

## **ПРОГРАММА «ПОЛИСКАН-FS»**

**Инструкция по установке экземпляра программного обеспечения, представленного для проведения экспертной проверки**

**Оглавление**

<b>1</b>	<b>Назначение .....</b>	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>Аппаратные и программные требования.....</b>	<b>2</b>
<b>3</b>	<b>Установка программы .....</b>	<b>2</b>

## 1 Назначение

Программа «ПОЛИСКАН-FS» предназначена для формирования информационного обеспечения для автоматизированных систем управления лесным хозяйством и лесным комплексом региона (макрорегиона). Исходными данными служат цифровые пространственные модели леса в жизненном цикле, в том числе, в виде традиционных топографических карт, планов лесных угодий, сформированные на основе применения технологии лазерного сканирования и прочих источников данных. Программа автоматически формирует трёхмерную пространственно-атрибутивную модель леса на корню, верхних и нижних складов с древесиной. Сформированная модель в интерактивном режиме совмещается с исходными цифровыми картматериалами. В результате формируется трехмерная пространственная модель лесного хозяйства и лесного комплекса региона, включая модель древесной растительности, пространственно-атрибутивные цифровые модели местности и сведения о населенных пунктах, линейных и узловых объектах транспортно-логистической сети региона, в том числе о путях сообщения, предприятиях лесной и местной промышленности, речной сети. Программа предоставляет комплекс необходимых данных для эффективного автоматизированного управления лесным хозяйством и лесным комплексом определенного региона (макрорегиона).

## 2 Аппаратные и программные требования

Для работы программы должны использоваться персональные рабочие станции с характеристиками не хуже чем:

- процессор Intel 2,4 ГГц;
- объем оперативной памяти 4 Гб;
- жесткий диск со свободной памятью HDD 10 Гб;
- видеоадаптер с разрешением 1600x900;
- монитор с экраном 22”.

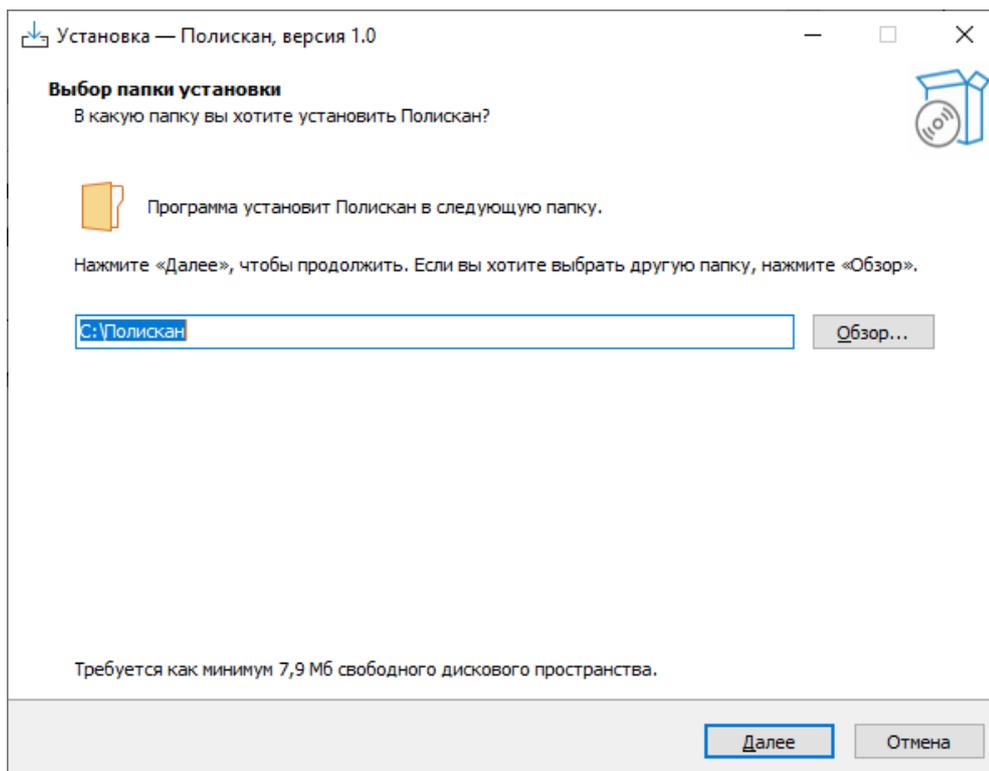
Каждая рабочая станция должна быть снабжена источником бесперебойного питания.

