**Провести инсталляцию программного обеспечения**

Рассмотрим алгоритм инсталляции приложения с помощью .bat файла:

Для инсталляции будем использовать команду *msiexec,* которая предоставляет средства для установки, изменения и выполнения операций с установщиком Windows из командной строки*.*

Синтаксис *msiexec:*

*msiexec /параметр установки “расположение и имя файла пакета установки” /параметр отображения /параметр перезагрузки*

Для дальнейшего запуска установленной программы воспользуемся командой *start*, которая запускает отдельное окно командной строки для запуска указанной программы или команды.

Синтаксисc *start*:

*start /параметр запуска “ расположение и имя файла” / параметры для передачи в команду или программу.*

Также можно при открытии пользователем файла вывести на экран сообщение или отключить функцию вывода выполненных команд с помощью *echo.*

Синтаксис *echo:*

*echo [<message>]*

*echo [on | off]*

Пример инсталляции приложения для скоропечати “Stamina” и его запуск без вывода команд:

*echo off*

*msiexec /i C:\Users\Zhamal\Desktop /Qn /norestart*

*start "Stamina" "C:\Program Files (x86)\Stamina\Stamina.exe"*