



## Набор исправлений

### PHOTOMOD 8.0.4920 - 8.0.5081

- Добавлено отображение среднего GSD снимков в строке состояния проекта
- Добавлена опция максимизации «плавающих» окон
- Добавлена поддержка импорта кадастрового плана территории (КПТ) в виде XML-файлов
- Добавлено сообщение об ограничении разрешения снимков в DustCorrect Lite
- Добавлена кнопка закрытия на вкладках окон
- Обновлены некоторые иконки инструментов
- Ускорена работа с векторными объектами при открытом окне «Список объектов»
- Исправлена ошибка, при которой не импортировались 2D объекты из dxf-формата
- Исправлена ошибка, из-за которой происходило аварийное завершение PHOTOMOD при работе с векторными объектами
- Исправлен параметр по умолчанию в настройках уравнивания в PHOTOMOD UAS
- Исправлена работа сохранения и чтения проектов модуля ForestInterpreter
- Исправлена ошибка, при которой не указывалось количество выделенных изображений при ортотрансформировании
- Исправлена ошибка, при которой имелось ограничение в 20 Мп для загружаемого в PHOTOMOD Lite изображения
- Исправлена ошибка, при которой появлялось сообщение об ограничении размера матрицы высот при работе с изображениями формата MegaTIFF
- Исправлен текст сообщения об ограничении при экспорте модели в формат 3ds
- Исправлена работа опции «Сохранить» в окне Image Editor в 3D-Mod
- Исправлена ошибка, при которой пропадали значения атрибутов векторных объектов при импорте из формата MID/MIF
- Исправлена ошибка, при которой в значениях атрибутов векторных объектов указывалось 24 знака после запятой при импорте из других форматов
- Исправлена ошибка, при которой обязательный атрибут слоя создавался с 24 знаками после запятой
- Исправлена ошибка экспорта векторных объектов в формат Панорама/SFX при использовании кириллицы
- Исправлена ошибка, из-за которой исчезли иконки в окне редактора блока
- Исправлена ошибка, при которой DistribInfo показывал неверные параметры сетевого ключа защиты
- Исправлена ошибка, при которой удалялся последний символ в имени спутниковых изображений при добавлении в проект
- Исправлена ошибка, при которой возникали тормоза в работе окна атрибутов объектов при большом количестве вершин



## PHOTOMOD 8.0.4861 - 8.0.4920

- Ускорена работа заполнения пустых ячеек для матриц высот
- Оптимизация окна «Список объектов»
- Ускорен процесс создания отчета по уравниванию за счет изменения параметров создания по умолчанию
- Фиксированный список слоев в менеджере слоев GeoMosaic во время распределенной обработки
- Автоматическая замена на геоид EGM 96, если в системе не найден ранее используемый геоид
- Возможность создания пользовательских геоидов в GeoCalculator
- Исправлена ошибка, при которой не создавался 3D-TIN по матрице высот
- Исправлена ошибка в GeoMosaic из-за которой растровый слой закрывался раньше сообщения о сохранения проекта при закрытии программы
- Исправлено расположение ползунков в окне «Эффект наложения слоя»
- Исправлена ошибка в радиометрической коррекции при которой менялся цвет белого фона при изменении яркости-контраста-гаммы
- Исправлена ошибка, при которой появлялись «артефакты» в окне «Яркость-Контраст-Гамма»
- Исправлено отображение связующих точек в окне измерения точек триангуляции
- Исправлена опечатка в сообщении об ограничении в Lite версии
- Исправлена ошибка при сохранении списка векторных объектов
- Исправлена отбраковка связей в параметрах уравнивания в PHOTOMOD UAS
- Исправлена ошибка работы «Автоуровни для выделенных» в окне Raster Converter
- Исправлена ошибка при работе пакетного построения горизонталей
- Исправлена ошибка, при которой сохранялся пустой отчет по уравниванию
- Исправлена ошибка в окне экспорта векторных объектов в формат Shape
- Исправлена ошибка, при которой не создавались атрибуты подписей из содержимого имеющегося атрибута
- Исправлена ошибка при которой строились «пустые» ортофото вне используемой матрицы высот



- Исправлена ошибка, при которой не обновлялось окно «Список объектов»
- Исправлена ошибка, при которой не отображался цвет для кнопки выбора цвета
- Исправлена ошибка, при которой не отображалось затраченное время в окне статистики

## PHOTOMOD 8.0.4846 - 8.0.4861

- Поддержка матриц высот формата MS-TIFF
- Исправлена ошибка, при которой в проект не добавлялись указанные Pan-sharpened изображения
- Исправлена ошибка при выполнении радиометрической коррекции космического изображения
- Исправлена ошибка, при которой после сворачивания окон происходило зависание ЦФС PHOTOMOD
- Исправлена ошибка, при которой не сохранялись совместно редактируемые векторные объекты при включенном автосохранении
- Исправлена опечатка в настройках удаления логов