В качестве операционной системы может использоваться Windows 7 или выше.

## 3 Установка программы

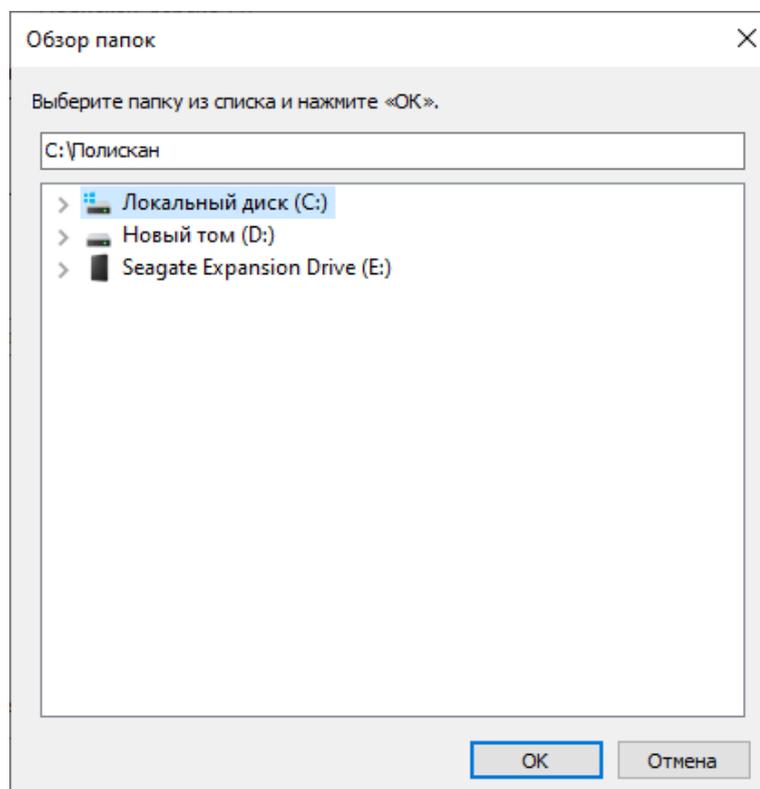
Установка программы «ПОЛИСКАН-FS» осуществляется путём запуска программы установки PolyscanSetup.exe, расположенной на инсталляционном диске. Запуск программы установки должен осуществляться от имени пользователя, имеющего административные права.

После запуска на экране появится начальное окно программы установки (Рис. 1):



