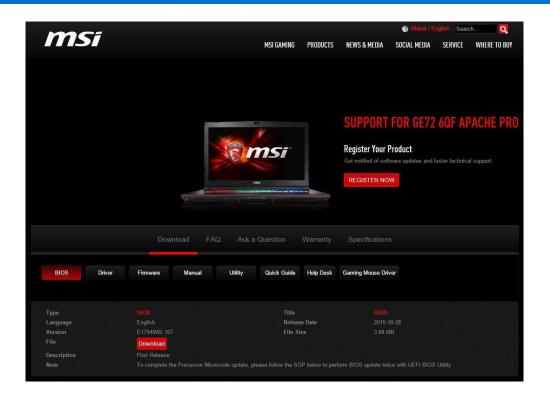
• Если BIOS вашего ноутбука новее, чем версия, представленная в списке, или модель вашего ноутбука отсутствует в списке, необходимо выполнить однократное обновление BIOS. (Пожалуйста, всегда обращайтесь к инструкции по обновлению BIOS для вашей модели ноутбука на веб-сайте MSI.)

Необходимо подготовить:

- ✓ USB флэш-накопитель
- ✓ Ноутбук
- ✓ Адаптер питания ноутбука
- ✓ Подключение к Интернет

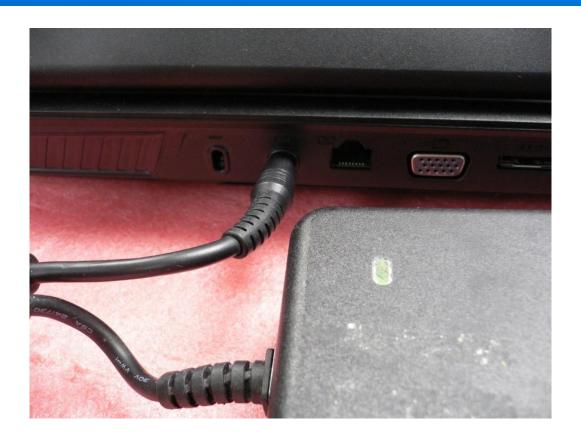
А. Пожалуйста, посетите официальный веб-сайт MSI и скачайте BIOS для вашей модели ноутбука.





- В. Распакуйте содержимое скачанного файла в корневую директорию USB накопителя.
- C. Выключите систему путем нажатия клавиши [Shift] и выбора [shut down] как показано ниже.
- D. Подключите адаптер питания и включите ноутбук. Убедитесь, что ноутбук работает от адаптера питания на протяжении всего процесса обновления BIOS.



