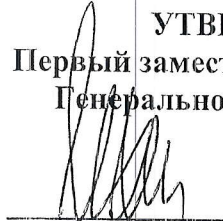


УТВЕРЖДАЮ
Первый заместитель Директора –
Генерального конструктора

 / М.Н. Михайлов /

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на приобретение программного обеспечения компании АСКОН

1. Наименование, количество, цена неисключительного права использования (лицензии) программного обеспечения (далее – ПО) и услуг.

1.1. Спецификация лицензий.

№	Номер по прайс-листу	Наименование модуля	Кол-во, шт.	Цена за шт., без НДС, руб.	Стоимость всего, руб.
Базовые продукты					
1	ОО-0020046	Лицензия на право использования программного обеспечения: Пакет обновления КОМПАС-3D и приложений с версии V15 до V16	16		
2	ОО-0020053	Лицензия на право использования программного обеспечения: Пакет обновления КОМПАС-3D и приложений с версии V16 до V17	16		
3	ОО-0020092	Лицензия на право использования программного обеспечения: КОМПАС-3D V16, система трехмерного моделирования с Пакетом обновления КОМПАС-3D и приложений с V16 до версии V17.	20		
4	ОО-0020050	Лицензия на право использования программного обеспечения: Пакет обновления КОМПАС-График и приложений версии V14 до V16	1		
5	ОО-0020049	Лицензия на право использования программного обеспечения: Пакет обновления КОМПАС-График и приложений версии V15 до V16	17		
6	ОО-0020054	Лицензия на право использования программного обеспечения: Пакет обновления КОМПАС-График и приложений с версии V16 до V17	18		

№	Номер по прайс-листу	Наименование модуля	Кол-во, шт.	Цена за шт., без НДС, руб.	Стоимость всего, руб.
7	ОО-0020093	Лицензия на право использования программного обеспечения: КОМПАС-График V16, универсальная система автоматизированного проектирования с Пакетом обновления КОМПАС-График и приложений с V16 до версии V17.	25		
Комплекты для 3D проектирования и конструирования, выпуск документации					
8	ОО-0020104	Лицензия на право использования программного обеспечения: Комплект "КОМПАС-3D V16: Механика-Плюс"	5		
9	ОО-0020106	Лицензия на право использования программного обеспечения: "КОМПАС-3D V16: Оборудование-Плюс"	5		
10	ОО-0020108	Лицензия на право использования программного обеспечения: Комплект "КОМПАС-3D V16: Приборостроение-Плюс"	5		
Справочники и стандартные изделия					
11	ОО-0015332	Лицензия на право использования программного обеспечения: Электронный Справочник конструктора, редакция 4	10		
12	ОО-0015281	Лицензия на право использования программного обеспечения: Материалы и Сортаменты для КОМПАС	22		
13	ОО-0015282	Лицензия на право использования программного обеспечения: Стандартные Изделия: Крепеж для КОМПАС	10		
14	ОО-0015283	Лицензия на право использования программного обеспечения: Стандартные Изделия: Детали, узлы и конструктивные элементы для КОМПАС	10		
15	ОО-0015284	Лицензия на право использования программного обеспечения: Стандартные Изделия: Электрические аппараты и арматура 3D для КОМПАС	10		
16	ОО-0017093	Лицензия на право использования программного обеспечения: Подшипники качения. Электронный справочник, версия 4.2	10		
Приложения для проектирования и конструирования в машиностроении					
17	ОО-0014795	Лицензия на право использования программного обеспечения: Оборудование: Трубопроводы (приложение для КОМПАС-3D)	1		
18	ОО-0014796	Лицензия на право использования программного обеспечения: Оборудование: Металлоконструкции (приложение для КОМПАС-3D)	1		
19	ОО-0014797	Лицензия на право использования программного обеспечения: Валы и механические передачи 3D (приложение для КОМПАС-3D)	1		

