## Порядок установки программы QGIS

- 1. Вставьте установочный диск в дисковод.
- 2. Запустить файл ParmaGIS-1.0.exe
- 3. В появившимся окне нажать кнопку «Далее»



4. В следующем окне будет указан путь к программе, его нужно оставить по умолчанию и нажать кнопку «Далее»

4	Установка ParmaGIS 1.0 –				
<b>Выбор папки уст</b> Выберите папку д	ановки ля установки ParmaGIS.				
Программа установит ParmaGIS в указанную папку. Чтобы установить приложение в другую папку, нажмите кнопку 'Обзор' и укажите ее. Нажмите кнопку 'Далее' для продолжения.					
Папка установки C:\Program Files (x86)\ParmaGIS Oбзор					
Требуется на диске: 601.5 Мбайт Доступно на диске: 25.2 Гбайт					
Nullsoft Install System	v3.01 — < Назад Далее >	Отмена			

5. В следующем окне при первой установке выбрать **все** компоненты и нажать «Далее». При повторной установке возможна установка отдельных компонентов.

٨	Установка ParmaGIS 1.0 – 🗆 🗙			
Компоненты устанавливаемой программы Выберите компоненты ParmaGIS, которые вы хотите установить.				
Выберите компоненты программы, которые вы хотите установить. Нажмите кнопку 'Установить', чтобы установить программу.				
Выберите компоненты программы для установки:	<ul> <li>✓ ParmaGIS</li> <li>✓ Ярлык на рабочем столе</li> <li>✓ framework 4</li> <li>✓ GrdDriversRU-x64</li> <li>✓ postgresql-9.4.1-x64</li> <li>✓ ReportViewer</li> <li>✓ QGIS-ParmaGIS</li> </ul>			
Требуется на диске: 601.5 Мбайт	< >>			
Nullsoft Install System v3.01 — Стмена Отмена				

6. В процессе установки будут последовательно устанавливаться компоненты программы, имеющие свой установочный интерфейс.

-	Установка Microsoft .NET Framework 4	×			
<u> </u>	Установка не будет успешно завершена. См. ниже описание причин.				
Сведения 1. Microsoft .NET Framework 4 уже является частью этой операционной системы. Установка распространяемого пакета .NET Framework 4 не требуется. <u>Дополнительные сведения</u> .					
2. 1	2. Такая же или более новая версия .NET Framework 4 уже установлена на этом компьютере.				
Дополнительные сведения см. в <u>файле сведений о Установка Microsoft .NET Framework 4</u> .					
4	Продолжить Закрыть	)			

7. Установка драйверов ключа





😽 Setup				
Password				
Please provide a password for the database superuser (postgres) and service account (postgres). If the service account already exists in Windows, you must enter the current password for the account. If the account does not exist, it will be created when you click 'Next'.				
Password *****				
Retype password ******				
BitRock Installer				
	< Back Next > Cancel			
<b>1</b>	Setup – 🗆 🗙			
Ready to Install				
Setup is now ready to begin installin	g PostgreSQL on your computer.			
InstallBuilder	< Bark Next > Cancel			
1	Setup – 🗆 🗙			
	Completing the PostgreSQL Setup Wizard			
	Setup has finished installing PostgreSQL on your computer.			
VA B	Stack Builder may be used to download and install			
U	additional tools, drivers and applications to complement your PostgreSQL installation.			
PostgreSQL				
Packaged by:				
EDB				
	< Balk Finish Cancel			

9. Установка PostGIS. Обязательно оставить пути к программе по умолчанию.



Во всплывающих окнах ответ «Нет»



10. При установке Report Viewer в случае отсутствия необходимых обновлений может появиться окно следующего вида. Последовательно нажать «ОК» и «Готово»

	i∄ N	licrosoft Report Viewer 2012 Runtime		
	Отсутств - Місгозо Чтобы пр Server 20: можно заг	ует необходимый компонент для установки: ft System CLR Types для SQL Server 2012. одолжить, установите Microsoft System CLR Types для SQL 12, а затем снова запустите программу установки. Этот пакет рузить с веб-сайта Майкрософт.		
it it	ок Microsoft Report Viewer 2012 Runtime			
8				
		містозогі керогі viewer 2012 киліше: установка прервана		
		Процесс установки был прерван до завершения установки компонента: Microsoft Report Viewer 2012 Runtime.		
		Состояние компьютера не изменилось. Чтобы выполнить установку, запустите программу установки снова.		
		Чтобы выйти из программы установки, нажмите кнопку "Готово".		
		< Назад Готово Отмена		

## 11. Установка QGIS



