

Об авиации — виртуально

В Белорусской государственной академии авиации разработали мобильное приложение для абитуриентов и курсантов, а также всех любителей авиации и пользователей операционных систем Android.

Разработчики мобильного приложения AR_BGAA (бета) – курсанты академии. Установившие его пользователи могут с помощью дополненной реальности разместить воздушные судна и также некоторые их элементы, например двигатели, в любой точке пространства. Объекты отображаются в объемном виде и остаются в заданном месте, что позволяет изучить их вблизи.

По словам ребят-разработчиков, приложение задумывалось в основном для абитуриентов и курсантов первых курсов. Оно позволяет увидеть, чем примерно они будут заниматься в авиационной отрасли. Можно сказать, что это своего рода введение в специальность. В дальнейшем, отмечают в академии, эту идею можно использовать и в обучающем процессе.

В настоящее время приложение служит только для визуализации, но в будущем его планируется развивать, внедрив новые элементы управления. К примеру, будет дополнен интерактивный функционал (вращение, уменьшение, разбор и пр.).