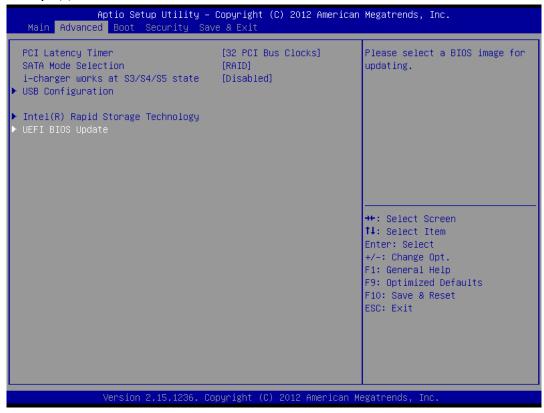


E. Включите ноутбук и нажмите клавишу [DEL], как только на экране появится логотип MSI.

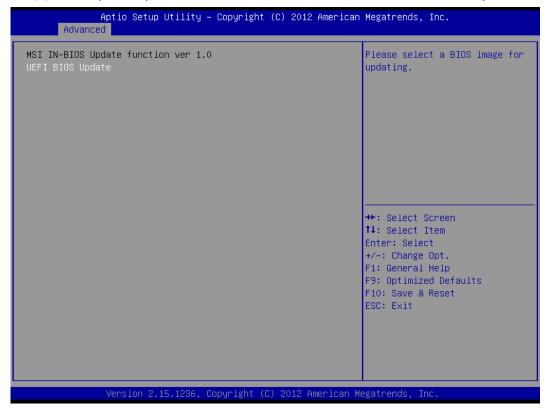




F. Выберите [Advanced] -> [UEFI BIOS Update]. Нажмите клавишу [Enter] для продолжения.

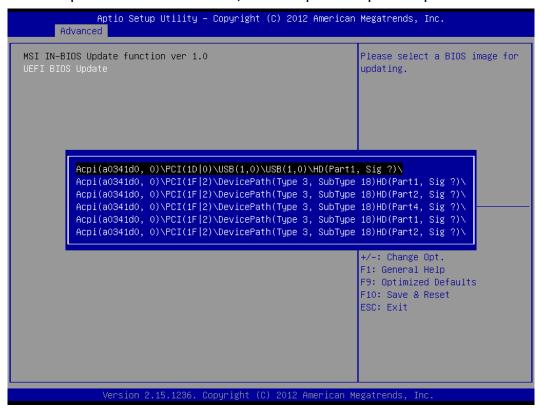


G. Для запуска процесса обновления нажмите [Enter] еще раз.

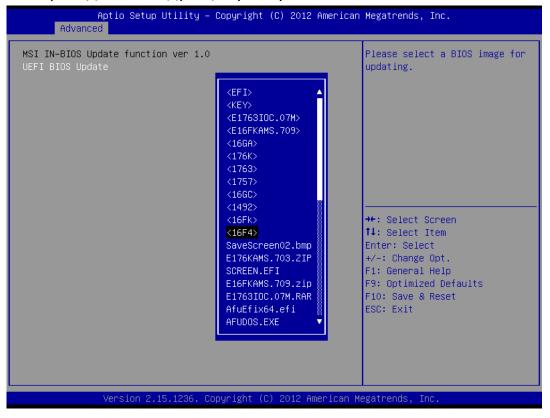




Н. Выберите USB накопитель, на котором сохранен файл BIOS.



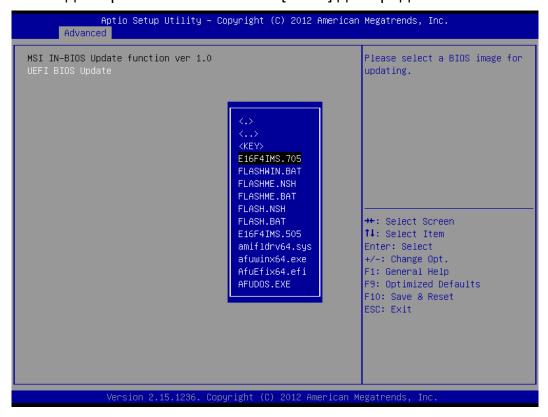
I. Выберите папку, в которой находится файл BIOS. Если файл BIOS ROM находится в корневой директории USB накопителя, пожалуйста, переходите к следующему шагу.



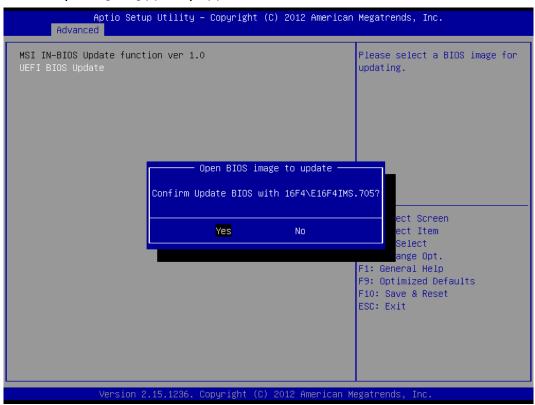
Дата: 2015/11/03



J. Найдите файл BIOS и нажмите [Enter] для продолжения.

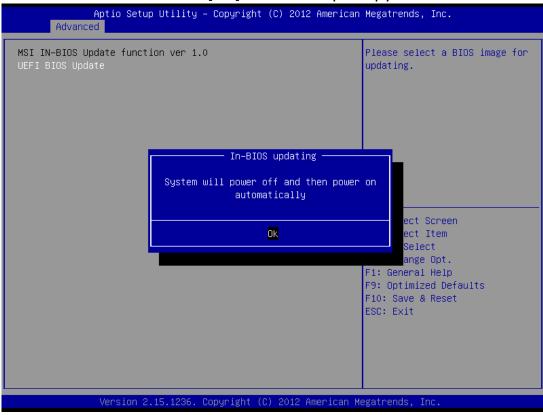


К. Выберите [Yes] для продолжения.

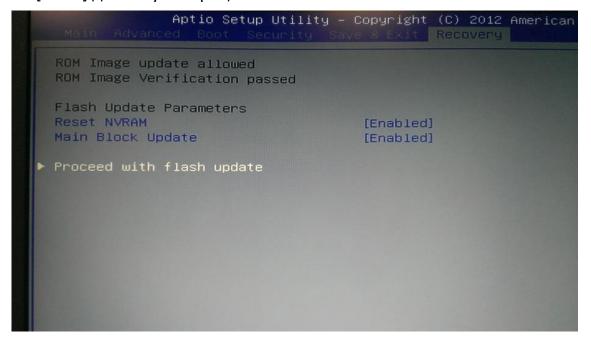




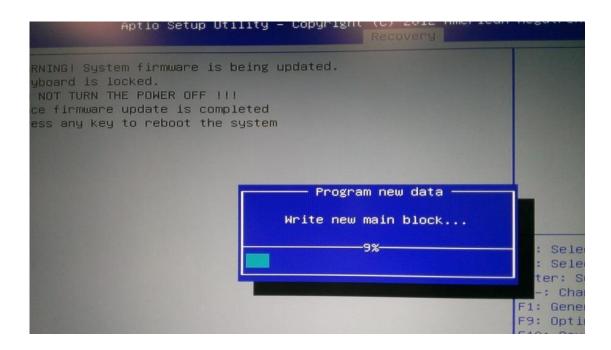
L. После нажатия кнопки [OK] система перезагрузится.



М. Система автоматически войдет в утилиту обновления BIOS. Нажмите [Enter] для запуска процесса обновления.







О. Для завершения процесса полного обновления CPU microcode, пожалуйста, повторите шаги от \underline{E} до \underline{N} еще раз.