В папке Content храним файл File.pdf.

using System;

using System.Collections.Generic;

using System.IO;

using System.Linq;

using System.Web;

using System.Web.Mvc;

namespace \_04\_FileResultSamples.Controllers

{

public class HomeController : Controller

{

//

// GET: /Home/

public ActionResult Index()

{

return View();

}

public ActionResult DownloadFile()

{

string filename = Server.MapPath("/Content/File.pdf");

string contentType = "application/pdf"; // MIME Type image/png image/jpg

string downloadName = "PDF File";

// Если имя файла для скачивания не указано и если

// браузер поддерживает тип файла, файл откроется в самом браузере.

//downloadName = null;

return File(filename, contentType, downloadName);

}

public ActionResult DownloadBytes()

{

string filename = Server.MapPath("/Content/File.pdf");

string contentType = "application/pdf";

byte[] data = System.IO.File.ReadAllBytes(filename);

return File(data, contentType);

}

public ActionResult DownloadStream()

{

string filename = Server.MapPath("/Content/File.pdf");

string contentType = "application/pdf";

FileStream stream = System.IO.File.OpenRead(filename);

return File(stream, contentType);

}

}

}

@{

Layout = null;

}

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta name="viewport" content="width=device-width" />

<title>Index</title>

</head>

<body>

<div>

@Html.ActionLink("Скачать файл 1", "DownloadFile")

<br />

@Html.ActionLink("Скачать файл 2", "DownloadBytes")

<br />

@Html.ActionLink("Скачать файл 3", "DownloadStream")

</div>

</body>

</html>