

Действует с **01 августа 2021 г.**  
**Стоимость одного рабочего места лицензии программной продукции системы**  
**"SCAD Office" версии 21**

Таблица 1

Конфигурация	Стоимость в руб.		
	S64max	S392max	SPromax
При приобретении полной конфигурации SCAD Office, включая полный набор программ – сателлитов и электронные справочники (табл. 5)			
<b>Полная конфигурация SCAD Office</b> (включает ПК SCAD++ (комплект УН), дополнительные функции, все программы сателлиты (табл. 2, 3, 4, 5, 6))	<b>280000</b>	<b>360000</b>	<b>385000</b>
При приобретении полной конфигурации SCAD Office, включая полный набор программ – сателлитов без дополнительных функций (табл. 3) и электронных справочников (табл. 6).	<b>190000</b>	<b>267000</b>	<b>312000</b>

Таблица 2

Комплект для расчета	Основные функции вычислительного комплекса SCAD++	Стоимость в руб.		
		S 64	S 392	S Pro
Напряженно-деформированного состояния (Комплект НДС)	Линейный процессор (статика, динамика, библиотека конечных элементов) Графический синтез расчетной схемы и анализ результатов расчета Комбинации загружений Проверка по различным теориям прочности Расчет нагрузок от фрагмента схемы Документирование результатов расчета, экспорт таблиц в MS Excel и MS Word Препроцессор <b>ФОРУМ</b> (формирование укрупненных моделей) Анализ устойчивости		<b>119500</b>	<b>170000</b>
Ж/б конструкций (Комплект ЖБ)	Комплект НДС + «Расчетные сочетания усилий» + «Подбор арматуры в элементах ж/б конструкций»		<b>140400</b>	<b>187200</b>
Стальных конструкций (Комплект СТ)	Комплект НДС + «Расчетные сочетания усилий» + «Проверка и подбор элементов стальных конструкций»		<b>140400</b>	<b>187200</b>
Универсальный комплект (Комплект УН)	Комплект НДС + «Расчетные сочетания усилий» + «Подбор арматуры в элементах железобетонных конструкций» + «Анализ устойчивости» + «Проверка и подбор элементов стальных конструкций»	<b>85200</b>	<b>157200</b>	<b>216000</b>

**Примечания:**

**S Pro** - SCAD Pro – максимальная размерность решаемых задач не ограничена;

**S 392** - SCAD 392 – максимальная размерность решаемых задач 392000 степеней свободы;

**S 64** - SCAD 64 – максимальная размерность решаемых задач 64000 степеней свободы.

Дополнительно в поставку бесплатно входит:

- подсистемы импорта геометрии расчетных моделей из систем **AutoCAD (DXF, DWG), Revit Structure, ArchiCAD, 3D Studio MAX, Tekla Structures, GRAITEC, StruCAD** и др.;
- техническая документация на бумажных носителях, в соответствии с приобретаемой комплектацией программных модулей с учетом наличия на момент закупки.

Таблица 3

№ п/п	Дополнительные функции комплекса SCAD++	Стоимость в руб.
1.	Вычисление спектров ответа - расчет с учетом поэтажных спектров ответа при сейсмических расчетах по акселерограммам.	9000
2.	<b>Нелинейный процессор (расчет геометрически нелинейных задач)</b>	<b>35 000</b>
3.	<b>Нелинейный процессор (расчет физически нелинейных задач) -</b>	<b>35 000</b>
4.	Амплитудно-частотные характеристики - расчет с учетом динамических воздействий от оборудования и машин.	20400
5.	Вариации моделей - расчет с учетом неопределенности параметров расчетной модели.	20400
6.	Монтаж - расчет с учетом стадий возведения конструкции.	33600
7.	Огнестойкость - анализ огнестойкости отдельных незащищенных элементов стальных и железобетонных конструкций.	11000
<b>Итого:</b>		<b>164 400</b>

