## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

В результате работы над дипломным проектом во время преддипломной практики изучены теоретические аспекты фотограмметрии. Приобретены навыки работы с различными библиотеками компьютерного зрения.

В ходе преддипломной практики была разработана структурная схема и диаграмма классов реализуемого программного модуля, заложена архитектура приложения. В разделах системного проектирования описаны основные функциональные блоки модуля, а в разделе функционального проектирования описаны поля и методы классов.

В результате технико-экономического обоснования разработки программного модуля отпускная цена составляет 14855,78 руб., общая сумма затрат на разработку программного модуля — 11086,40 руб. Показатель экономической эффективности составляет 27,88%, в результате чего можно сделать вывод о целесообразности инвестиций и дальнейшем развитии проектов, посвященных фотограмметрии. Создание подобных программных модулей экономически оправдано, т.к. принесет прибыль разработчику при реализации программного продукта на рынок сбыта.