



## Набор исправлений

### 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 Сканированных 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 смещалось 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 атрибута



- 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
- Ошибка при импорте систем координат с незадаанным 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