Таблица 4

Программы-сателлиты для расчета и проектирования элементов конструкций	Стоимость в руб.
<b>КОМЕТА</b> – проектирование узлов металлоконструкций по Eurocode 3, СНиП, СП и ДБН	28000
<b>КРИСТАЛЛ</b> – экспертиза и расчет элементов стальных конструкций по СНиП, СП, ДБН, Eurocode 3 (включая расчет поврежденных конструкций и анализ огнестойкости)	27000
<b>МАГНУМ</b> - нормативный расчет несущих элементов конструкций из холодногнутых профилей (ЛСТК) по СП 260.1325800 или EN 1993	25000
<b>АРБАТ</b> – экспертиза и подбор арматуры в элементах ж/б конструкций по СНиП, СП и ДБН (включая анализ огнестойкости)	22000
<b>КАМИН</b> – экспертиза элементов каменных и армокаменных конструкций СНиП, СП и ДБН	19000
<b>МОНОЛИТ</b> – проектирование монолитных ребристых перекрытий	20000
<b>ВЕСТ</b> (ветер, снег, температура) – расчеты по СНиП, СП и ДБН	11000
<b>КРОСС</b> – определение коэффициентов постели по результатам геологических изысканий	20000
<b>ЗАПРОС</b> – расчет элементов оснований и фундаментов СНиП, СП и ДБН	20000
<b>ДЕКОР</b> – экспертиза элементов деревянных конструкций по СНиП, СП и ДБН	21000
<b>ОТКОС</b> – расчет устойчивости откосов и склонов	15000
<b>Итого:</b>	<b>228 000</b>

Таблица 5

Программы для формирования сечений и расчета их геометрических характеристик	Стоимость в руб.
<b>Конструктор сечений</b> - формирование и расчет характеристик составных сечений	7000
<b>КОНСУЛ</b> - формирование и расчет произвольных сечений стержневых элементов	13000
<b>СЕЗАМ</b> - подбор эквивалентных сечений	5500
<b>ТОНУС</b> - формирование и расчет характеристик тонкостенных сечений	13500
<b>Итого</b>	<b>39000</b>

Таблица 6

Электронные справочники	Стоимость в руб.
<b>КоКон</b> – справочник по коэффициентам концентрации и интенсивности напряжений	6200
<b>КУСТ</b> – расчетно-теоретический справочник инженера	7800

**Временная Лицензия (шесть месяцев)**

Таблица 7

Конфигурация	Стоимость в руб.
Полная конфигурация SCAD Office <b>SPromax</b> , включая полный набор	<b>150000</b>

программ – спутников и электронные справочники (табл. 1)	
Универсальный комплект (Комплект УН) SCAD Pro (табл.2)	<b>75000</b>

Примечания.

1. В течение 6 (шести) месяцев после истечения срока действия временной лицензии переход к бессрочной лицензии осуществляется путем доплаты разницы в цене бессрочной и временной лицензий соответствующей конфигурации.
2. Временная лицензия не поставляется на сетевых ключах защиты, соответственно возможность удаленной работы недоступна.

### Лицензия для учебных заведений

Специальное предложение только для государственных высших и средних специальных учебных заведений.

Таблица 8

	<b>Стоимость в руб.</b>
Полная конфигурация SCAD Office <b>S64max</b> , включая полный набор программ – спутников и электронные справочники (табл. 1) на <b>20 сетевых рабочих мест</b>	<b>31200</b>

**Лицензия на ПК SCAD Office SPromax с возможностью дальнейшего продления предоставляется через VPN бесплатно для студентов сроком на 6 (шесть) месяцев, а для преподавателей сроком на 12 (двенадцать) месяцев. Для предоставления бесплатной лицензии необходимо направить запрос на адрес [scad@scadsoft.ru](mailto:scad@scadsoft.ru).**

Таблица 9

Система скидок в % при одновременном приобретении одинаковых комплектов локальных рабочих мест или сетевых рабочих мест	Количество инсталляций (лицензий)				
	1	2	3	4-9	10 и более
Позиции Таблицы 1, 2, 3	0	10	15	<b>20</b>	<b>30</b>
Позиции Таблицы 4, 5, 6	0	5	10	<b>15</b>	<b>20</b>

