

Список выходных продуктов и форматов цифровой фотограмметрической системы PHOTOMOD

Аэротриангуляция	<ul style="list-style-type: none"> • уравненные элементы внешнего ориентирования (центры проекции и углы) • уточненные элементы внутреннего ориентирования (параметры камеры) 	PAT-B, CSV
Векторные данные	<ul style="list-style-type: none"> • 2D-векторы (с классификатором ГИС «Панорама») и без классификатора • 3D-векторы (с классификатором ГИС «Панорама») и без классификатора • горизонтали 	ASCII, ASCII-A, CSV, DGN, DXF, Generate, ATLAS KLT, KML, LIG, MIF/MID, PLY, Shape, (Panorama SIT)
Цифровые модели рельефа	<ul style="list-style-type: none"> • нетекстурированные облака точек (пикеты) 	ASCII, ASCII-A, CSV, DGN, DXF, Generate, ATLAS KLT, KML, LIG, MIF/MID, PLY, Shape, Panorama SIT
	<ul style="list-style-type: none"> • горизонтали 	
	<ul style="list-style-type: none"> • модели TIN 	DXF, CSV
	<ul style="list-style-type: none"> • матрицы высот, в том числе плотные ЦМП 	ArcINFO Ascii Grid, ASCII, CSV, DTED DEM, Erdas Imagine DEM, GeoTIFF DEM, Panorama MTW, CIDSK DEM, Surfer ASCII Grid, USGS DEM
3D-модели	<ul style="list-style-type: none"> • текстурированные облака точек в формате LAS • текстурированные и нетекстурированные векторные 3D-модели разного уровня детализации (Lod) • текстурированные и нетекстурированные растровые 3D-модели (3D-TIN) 	<p>LAS</p> <p>DXF, CSV, 3DS, DXF, COLLADA dae, Shape, Obj, GLTF, B3DM, Multilevel model (.json)</p>
Ортофотопланы	<ul style="list-style-type: none"> • классические ортофотопланы • истинные ортофотопланы (True Ortho) 	TIFF/BigTIFF/GeoTIFF, BMP, Panorama RSW, Erdas Imagine IMG/IGE, NITF, JPEG, PNG, DGN, PCIDSK PIX, JPEG2000 JP2, PHOTOMOD MegaTIFF, ECW
Лесная таксация	<ul style="list-style-type: none"> • контуры и (свойства) лесных выделов, дешифрованных в стереорежиме • абсолютные и относительные высоты деревьев, измеренные в стереорежиме 	ASCII, ASCII-A, CSV, DGN, DXF, Generate, ATLAS KLT, KML, LIG, MIF/MID, PLY, Shape, Panorama SIT (отчет XLSX)