



Общество с ограниченной ответственностью
«ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПАПИЛОН»

ООО «ИТ-ПАПИЛОН»

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ
ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ «ПАПИЛОН-АДИС-9-НейроЭксперт»

г.Миасс Челябинской обл.
2023г.

1. Программный комплекс «ПАПИЛОН-АДИС-9-НейроЭксперт» (далее по тексту – ПО или программное обеспечение) представляет собой программную надстройку для прикладного программного обеспечения ПТК АДИС ПАПИЛОН-9, предназначенную для расширения функциональности АДИС ПАПИЛОН-9, а именно для проведения поисков с использованием нейросети после завершения штатных поисков в АДИС и последующей модификации рекомендательных списков, построенных по результатам штатных поисков, с целью повышения релевантности этих списков с одновременным сокращением их длины.

2. В процессе установки ПО следует придерживаться следующего порядка действий:

2.1. Скачайте файл p9-9.1.0-mks-neuro-installer-b0112.run по ссылке с ресурса ООО «ИТ-Папилон» в сети Интернет - <http://it.papillon.ru/installers/adis-9/>. При этом будут запрошены логин и пароль.

2.2. Перейдите в каталог, в котором находится файл инсталлятора, и запустить файл p9-9.1.0-mks-neuro-installer-b0112.run от имени пользователя root:

```
./p9-9.1.0-mks-neuro-installer-b0112.run
```

2.3. В открывшемся меню, не изменяя установленного по умолчанию перечня компонентов, нажмите на кнопку <ОК>.

2.4. В открывшемся окне инсталлятора выберите раздел файловой системы для размещения АДИС с предустановленным ПО. Для установки ПО необходимо наличие свободного места в объеме не менее 500 МБ в корневом разделе и не менее 1 GB в выбранном для установки разделе.

2.5. Установите путь основного дерева каталогов АДИС.

2.6. Установите путь каталога базы данных АДИС.

2.7. Проверьте параметры установки и подтвердите их правильность нажатием клавиши Y (см. рис. 1).

```
System configuration
-----
Linux distribution:      astra17
AFIS system tree:       /papillon1
AFIS database tree:     /papillon1.db
AFIS binary path:      /home/p9/bin
AFIS library path:     /home/p9/lib
Local filesystem for AFIS: /.1
License server:        astra17-abel-vm
DBnum:                 1001
DB name:               DEMO
DB owner:              Papillon
VRF Setup:             Yes
License file:          /tmp/1
FRS Server:            No
FRS Matcher:          No
Method:                install
-----

Continue installation? (y/n): █
```

Рисунок 1. Параметры установки

2.8. Проследите за ходом установки ПО по выводу инсталлятора до ее завершения.

2.9. Запустите фоновые вычислительные процессы (см. рис. 2) с помощью команды:

```
/etc/init.d/papillon start
```

```
Свободно в рабочем каталоге:      1027269136 байт

Запуск q9.lsd2 (-p /papillon1 --wosl --log /var/spool/pap[ OK ]q9.lsd2.log)...
Запуск a9.fs ()... [ OK ]
формирование запроса на синхронизацию a9.dbr... [ OK ]
Запуск a9.fs (--nosync -t 8440)... [ OK ]
Запуск a9.um (-p /papillon1)... [ OK ]
Запуск a9.dls ()... [ OK ]
Запуск a9.dbs ()... [ OK ]
Запуск a9.ss ()... [ OK ]
Запуск a9.octopus ()... [ OK ]
Запуск a9.svrf (-p /papillon1)... [ OK ]
Запуск a9.cvrf (-p /papillon1 -n astra17-abel-vm)... [ OK ]
Запуск a9.md5 (--server)... [ OK ]
Запуск a9.fm (-p /papillon1 -n z)... [ OK ]
Запуск a9.fm (-p /papillon1 -n zx)... [ OK ]
Запуск a9.fm (-p /papillon1 -n zq)... [ OK ]
Запуск a9.fm (-p /papillon1 -n pa)... [ OK ]
Запуск a9.fm (-p /papillon1 -n ma)... [ OK ]

-----
Запуск завершен.
-----
```

Рисунок 2. Вывод скрипта запуска фоновых вычислительных процессов

2.10. Для запуска главного меню рабочей станции АДИС, в графическом интерфейсе которой реализованы функциональные характеристики устанавливаемого ПО надстройки, используйте команду `q9.ppln`.