

# ПРАЙС-ЛИСТ: СТОИМОСТЬ, УСЛОВИЯ ОПЛАТЫ И ПОСТАВКИ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ПРОГРАММНОЙ СИСТЕМЫ PHOTOMOD® для России и СНГ

Действительно с 02.08.2021 г.

Не облагается НДС (АО «Ракурс» применяют УСН)

Поставщик оставляет за собой право изменять цены без предварительного уведомления

## PHOTOMOD, версия 7.1.

### Стоимость и рекомендуемые комплекты для работы на локальном компьютере<sup>1)</sup>

Состав и стоимость комплекта			Название программного компонента	Цена, руб.	
Обязательный компонент			<b>PHOTOMOD Core</b> (организация проекта, ввод исходных данных, управление проектом, операции с блоком)	<b>65 000</b>	
+	+	+			
+	+	+	<b>PHOTOMOD AT</b> (внутреннее ориентирование, ввод опорных точек, взаимное ориентирование)	<b>58 000</b>	
+	+	+	<b>PHOTOMOD SolverA</b> (уравнивание блоков снимков центральной проекции)	<b>54 000</b>	
-	-	+	<b>PHOTOMOD SolverS</b> (уравнивание блоков сканерных космических изображений, обработка данных ADS40/80/100)	<b>65 000</b>	
-	+	+	<b>PHOTOMOD DTM</b> (построение и редактирование ЦМР, горизонталей)	<b>46 000</b>	
-	-	+	<b>PHOTOMOD dDSM</b> (построение плотных моделей поверхности)	<b>127 000</b>	
-	+	+	<b>PHOTOMOD Mosaic</b> (создание ортофотопланов, ортотрансформирование снимков, геопривязка изображений, мозаика, преобразование из проекции в проекцию)	<b>61 000</b>	
+	-	+	<b>PHOTOMOD StereoDraw</b> (стереовекторизация)	<b>54 000</b>	
<b>231 000</b>	<b>Комплект I. PHOTOMOD для стереовекторизации.</b> Обработка снимков центральной проекции				
	<b>284 000</b>	<b>Комплект II. PHOTOMOD для создания ЦМР и ортофотопланов.</b> Обработка снимков центральной проекции и данных с БПЛА			
		<b>530 000</b>	<b>Комплект III. Полный комплект PHOTOMOD</b>		
Дополнительные программные компоненты			<b>PHOTOMOD StereoMeasure</b> (лесное дешифрирование, лесная таксация)	<b>54 000</b>	
			<b>PHOTOMOD DiPro</b> (дополнительная лицензия на распределенные вычисления на 20 ядер)	<b>109 000</b>	

Каждый из комплектов включает локальный ключ защиты, инсталляционный диск и документацию в электронном виде.

Программные компоненты комплектов могут работать только на том компьютере, где установлен ключ.

<sup>1)</sup> Ограничение на количество используемых ядер компьютера при распределенных вычислениях — не более 20. Для использования более 20 ядер необходимы дополнительные лицензии DiPro.



## PHOTOMOD, версия 7.1.

Стоимость программных компонентов для работы в компьютерной сети<sup>1)</sup>

Название программного компонента	Цена, руб.
<b>PHOTOMOD Core</b> (организация проекта, ввод исходных данных, управление проектом, операции с блоком)	<b>99 000</b>
<b>PHOTOMOD AT</b> (внутреннее ориентирование, ввод опорных точек, взаимное ориентирование)	<b>81 000</b>
<b>PHOTOMOD SolverA</b> (уравнивание блоков снимков центральной проекции)	<b>68 000</b>
<b>PHOTOMOD SolverS</b> (уравнивание блоков сканерных космических изображений, обработка данных ADS40/80/100)	<b>87 000</b>
<b>PHOTOMOD DTM</b> (построение и редактирование ЦМР, горизонталей)	<b>65 000</b>
<b>PHOTOMOD dDSM</b> (построение плотных моделей поверхности)	<b>149 000</b>
<b>PHOTOMOD Mosaic</b> (создание ортофотопланов, ортотрансформирование снимков, геопривязка изображений, мозаика, преобразование из проекции в проекцию)	<b>76 000</b>
<b>PHOTOMOD StereoDraw</b> (стереовекторизация)	<b>70 000</b>
<b>PHOTOMOD StereoMeasure</b> (лесное дешифрирование, лесная таксация)	<b>54 000</b>
<b>PHOTOMOD DiPro</b> (дополнительная лицензия на распределенные вычисления на 20 ядер)	<b>109 000</b>
<b>PHOTOMOD ParProc</b> (дополнительная лицензия на распределенные вычисления на 1 компьютер)	<b>109 000</b>