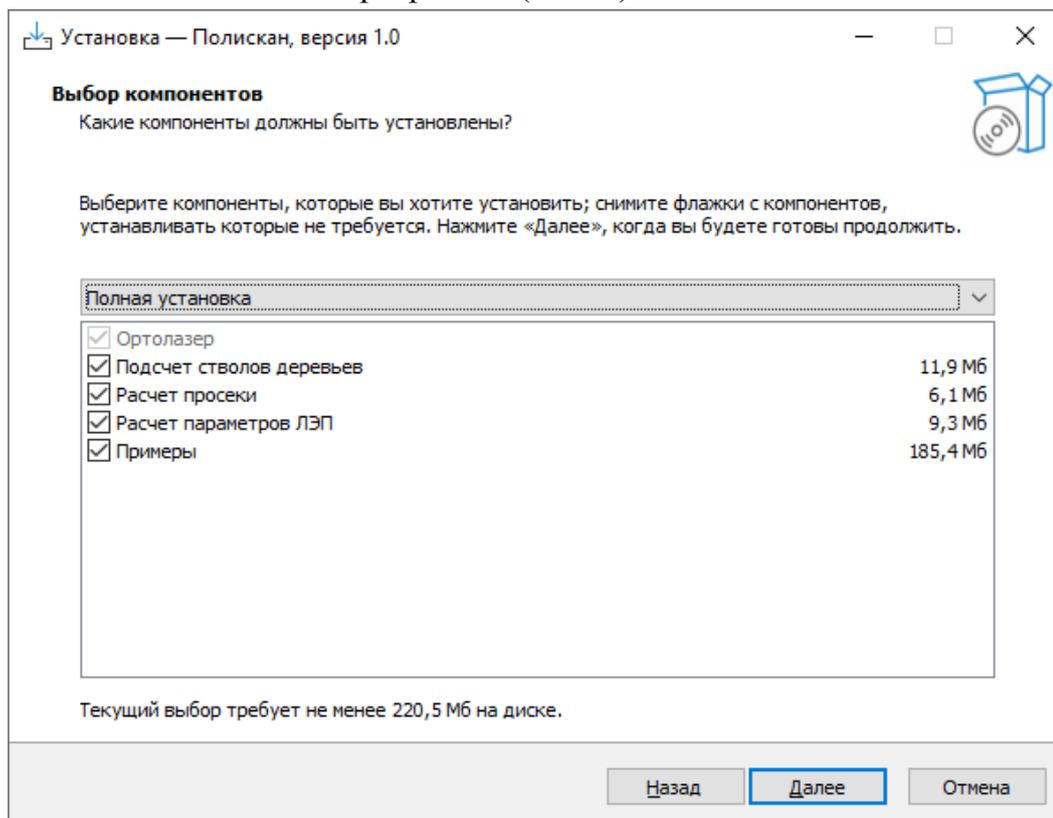
**Рис. 1** Начальное окно программы установки

По умолчанию программа «ПОЛИСКАН-FS» будет установлена в папку C:\Полискан. По кнопке «Обзор...» папку для установки программы можно поменять (Рис. 2):



**Рис. 2** Окно выбора папки для установки программы

После нажатия на кнопку «Далее» появится окно, предлагающее выбрать устанавливаемые компоненты программы (Рис. 3):



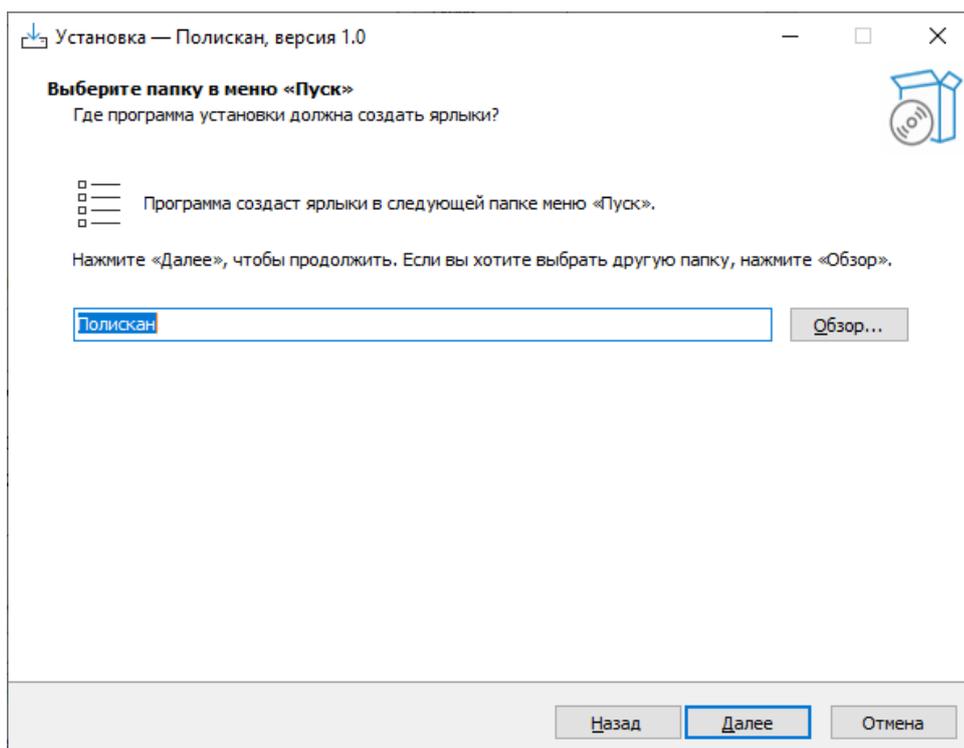
**Рис. 3** Окно выбора устанавливаемых компонентов программы

