

34 РАЗВЕРТЫВАНИЕ WINDOWS-ПРИЛОЖЕНИЯ

Задание 1. Возьмите за основы проект Windows Forms и создайте установочный файл Setup.msi изучив Теоретический материал.

Листинг программы:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<Wix xmlns="http://schemas.microsoft.com/wix/2006/wi">
  <?define ProductName="SetupProject1" ?>
  <?define ProductVersion="1.0.0.0" ?>
  <?define ProductCode="b7bc7c6f-9a4e-4973-be84-eca8e3427c97"?>
  <?define UpgradeCode="06a81104-1e30-463d-87e1-e8a79b4c682a"?>
  <?define Manufacturer="MyCompany"?>
  <Product      Id="$ (var.ProductCode)"      Name="$ (var.ProductName)"
Language="1049"                               Version="$ (var.ProductVersion)"
Manufacturer="$ (var.Manufacturer)" UpgradeCode="$ (var.UpgradeCode)">
  <Package InstallerVersion="200" Compressed="yes" />
  <Media Id="1" Cabinet="media1.cab" EmbedCab="yes" />
  <Directory Id="TARGETDIR" Name="SourceDir">
    <Directory Id="ProgramFilesFolder">
      <Directory Id="INSTALLLOCATION" Name="$ (var.ProductName)">
        <Component Id="ProductComponent" Guid="b11556a2-e066-4393-
af5c-9c9210187eb2">
          <File Id='Calc' DiskId='1' Source='C:\WINDOWS\system32\calc.exe'/>
        </Component>
      </Directory>
    </Directory>
    <Directory Id="ProgramMenuFolder">
      <Directory                               Id="ApplicationProgramsFolder"
Name="$ (var.ProductName)">
        <Component Id="ApplicationShortcutCalc" Guid="4CEBD68F-E933-
47f9-B02C-A4FC69FDB551">
          <Shortcut Id="ShortcutCalc"
            Name="Calc"
            Description="$ (var.ProductName)"
```

					УП 2-40 01 01.31 ТП.2471.22.34		
Изм.	Лист	Поддокум	Подп.	Дата			
Разраб.	Мушинский М.С				РАЗВЕРТЫВАНИЕ WINDOWS-ПРИЛОЖЕНИЯ	Лист	Лист
Пров.	Толочко П.С.						Листов
Н.контр.						Гродненский ГКТТД	
Утв.							

```

        Target="[INSTALLLOCATION]Calc.exe"
        WorkingDirectory="INSTALLLOCATION"/>
        <RemoveFolder Id="ApplicationProgramsFolder" On="uninstall"/>
        <RegistryValue                                     Root="HKCU"
Key="Software\$(var.Manufacturer)\$(var.ProductName)"   Name="installed"
Type="integer" Value="1" KeyPath="yes"/>
        </Component>
        </Directory>
        </Directory>
        </Directory>
        <Feature Id="ProductFeature" Title="SetupProject1" Level="1">
        <ComponentRef Id="ProductComponent" />
        <ComponentRef Id="ApplicationShortcutCalc" />
        </Feature>
        <Property Id="WIXUI_INSTALLDIR" Value="INSTALLLOCATION"
></Property>
        <UIRef Id="WixUI_InstallDir"/>
        </Product>
</Wix>

```

Таблица 34.1 – Входные и выходные данные

Входные данные	Выходные данные
Path	Setuped application

Анализ результатов:

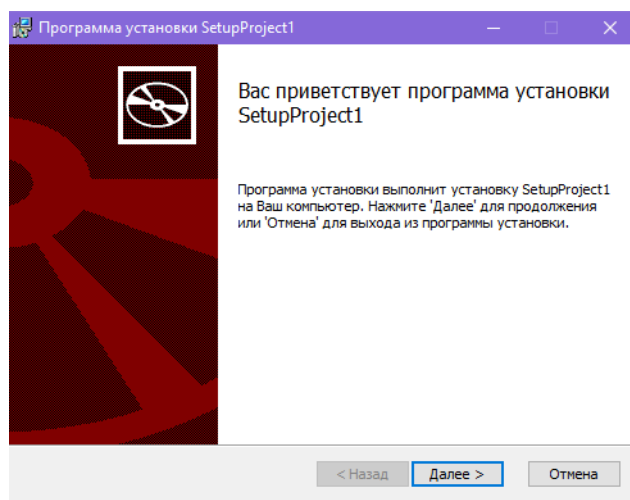


Рисунок 34.1 – Результат работы программы
Источник: собственная разработка