<sup>1)</sup> Ограничение на количество используемых ядер компьютера при распределенных вычислениях — не более 20. Для использования более 20 ядер необходима дополнительная лицензия DiPro.

Выбранный комплект поставляется с сетевым ключом защиты, инсталляционным диском и документацией на CD.

Каждый из программных компонентов сетевого комплекта может работать на любом из компьютеров сети, в которой установлен сетевой ключ, но количество одновременно используемых программных компонентов не может превышать количества оплаченных экземпляров данного компонента.

*При покупке сетевого комплекта требуется оплата одного программного компонента PHOTOMOD Core, который поставляется в количестве, необходимом для одновременной работы всех приобретенных компонентов.*

*При организации распределенной обработки для сетевой лицензии возможное количество одновременно используемых машин будет равно максимальному количеству лицензий на программные компоненты AT, DTM, dDSM, Mosaic. Например, для лицензий (Core, 3 AT, SolverA, 2 DTM) это количество равно 3, а для лицензии (Core, 3 AT, SolverA, 5 DTM, 2 Mosaic) – 5.*

*При наличии дополнительных оплаченных лицензий ParProc количество компьютеров, одновременно задействованных в распределенных вычислениях, увеличивается на число лицензий ParProc.*

*Переход с локальной версии на сетевую версию с тем же составом программных компонентов производится по разнице стоимостей соответствующих сетевой и локальной конфигураций.*

*Обращаем Ваше внимание на то, что любые изменения конфигурации лицензии (например, переход с локальной на сетевую версию, добавление программных компонентов) производятся только при действующей технической поддержке.*

## Отдельно поставляемые программы

Название программы	Цена, руб.
<b>PHOTOMOD GeoMosaic</b> (геопривязка изображений, мозаика, преобразование из проекции в проекцию)	<b>79 000</b>
<b>PHOTOMOD UAS</b> (полный цикл обработки данных БПЛА с ограничениями на размер снимков 100 Мп). Комплект содержит следующие программные компоненты: Core, AT, SolverA, DTM, Mosaic, StereoDraw, dDSM	<b>219 000</b>
<b>PHOTOMOD AutoUAS</b> (полностью автоматическая обработка данных БПЛА, получение: ЦМП, истинные ортофотопланы, 3D модели. Снимки центральной проекции, JPEG с EXIF, не более 100 Мп)	<b>149 000</b>

Программное обеспечение поставляется с ключом защиты, инсталляционным диском и документацией на DVD.

## PHOTOMOD Conveyor - автоматизированное высокопроизводительное решение для получения ортофотомозаик, ЦМР/ЦММ на основе данных ДЗЗ

Название лицензии <sup>1)</sup>	Цена, руб.
<b>PHOTOMOD Conveyor Standard</b> Максимальное число ядер – 72, количество интерактивных мест – 1.	<b>2 490 000</b>
<b>PHOTOMOD Conveyor Optimum</b> Максимальное число ядер – 144, количество интерактивных мест – 1.	<b>4 900 000</b>
<b>PHOTOMOD Conveyor Pro</b> Максимальное число ядер – не ограничено, количество интерактивных мест – 1.	<b>9 900 000</b>

<sup>1)</sup> Конфигурирование лицензии при поставке производится на основе данных об аппаратных средствах заказчика (количестве узлов и числе ядер на каждом узле).

