

Курс: «Разработка веб-приложений с использованием технологии ASP.NET Core»

Модуль 3. ASP.NET Core Razor Pages. Часть 1

Задание 1

Создайте и запустите базовое приложение ASP.NET Core, построенное на основании ASP.NET Razor Pages. Создайте дополнительную веб-страницу. На ней нужно отображать расписание показов фильмов в кинотеатре вашего города. Информация, которую нужно хранить:

- Название фильма;
- Режиссер;
- Стил;ь;
- Краткое описание;
- Список сеансов.

Отображать нужно название фильма и список его сеансов.

Задание 2

Для первого задания выделите классы для работы с фильмами и списком сеансов в отдельные проекты. Например, один проект для хранения классов фильма, стиля фильма и т.д. Другой проект для создания массива фильмов и слоя для доступа к этому массиву. Обратите внимание, что в будущем массив фильмов может быть заменен на другой источник данных. Обязательно учитывайте эту возможность при проектировании.

Задание 3

Подключите проекты из второго задания к веб-приложению для отображения данных. Добавьте код к веб-приложению по использованию данных.

Задание 4

Добавьте к третьему заданию возможности роутинга. При клике на фильм нужно отображать полную информацию, а также список сеансов.

Задание 5

Добавьте к четвертому заданию возможность возврата на страницу со всеми фильмами и их сеансами.