## PHOTOMOD 8.0.4787 - 8.0.4846

- Опция записи цветов из ортофото при преобразовании матрицы высот в облако точек
- Поддержка новой версии данных «СТИЛСАТ»
- Опция присвоения векторам атрибутов по матрице высот
- Исправлена опечатка в окне «Экспорт векторов в формат CSV»
- Исправлен формат таблицы в окне «Исправление топологии выбранной точки»
- Исправлено отображение идентификатора при добавлении космических изображений в проект
- Ошибка, при которой на панели инструментов GeoMosaic имелись две идентичные команды
- Ошибка, при которой экспорт векторных объектов происходил в неверный формат
- Исправлена запись единицы измерения при экспорте в MIF/MID формат
- Ошибка при попытке скрыть слой FastOrtho



- Ошибка при сортировке изображений в окне «Список изображений»
- Ошибка, при которой не загружалась web-карта ESRI растровая карта
- Исправлена запись координат при экспорте векторов в CSV формат
- Ошибка работы поля «значение» для текстового атрибута векторного объекта
- Ошибка работы опции «Показать в окне» из контекстного меню для слоя FastOrtho
- Экспорт нескольких файлов формата MID/MIF в окне «Добавление Сканерных изображений»
- Ошибка, при которой фильтр по уровню отражений для облака точек не находит исходные файлы
- Ошибка, при которой после ортофототрансформирования в систему координат ПЗ 90.02 изображение сместилось относительно местности

## PHOTOMOD 8.0.4745 - 8.0.4787

- Работа напрямую с изображениями формата PhaseOne IIQ
- Изменение масштаба через горячие клавиши Ctrl+Alt+Колесо мыши в окне измерения точек триангуляции
- Оптимизирована ширина столбцов в окне Классификатора
- Ошибка, при которой не создавался Атлас мира в качестве векторного слоя
- Ошибка, при которой не добавлялись значения для атрибута типа integer
- Убраны ограничения для числовых полей в параметрах буферной зоны векторных объектов
- Ошибка, при которой не работали кнопки перемещения слоев ЦМР при ортофототрансформировании
- Ошибка, при которой не учитывалось расстояние до ближайших точек при использовании площадного коррелятора
- Ошибка, при которой не работала опция «Заливка полигона» по значению атрибуту
- Ошибка работы опции «Перестраивать предварительный просмотр при редактировании» в GeoMosaic
- Ошибка при использовании опции редактирования матрицы высот «Вырезать внутри области»



- Ошибка пересчета выходного пикселя матрицы высот при преобразовании из системы координат UTM в Широту-Долготу
- Ошибка, при которой неверно рассчитывались границы матрицы высот при пересчете из одной системы координат в другую для северных широт
- Ускорена работа окна «Сшивки матриц высот»
- Исправлена работа окна «Преобразовать матрицу высот в другую систему координат»

## PHOTOMOD 8.0.4738 - 8.0.4745

- Добавлено отображение количества выделенных объектов в окне «Список объектов»
- Добавлен перевод для опции «Распаковать проект» на иностранные языки
- Убраны ограничения для числовых полей в параметрах
- Исправлена кодировка шаблона строки для импорта/экспорта CSV формата
- Исправлена работа гладкой интерполяции матрицы высот в границах выделенных полигонов
- Исправлена опечатка в названии алгоритма сжатия LZW
- Ошибка, при которой не отображались значения Y-параллакса в окне «Точки триангуляции» в режиме «Точки на открытых изображениях»
- Ошибка при делении матрицы высот на листы, из-за которой не учитывался параметр «Выход за пределы листа»
- Ошибка, из-за которой происходил сдвиг сдвоенных листов по долготе для северных широт во время нарезки на листы
- Ошибка, из-за которой появлялось системное сообщение Windows при работе с Отчетом по взаимному ориентированию
- Ошибка, из-за которой не запускался ЦФС PHOTOMOD при наличии кириллицы в имени установочной папки
- Ошибка отображения данных в таблице «Список изображений» для космических проектов
- Ошибка, из-за которой не работали горячие клавиши Ctrl + Alt + Колесо мыши (Увеличить / Уменьшить) для схемы блока
- Ошибка, из-за которой не создавалась иконка PHOTOMOD Conveyor



**РАКУРС**



---

РФ, 129366, г. Москва, ул. Ярославская, д. 13А, этаж 3, офис 15, АО «РАКУРС»  
Тел.: (495) 720-5127, e-mail: info@racurs.ru, https://racurs.ru

- Ошибка при импорте систем координат с незаданным форматом углов
- Ошибка в RasterConverter, из-за которой неверно отображалось количество изображений в проекте при распределённом создании пирамид
- Ошибка в RasterConverter, из-за которой не записывалась привязка GeoTIFF