На выбор предлагается три варианта установки:

- полная установка,
- компактная установка,
- выборочная установка.

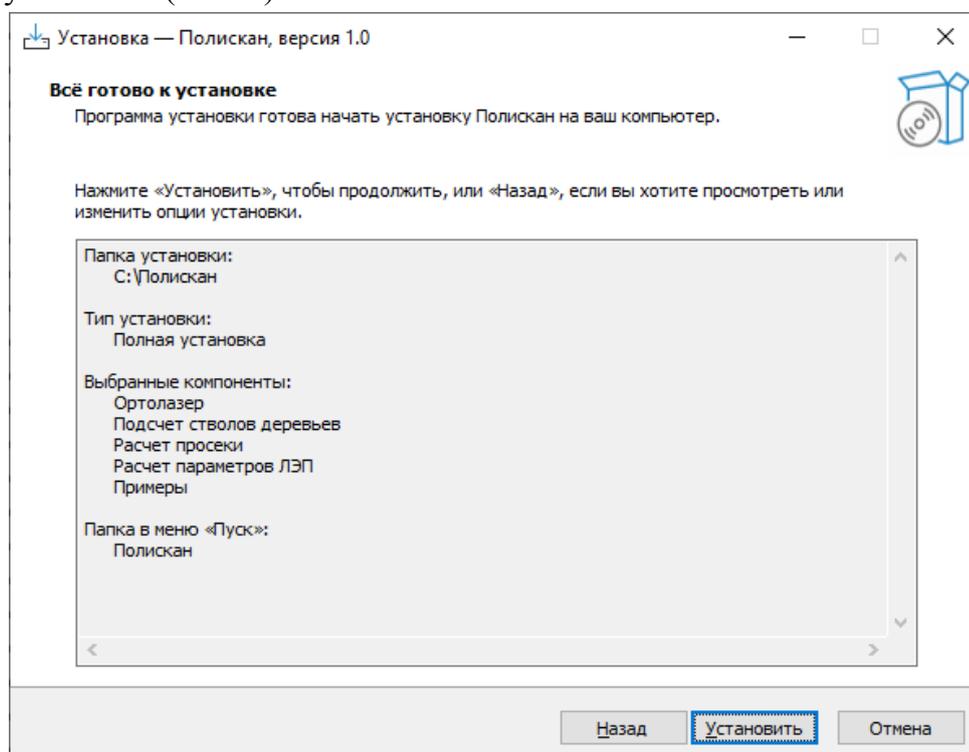
При полной установке устанавливаются все компоненты программы. Такая установка требует наибольшего свободного пространства на жестком диске. При компактной установке будут установлены только обязательные компоненты программы, без которых она работать не будет. Отказаться от установки обязательных компонентов нельзя. Выборочная установка позволяет задать произвольный набор устанавливаемых компонентов.

По кнопке «Далее» появится окно, позволяющее ввести наименование папки в системного меню «Пуск», где будут располагаться ярлыки для запуска программных модулей (Рис. 4):



