

Комментарии к уроку 7.

1. Отличия между типами кеширования:
2. Авто — компонент подчиняется кнопке Автокеширование в панели управления. Самый распространенный вариант. Для данного компонента используется общее правило кеширования, как для всего остального проекта (использовать или не использовать).
3. Управляемый кеш — используется для компонентов, которые выводят данные из инфоблоков (чаще всего). При обновлении информации в инфоблоке (добавление, редактирование элементов) сбрасывается кеш инфоблока.

Используется на большинстве проектов, позволяет менеджерам работать с сайтом в комфортном режиме (сразу видеть результат изменений), пользователи видят всегда актуальную информацию.

Не подходит для компонентов, в которых данные обновляются очень часто. Если новости в инфоблок попадают каждую минуту — управляемый кеш не подойдет, так как будет постоянно сбрасываться и собираться заново. Если данные в инфоблоке обновляются раз в сутки — управляемый кеш подойдет. В этом случае, ставим время жизни кеша на год вперед, при обновлениях все сбрасывается, если обновлений не было, то показываем данные из кеша.

4. Кешировать — для компонентов, которые создают очень высокую нагрузку при работе и даже временное отключение кеша приведет к избыточной нагрузке. Часто может применяться на «тяжелых» разделах в высоконагруженных проектах.
5. Не кешировать — кеш для компонента выключен, всегда показываются актуальные данные. Используется в случаях, когда период актуализации данных очень небольшой и сохранение кеша не оправданно (например, случайный элемент при невысокой посещаемости ресурса), либо если компонент выводит индивидуальные данные для каждого пользователя (например, корзина, профиль пользователя, список заказов

п
о
к
у
п
а
т
е
л
я
)