### УСЛОВИЯ ОБНОВЛЕНИЯ (UPG) Предыдущих версий комплекса «SCAD Office»

Таблица 10

Замена версии на аналогичную конфигурацию:	Процент от стоимости аналогичной конфигурации v. 21
«SCAD Office» версий 21.1... на v. 21.1.9.11	<b>10%</b>
«SCAD Office» v. 11 на v. 21	<b>40%</b>
«SCAD Office» v. 7.31 и ниже на v. 21	<b>70%</b>
Переход на более полные конфигурации выполняется путем доплаты в ценах версии v. 21	

Таблица 11

Стоимость годового абонентского обслуживания в руб. за 1 рабочее место	
Вычислительный комплекс SCAD за одно рабочее место	Программы-спутники (за одну)
<b>8 500</b>	<b>500</b>

Таблица 12

Система скидок в % на годовое абонентское	Система скидок в % на годовое абонентское
---	---

обслуживание программы SCAD++				обслуживание программ-сателлитов			
Количество рабочих мест				Количество рабочих мест			
3	4-9	10 и более		33-69	70-80	81 и более	
10%	20%	30%		10%	20%	30%	

ГАО предоставляется без дополнительной оплаты в течение одного года после приобретения бессрочных лицензий или обновления в соответствии с условиями Табл. 10.

Услуги, предоставляемые в рамках подписки на годовое абонентское обслуживание (ГАО):

1. Доступ к личному кабинету лицензионного пользователя по адресу [www.scadhelp.ru](http://www.scadhelp.ru)\*
  2. Консультации по вопросам установки и функционирования программ\*\*.
  3. Консультации (по телефону, «Интернету», в личном кабинете лицензионного пользователя на [www.scadhelp.ru](http://www.scadhelp.ru), а также в офисах Группы компаний «СКАД СОФТ») по отдельным вопросам интерфейса, функционирования и использования программ системы SCAD Office по реализации апробированных расчетных схем и методик расчета, расчетных схем разработанных пользователями и не требующих глубокого инженерного анализа по разработке расчетных схем и методик расчета или анализа расчетных схем на соответствие конструктивным решением и требованиям норм.
  4. Восстановление утраченных документов, перерегистрация лицензий на нового пользователя, замена, устаревших или вышедших из строя, ключей защиты программного обеспечения.
  5. Получение печатных/электронных изданий технической документации по SCAD Office из тиражей, выпущенных на момент оплаты абонентского обслуживания.
- Консультации осуществляются в течение одного года с момента приобретения годового абонентского обслуживания. Условия оказания консультаций по проектам, требующим глубокого инженерного анализа по разработке расчетных схем или методик расчета, анализ расчетных схем на соответствие конструктивным решениям и требованиям норм, согласовываются в индивидуальном порядке.

\* Функционал предоставляемый в личном кабинете по адресу [www.scadhelp.ru](http://www.scadhelp.ru):

- Быстрый старт - все необходимое для старта работы с ПО;
- Онлайн - библиотека с научно-технической литературой и др.;
- FAQ - типовые вопросы и ответы на них;
- Техподдержка с возможностью видеоконференции\демонстрации рабочего стола;
- Вебинары и мероприятия;
- Видео уроки;
- Доступ к видеозаписям прошедших вебинаров и мероприятий;
- Раздел обучение - программы и график, запись на курсы и индивидуальные консультации;
- Новостная рассылка (новости нормирования, информация о мероприятиях и д.р.).

\*\* Техническая поддержка при обращении с подозрением на ошибки в программах оказывается бесплатно.

Таблица 13

Конфигурация	Стоимость в руб.
Замена функций защиты от несанкционированного доступа при наличии у пользователя лицензии *	10000
Активация на устройстве защиты возможности удаленной работы (только на сетевом ключе для постоянных лицензий)	6000 (функция включена при покупке рабочих

\* Обязательные условия для оказания услуги:

- возвращение ключа защиты (при отсутствии возможности выполнения данного требования, стоимость восстановления лицензии устанавливается в индивидуальном порядке в зависимости от обстоятельств утраты ключа защиты, но не более 50% от текущей стоимости восстанавливаемой лицензии).