**Рис. 4** Окно выбора папки для размещения ярлыков программных модулей

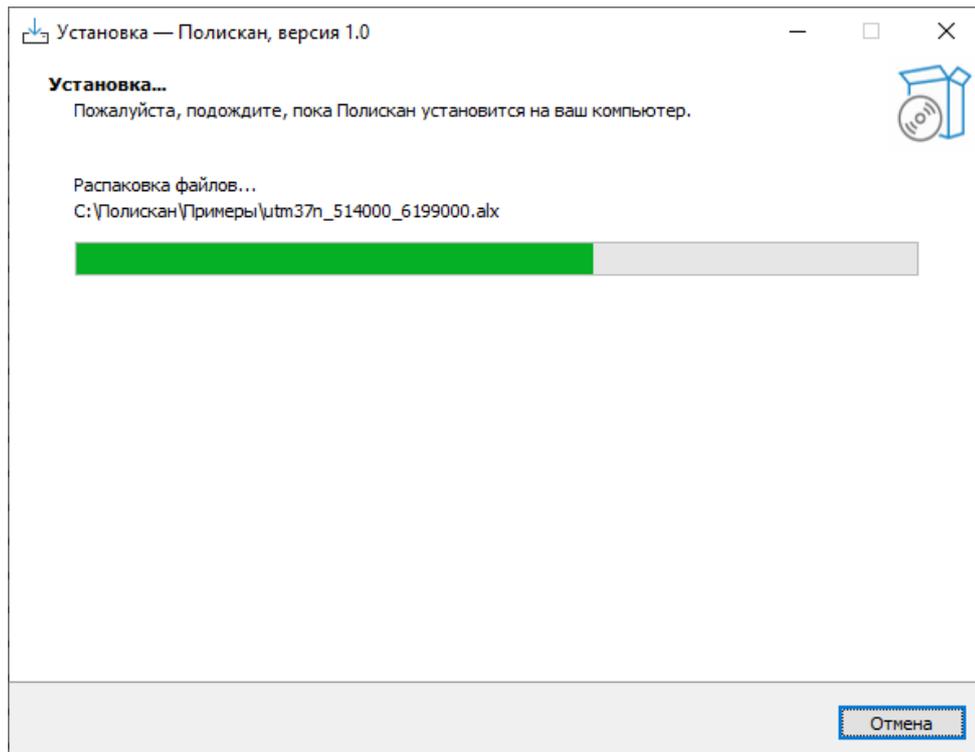
По кнопке «Далее» на экране отобразится окно, показывающее выбранные настройки установки (Рис. 5):



**Рис. 5** Окно выбранных настроек установки

Если что-то не устраивает в выбранных настройках, по кнопке «Назад» всегда можно вернуться назад к любому шагу установки.

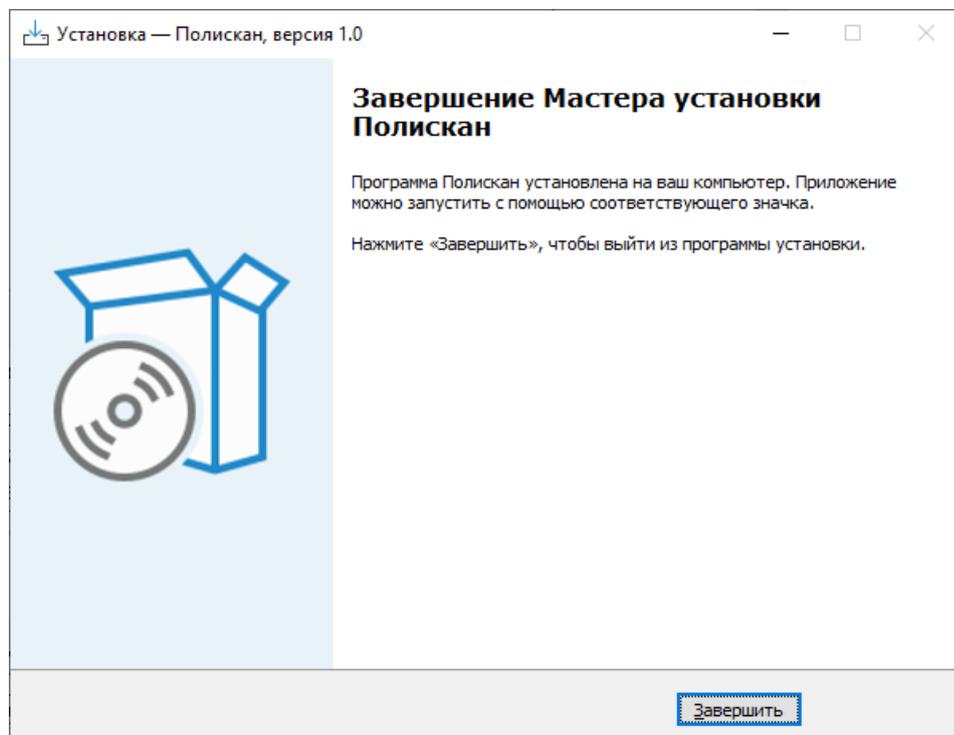
По кнопке «Установить» начнется процесс установки выбранных компонентов программы, а на экран будет выведено окно прогресса установки (Рис. 6):



