Мобильные устройства, их роль в современном обществе

Мобильное устройство — это переносное или носимое вычислительное устройство. Это может быть как ноутбук, так и портативная игровая система. За последние несколько десятков лет эти устройства стали намного компактнее и удобнее.

Какую роль эти устройства играют в современном обществе?

На ноутбуке можно создавать и редактировать текст, писать код, редактировать фотографии и заниматься несложным монтажом видео.

Электронная книга позволяет читать очень много книг, при этом оставаясь легкой и компактной. На покупку электронной книги и начало её чтения тратится намного меньше времени, чем в случае с бумажной книгой.

Планшеты позволяют удобно смотреть видеоконтент, рисовать и писать.

На портативных игровых системах можно играть в игры практически в любом месте, особенно это удобно в дороге.

Но самое интересное мобильное устройство — это смартфон. На нём можно делать практически всё, что можно делать на перечисленных ранее устройствах, при этом он очень компактный. Также смартфоны заменили зеркальные фотоаппараты, их можно использовать вместо банковских карты и проездных в общественном транспорте. Но такое большое количество функций возможно благодаря сторонним разрабочикам.

Мобильные приложения разделяют по нескольким категориям, исходя из того, для какой целевой аудитории оно разрабатывается, какие цели преследует, как будет реализовано. Каждой категории мобильных приложений свойственны свои технические характеристики и особенности реализации. Вот некоторые из них:

Развлечения. К этой категории относятся преимущественно игры. Стрелялки, гонки, решение головоломок и полеты на кораблях, трансляция результатов на страницу в соцсеть и брендирование элементов игры.

Заказ билетов в кино, театр, на выставку. Простой и быстрый способ покупки, присутствуют отзывы и оценки.

Путешествия. Заказ отеля и не только. Аренда виллы или машины, заказ номера в отеле и билетов на самолет.

Туристические гиды. Помогут найти ресторан, магазин или заправку, расскажут интересные факты о достопримечательностях и проложат удобный маршрут.

Торговля недвижимостью. Приложения содержат карты с объектами продажи или аренды с подробной информацией о каждом из них. Онлайн-продажи. Аукционы, распродажи, коллективные покупки абсолютно любых предметов: от бижутерии до автомобилей. Приложения для города. Помогают сориентироваться в мегаполисе, найти нужный объект, проложить маршрут, припарковаться и многое другое.

Поиск работы. Разместить резюме, просмотреть вакансии, отправить заявки и получить уведомления обычно такие приложения работают в связке с сайтом.

Социальные приложения. Социальные сети. Удобны для быстрого общения и обмена информацией, просмотра новостей и уведомлений. Существует приложения для глобальных сетей, а также для узких и брендированных.

Еда. Заказ и доставка еды. Быстрые и удобные приложения позволяют заказывать еду, ставить оценки и оставлять отзывы.

Рецепты. Приложения с пошаговыми фото- и видеоинструкциями блюд, возможностью публиковать фото своих кулинарных шедевров, оставлять комментарии и участвовать в конкурсах.

Новости. Газеты, журналы и другие СМИ. Такие приложения удобны и значительно расширяют аудиторию изданий. Новости и комментарии могут транслироваться в соцсети или компилироваться в один RSS-поток.

Мобильные устройства очень часто используются в нашей повседневной жизни и делают её проще, но при этом нельзя забывать как много личной информации приложения знают о нас и с осторожностью вводить свои персональные данные в них.