

По материалам DigitalGlobe на основании Дистрибьюторского договора между DigitalGlobe и АО «НПК «Ракурс Проекты»

Перечень продуктов, изготавливаемых по материалам ДЗЗ КА компании DigitalGlobe

Название продукта	Уровень обработки	Описание продукта
System-Ready System-Ready Stereo	1B	Базовый ("сырой") продукт с минимальной обработкой: проведена коррекция радиометрии и погрешностей сенсора. Поставляется в виде сцен. Подходит для ортотрансформирования благодаря наличию RPC-коэффициентов в поставке.
View-Ready View-Ready Stereo	OR2A	Для данного продукта выполнена коррекция радиометрии и погрешностей сенсора. Поставляется в виде участков полосы съёмки. Участки поставляются в виде отдельных файлов, общая мозаика не создается; кроме того, радиометрическая коррекция различна для каждого участка. Изображения проецируются на постоянную базовую отметку, которая рассчитывается на основе средней отметки местности для полигона заказа или может быть предоставлена заказчиком. Подходит для ортотрансформирования.
View-Ready	2A	Для данного продукта выполнена радиометрическая и геометрическая коррекция, учтена погрешность сенсора. Изображения геопривязаны и приведены в картографическую проекцию с использованием общедоступных ЦМР.
Map-Ready (Ortho)	3D	Ортотрансформированные изображения высокой точности, созданные с использованием высококачественных ЦМР и точек планово-высотной подготовки, полностью обработанные (выполнена радиометрическая коррекция, геопривязка, приведение в картографическую проекцию, учтена погрешность сенсора). Готовы к использованию в различных ГИС. Возможность создания бесшовных мозаик.
Map-Ready (Engineered Ortho)	3A – 3X	Более высокие требования к качеству исходных материалов и обработке по сравнению с продуктом Map-Ready (Ortho). Построение ортофото в соответствии с требованиями заказчика.