**Рис. 6 Окно прогресса установки**

Процесс установки можно прервать, нажав на кнопку «Отмена».

По окончании установки на экран будет выведено окно завершения установки (Рис. 7):



**Рис. 7 Окно завершения установки**

При нажатии на кнопку «Завершить» установка программы «ПОЛИСКАН-FS» завершается.

Для удаления программы «ПОЛИСКАН-FS» из системы необходимо перейти в панель управления Windows, перейти на вкладку «Удаление программ», найти строку «Полискан» в списке установленных программ и выполнить команду удаления (Рис. 8):

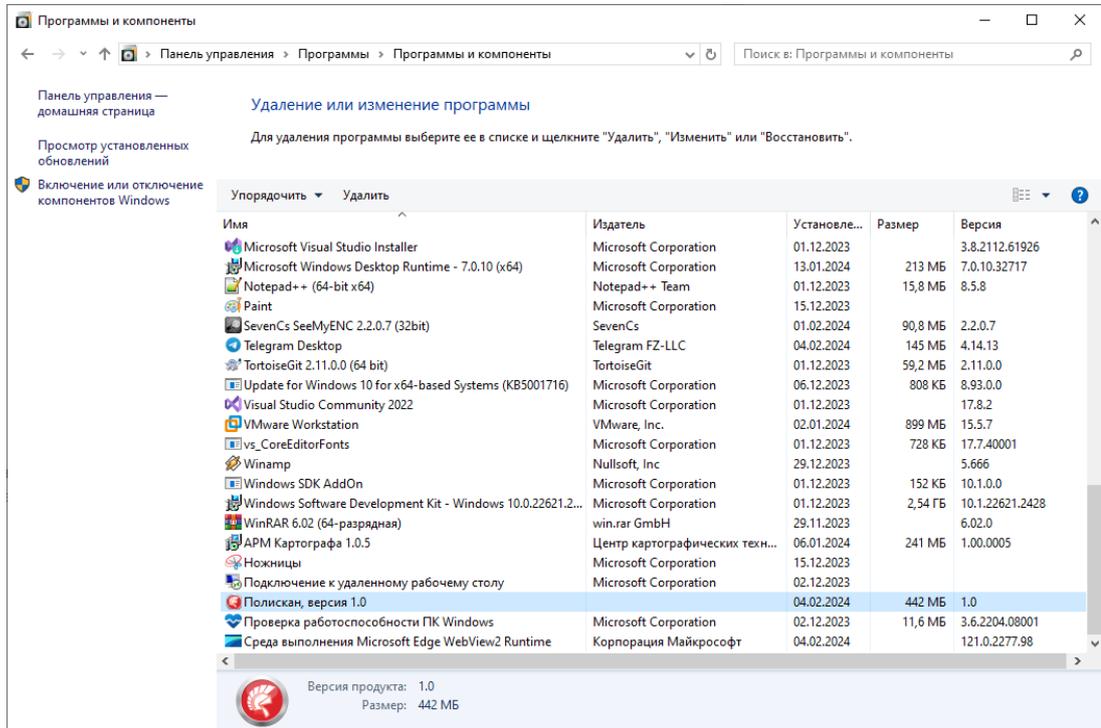


Рис. 8 Удаление программы «ПОЛИСКАН-FS» из системы