using System;

using System.Collections.Generic;

using System.Linq;

using System.Text;

using System.Threading.Tasks;

namespace InspectorLib

{

public class FunctionInsp

{

string Nameinspector = "Васильев Василий Иванович";

string organization = "Автоинспекция г. Чита";

List<string> Staff = new List<string>();

public void initList()

{

Staff.Append("Василев В.И");

Staff.Append("Миронов А.В");

Staff.Append("Зиронов Т.А");

Staff.Append("Иванов И.И");

}

public string GetInspector()

{

return "Главный инспектор " + Nameinspector; //возвращает ФИО главного инспектора

}

public string GetСarInspection()

{

return "Название " + organization; //возвращает название организации

}

public string SetInspector(string Name)

{

foreach (string str in Staff)

{

if (str == Name)

{

return "Главный инспектор - " + Nameinspector; //Возвращает имя нового глав.инспектора

}

}

return "Главный инспектор - " + Nameinspector;

}

public void GenerateNumber(int number, string symbol, string code)

{

Random rnd = new Random(); //создание рандома

number = rnd.Next();

symbol = "R";

code = "75";

string itog = Convert.ToString(number) + symbol + code;

}

public List<string> GetWorker()

{

return Staff;

}

public void AppendWorker()

{

Staff.Append("Васильев К.К");

}

}

}