



## **ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СРАВНЕНИЯ ФОТОГРАФИЙ «ПСФ»**

**Описание функциональных характеристик экземпляра программного  
обеспечения**



1. Общие сведения

1.1. Обозначение и наименование программы

Программное обеспечение сравнения фотографий «ПСФ».

2. Краткое описание программного обеспечения

Программа предназначена для комплексной обработки и анализа графических изображений.

Набор основных функциональных характеристик включает:

- сравнение двух или большего количества изображений для выявления отличий, за счет анализа пикселей, узоров и структуры;
- автоматическая и ручная склейка снимков для создания бесшовных панорам с возможностью добавления изображений, управления подложкой, а также редактирования отдельных фрагментов;
- построение ортофотоплана и цифровой модели местности по результатам беспилотной аэрофотосъемки.