## Программные средства обработки радарных снимков PHOTOMOD Radar

Название модуля	Цена, руб.
<b>Программы улучшения изображений</b> (выделения контуров, подавления спекл-шума, вейвлет-фильтрации)	<b>19 000</b>
<b>Программы анализа изображений</b> (текстурный анализ, классификация, когерентное совмещение изображений, выявление изменений когерентности)	<b>19 000</b>
<b>Поляриметрический процессор</b>	<b>45 000</b>
<b>Гео процессор</b> (геокодирование)	<b>45 000</b>
<b>Интерферометрический процессор</b> (моделирование интерферограммы)	<b>59 000</b>
<b>Сtereo процессор</b>	<b>44 000</b>
<b>Модуль обнаружения нефтеразливов</b>	<b>19 000</b>
<b>Модуль детектирования судов</b>	<b>19 000</b>
<b>Модуль оценки характеристик водной поверхности</b>	<b>19 000</b>
<b>Программы оценки качества изображений</b> (анализ импульсного отклика, геометрический анализ, радиометрический анализ, анализ статистик)	<b>33 000</b>
<b>Полный комплект</b>	<b>321 000</b>

Программное обеспечение поставляется с ключом защиты, инсталляционным диском и документацией на DVD.

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

### Условия и стоимость технической поддержки и обновления версий

В стоимость программного обеспечения входит годовая техническая поддержка, включающая в себя:

- начальный инструктаж по работе с программой (3 часа) в АО «РАКУРС»,
- телефонные, электронные (интернет) и очные (в АО «РАКУРС») консультации,
- обновление версий.

По истечении срока оплаченной технической поддержки стоимость ее возобновления на 1 год составляет 20% от текущей стоимости конфигурации программного обеспечения.



129366, Москва, ул. Ярославская, д. 13А, 3 этаж, офис 15, АО «РАКУРС»  
Тел.: (495) 720-5127, факс: (495) 120-4017 E-mail: info@racurs.ru, <https://racurs.ru>

**При появлении в составе системы новых программных компонентов, они в стандартное обновление не включаются и должны оплачиваться отдельно.**

Файлы обновления поставляются через интернет или почтой на компакт-диске. Документация поставляется в электронном виде.

**Если для обновления на текущую версию необходима замена электронного ключа защиты, стоимость такой замены составляет 3000 руб., включая почтовые расходы.**

## СКИДКИ

Скидки при покупке более одной копии каждого программного компонента или комплекта:  
2-я копия-10%, 3-я копия-12,5%, 4-я копия-15%, 5-я копия-17,5%, 6-я копия-20%, более - звоните.

## Курсы обучения пользователей системы PHOTOMOD или PHOTOMOD Radar

Название курса	Место проведения	Длительность	Стоимость
Система цифровой фотограмметрии PHOTOMOD	Москва <sup>1)</sup>	5 дней	54 000 <sup>2)</sup>
Система PHOTOMOD UAS	Москва <sup>1)</sup>	4 дня	43 000 <sup>2)</sup>
Система PHOTOMOD Radar	Москва <sup>1)</sup>	5 дней	54 000 <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup>Обучение возможно по месту нахождения Заказчика при условии набора в группу не менее 3-х человек, при этом проезд и проживание преподавателя оплачиваются дополнительно.

Возможна адаптация программы под конкретные пожелания Заказчика. Условия проведения и стоимость таких курсов согласовываются дополнительно.

<sup>2)</sup>Скидки при обучении более одного слушателя:

2-й слушатель - 10% от стоимости, 3-й - 12,5%, 4-й - 15%, 5-й - 17,5%.

## Дополнительное оборудование

Название	Стоимость, руб.
Стереомонитор LcReflex-2401 (StereoPixel, Россия)	По запросу <sup>1),2)</sup>
Очки анаглифические пластиковые	900 <sup>2)</sup>
Замена электронного ключа защиты, испорченного по вине пользователя	5000 <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> Продажа стереомониторов осуществляется с НДС - 20%.

<sup>2)</sup> Без учета стоимости доставки.

## Условия поставки программного обеспечения по России

Получение в офисе АО «РАКУРС» или доставка быстрой почтой (при покупке программного обеспечения на сумму более 100 000 рублей доставка осуществляется бесплатно).

## Условия поставки программного обеспечения в другие страны

Все цены указаны на условиях FOB Москва (самовывоз из Москвы). При поставке на условиях «СIP место назначения» цена увеличивается на 30 000 рублей вне зависимости от стоимости покупки.