Таблица 14

Научно-техническая литература			
Наименование	Цена, руб.	Наименование	Цена, руб.
«SCAD Office.Версия 21.Вычислительный комплекс SCAD++» – М., часть1 , часть 2, стр. 1006	3300	«Расчетные модели сооружений и возможность их анализа»- М., 596 стр.	800
«SCAD Office.Реализация СНиП в проектирующих программах», М., 594стр.	1150	«Очерки по истории металлических конструкций. 2-е издание, переработанное и дополненное» – М., 256 стр.	400
«SCAD Office.Формирование сечений и расчет их геометрических характеристик» - М., 80 стр.	300	«Беседы о строительной механике» – М., 330 стр. 3 издание. (Перельмутер А.В.)	400
«SCAD Office. Электронные справочники» - М., 112 стр.	180	«Основы метода расчетных предельных состояний», М., 240 стр.	500
«Строительная механика. Спецкурс. Применение ПК SCAD Office для решения задач динамики и устойчивости стержневых систем» - М., 256 стр.	400	«Нагрузки и воздействия на здания и сооружения», М, 596 стр.	800

Таблица 15

## Стоимость обучения

Номер курса	Наименование курса	Стоимость очного курса (руб./чел.)	Стоимость дистанционного курса (руб./чел.)	Доступ к видеозаписи на 3 месяца (руб./чел.)
1.	<b>Базовый курс</b> - 40 часов. (Уровень 1) «Формирование расчетных схем и анализ результатов расчета зданий и сооружений в среде программного комплекса SCAD Office»	27 000	27 000	10 000
1.1	<b>Базовый вечерний курс</b> - 40 часов. (Уровень 1) «Формирование расчетных схем и анализ результатов расчета зданий и сооружений в среде программного комплекса SCAD Office»*	31 000	31 000	10 000
2.	<b>Углубленный курс</b> - 40 часов. (Уровень 2) «Формирование расчетных схем и анализ результатов расчета зданий и сооружений в среде программного комплекса SCAD Office»	29 000	29 000	10 000
3.1	<b>Инженерный курс (расчёт ЖБК)</b> -	35 000	35 000	12 000

	48 часов. (Уровень 3.1) «Расчет железобетонных зданий методом конечных элементов в среде программного комплекса SCAD Office»			
3.2	<u><a href="#">Инженерный курс Теплых А.В. (расчёт МК)</a></u> - 48 часов. (Уровень 3.2) «Расчет и проектирование стальных конструкций с использованием программного комплекса SCAD Office»	35 000	35 000	12 000
4.1	<u><a href="#">Специальный курс (прогрессирующее обрушение)</a></u> – 16 часов (Уровень 4.1) «Расчет зданий и сооружений на устойчивость против прогрессирующего обрушения в среде программного комплекса SCAD Office»	19 000	19000	7 000
4.2	<u><a href="#">Специальный курс (огнестойкость МК)</a></u> – 16 часов (Уровень 4.2) "Расчет огнестойкости элементов стальных конструкций в SCAD Office"	16 000	16000	6 000
4.3	<u><a href="#">Специальный курс (плагины)</a></u> – 32 часа (Уровень 4.3) "Разработка пользовательских расширений (плагинов) в SCAD++ с использованием JScript"	24 000	24000	9 000
5	Индивидуальные консультации - стоимость указана за 1 час занятия или видеозаписи без учета времени, необходимого на подготовку. Стоимость времени, необходимого на подготовку, оплачивается отдельно.	2 000	2 000	600

\* даты проведения в график не включены, назначаются по мере набора желающих

Примечания.

1. В стоимость каждого курса включен доступ к видеозаписи курса на 1 месяц.
2. Для дополнительного доступа к видеозаписи курса на 3 месяца должна быть предварительная заявка, оплата доступа возможна до или после проведения курса.
3. Доступ к видеозаписи предоставляется через личные кабинеты на [www.scadhelp.ru](http://www.scadhelp.ru) только для слушателей, прошедших очное или дистанционное обучение. Видеозапись предоставляется по пройденному курсу.
4. Дистанционное обучение проводится через личные кабинеты на [www.scadhelp.ru](http://www.scadhelp.ru). Технические подробности проведения дистанционных курсов по [ссылке](#).

**Таблица 16**

<b>Система скидок на обучение от одной организации при одновременном обучении на один курс</b>			
<b>Количество слушателей</b>	<b>3-5</b>	<b>6-8</b>	<b>9 и более</b>
<b>Скидка</b>	5%	10%	15%