## Активация функции Wake on Lan в серии панельных компьютеров Panel-PC и Panel-PC-I с OC Windows 10

В данной инструкции описывается процесс активации функции Wake on Lan. Данная функция работает после настройки по нижеописанным пунктам и <u>до отключения питающего</u> <u>напряжения панельного компьютера</u>. После отключения питающего напряжения панельный компьютер необходимо <u>включить с физической кнопки включения</u> или активировать функцию автостарта в "BIOS" и штатно завершить работу Windows 10.

Для включения функции Wake on Lan в Windows 10 необходимо:

- 1. Открыть Управление электропитанием кликнув правой клавишей мышки по панели пуск.
  - В настройках электропитания открыть "дополнительные параметры электропитания" как показано на рисунке ниже.

1 2							
Параметры		- 🗆 X					
û Главная	Питание и спящий режим						
Найти параметр 🔎	Экран	Экономия энергии и заряда батареи					
Система	При питании от сети отключать через 20 минут	Увеличьте время работы от батареи, выбрав более короткое время отключения экрана и спящего режима.					
🖵 Дисплей							
ФФ) Звук	Спящий режим	Сопутствующие параметры					
Уведомления и действия	При питании от сети переходить в спящий режим через	питания					
Э Фокусировка внимания	Никогда 🗸	Справка в Интернете					
Питание и спящий режим		Изменение режима питания					
<ul> <li>Дисплей</li> <li>Звук</li> <li>Узедомления и действия</li> <li>Фокусировка внимания</li> <li>Питанее и слящий реккм</li> </ul>	20 минут Спящий режим При питании от сети переходить в спящий режим через Никогда	отключения экрана и слящего рекима. Сопутствующие параметры Дополнительные параметры питания Справка в Интернете Изменение рекома питания					

• В дополнительных параметрах электропитания открыть настройки "Действия кнопок питания" как показано на рисунке ниже.

邊 Электропитани	ıe				-		×
$\leftrightarrow \rightarrow \cdot \uparrow$	🍃 « Все элеме	нты панели управления 🔸 Электропитание	~	Ō			P
Панель управл домашняя стра	іения — аница	Выбор или настройка схемы управления пи	танием				?
Действия кноп	ок питания	Схема управления питанием — это набор параметров об дисплея, спящий режим и т. д.), которые контролируют и	борудования использовани	и системы ие компью	(таких как тером эле	. яркость ктроэнеј	, ргии.
Создание схем	<u>:M</u>						
питанием		Основные схемы					
Настройка отк. дисплея	лючения			тройка схо	емы электр	опитани	ия
Настройка пер спящий режим	ехода в 1	Автоматическое соблюдение баланса между производительностью и энергопотребле на пригодном для этого оборудовании.					
		Экономия энергии	Had	тройка сх	емы электр	ропитани	ия
См. также		Минимальное энергопотребление за счет уменьш когда это возможно.	ения произво	одительно	ти компьк	отера,	
Учетные запис пользователей	и	Показать дополнительные схемы					- 🛇

• Разрешить "Изменение параметров, которые сейчас недоступны" как показано на рисунке ниже.

😼 Системные параметры — 🗆	×
← → → ↑ 🍣 « Электропита → Системные параметры 🗸 💍	Ą
Настройка кнопок питания и включение защиты с помощью пароля Выберите параметры завершения работы для этого компьютера. Изменения параметров, внесенные н этой странице, применяются ко всем схемам управления питанием. У Изменение параметров, которые сейчас недоступны Параметры кнопки питания и кнопки спящего режима	<b>^</b>
О При нажатии кнопки сна: Сон	
Включить быстрый запуск (рекомендуется) Помогает ускорить запуск компьютера после завершения работы. Не влияет на режим перезагрузки. <u>Дополнительные сведения</u>	
Оглящий режим Отображать в меню завершения работы.	
Режим гибернации	
Отображать в меню завершения работы.	
⊙ Блокировка Отображать в меню аватара.	~

Сохранить изменения Отмена

• Убрать чек-бокс с параметра "Включить быстрый запуск (рекомендуется)" и сохранить изменения как показано на рисунке ниже.

🗃 Системные параметры			-	-		×
← → × ↑ 🦃 « Электропита > Системные п	араметры 🗸	ō				Q
Настройка кнопок питания и включени Выберите параметры завершения работы для этог этой странице, применяются ко всем схемам упра Параметры кнопки питания и кнопки спящего реж	IE ЗАЩИТЫ С ПОМОL о компьютера. Измене вления питанием. кима	ЦЬЮ П ния пар	ароля раметров,	внесен	ные н	a
🕘 Действие при нажатии кнопки питания:	Завершение работы	$\sim$				
🔘 При нажатии кнопки сна:	Сон	$\sim$				
Параметры завершения работы Включить быстрый запуск (рекомендуется Помогает ускорить запуск компьютера посли перезагрузки. Дополнительные сведения	а) е завершения работы. Н	Не влия	ет на реж	им	]	
✓ Спящий режим						
Отооражать в меню завершения работы. Режим гибернации Отображать в меню завершения работы. Олокировка Олокировка						
отоорожать в меню аватара.						
	Сохранит	ь измен	нениа	0.74	1043	

- 2. Открыть Диспетчер устройств кликнув правой клавишей мышки по панели пуск.
  - В Диспетчер устройств раскрыть древо "Сетевые устройства" как показано на рисунке ниже.



- Открыть свойства устройства "Intel(R) Ethernet Connection I219-V" двойным кликом мышки и перейти во вкладку "Управление электропитанием".
- Установить чек-боксы как показано на рисунке ниже и нажать кнопку ОК.



- 3. Штатно завершить работу Windows 10, не отключая питания панельного компьютера.
- 4. Проверить работоспособность функции **Wake on Lan** отправив "Magic packet" любыми доступными средствами.