№	Номер по прайс-листу	Наименование модуля	Кол-во, шт.	Цена за шт., без НДС, руб.	Стоимость всего, руб.
20	ОО-0014798	Лицензия на право использования программного обеспечения: Механика: Пружины (приложение для КОМПАС-3D/КОМПАС-График)	5		
21	ОО-0015327	Лицензия на право использования программного обеспечения: Каталог: Муфты (приложение для КОМПАС-3D/КОМПАС-График)	1		
22	ОО-0015333	Лицензия на право использования программного обеспечения: Распознавание 3D-моделей (приложение для КОМПАС-3D)	1		
23	ОО-0014799	Лицензия на право использования программного обеспечения: Оборудование: Развертки (приложение для КОМПАС-3D/КОМПАС-График)	1		
24	ОО-0012475	Лицензия на право использования программного обеспечения: Валы и механические передачи 2D (приложение для КОМПАС-График)	1		
25	ОО-0015334	Лицензия на право использования программного обеспечения: Каталог: Электродвигатели (приложение для КОМПАС-3D/КОМПАС-График)	1		
26	ОО-0015328	Лицензия на право использования программного обеспечения: Размерные цепи (приложение для КОМПАС-3D/КОМПАС-График)	5		
27	ОО-0015335	Лицензия на право использования программного обеспечения: Каталог: Редукторы (приложение для КОМПАС-3D/КОМПАС-График)	1		
28	ОО-0015336	Лицензия на право использования программного обеспечения: Каталог: Сварные швы (приложение для КОМПАС-3D/КОМПАС-График)	10		
29	ОО-0015371	Лицензия на право использования программного обеспечения: Каталог: Металлопрокат (лицензия, приложение для КОМПАС-3D/КОМПАС-График)	1		
Приложения для проектирования радиоэлектронной аппаратуры, приборов и электрооборудования					
30	ОО-0015324	Лицензия на право использования программного обеспечения: Оборудование: Кабели и жгуты (приложение для КОМПАС-3D)	5		
31	ОО-0015325	Лицензия на право использования программного обеспечения: Конвертер eCAD - КОМПАС (приложение для КОМПАС-3D)	1		
32	ОО-0020084	Лицензия на право использования программного обеспечения: КОМПАС-Электрик V16 Express (приложение для КОМПАС-3D/КОМПАС-График)	5		

№	Номер по прайс-листу	Наименование модуля	Кол-во, шт.	Цена за шт., без НДС, руб.	Стоимость всего, руб.
33	ОО-0020085	Лицензия на право использования программного обеспечения: КОМПАС-Электрик V16 (приложение для КОМПАС-3D/КОМПАС-График)	5		
34	ОО-0015323	Лицензия на право использования программного обеспечения: Конвертер PdiF-КОМПАС (приложение для КОМПАС-3D/КОМПАС-График)	1		
Анимация, фотореалистика, расчёты, ЧПУ					
35	ОО-0015338	Лицензия на право использования программного обеспечения: Механика: Анимация	1		
36	ОО-0005390	Лицензия на право использования программного обеспечения: Artisan Rendering, система фотореалистичного рендеринга для КОМПАС-3D	1		
37	ОО-0020052	Лицензия на право использования программного обеспечения: Пакет обновления АРМ FEM V15 до версии V16	2		
38	ОО-0019266	Лицензия на право использования программного обеспечения: АРМ FEM V16, система прочностного анализа для КОМПАС-3D	4		
39	ОО-0019269	Лицензия на право использования программного обеспечения: Пакет обновления АРМ FEM V16 до версии V17	6		
40	ОО-0012502	Лицензия на право использования программного обеспечения: Универсальный механизм Express (приложение для КОМПАС-3D)	3		
41	ОО-0020086	Лицензия на право использования программного обеспечения: Модуль ЧПУ. Токарная обработка V16 (приложение для КОМПАС-3D V16)	1		
Разработка приложений, защита информации					
42	ОО-0015329	Лицензия на право использования программного обеспечения: Менеджер типовых элементов (приложение для КОМПАС-3D)	1		
43	ОО-0020087	Лицензия на право использования программного обеспечения: Система защиты документов V3 (приложение для КОМПАС-3D и КОМПАС-График)	1		
44	ОО-0014709	Лицензия на право использования программного обеспечения: Классификатор ЕСКД V2.07 (приложение для КОМПАС-График)	1		

№	Номер по прайс-листу	Наименование модуля	Кол-во, шт.	Цена за шт., без НДС, руб.	Стоимость всего, руб.
САПР ТП ВЕРТИКАЛЬ и приложения для ТПП					
45	ОО-0014773	Лицензия на право использования программного обеспечения: Пакет обновления "САПР ТП ВЕРТИКАЛЬ" версий до 2013 (включительно) до версии 2014	1		
46	ОО-0019357	Лицензия на право использования программного обеспечения: Пакет обновления "САПР ТП ВЕРТИКАЛЬ" и приложений с версии 2014 до следующей версии	1		
Система управления инженерными данными и жизненным циклом изделия ЛОЦМАН: PLM					
47	ОО-0014684	Лицензия на право использования программного обеспечения: ЛОЦМАН:PLM 2014	5		
48	ОО-0019366	Лицензия на право использования программного обеспечения: Пакет обновления ЛОЦМАН:PLM 2014 и приложений до следующей версии	5		
Компоненты ПО для проектирования в промышленном и гражданском строительстве. Дополнительные компоненты ко всем приложениям					
49	ОО-0015362	Лицензия на право использования программного обеспечения: Газоснабжение: ГСН (приложение для КОМПАС-График)	1		
50	ОО-0017918	Лицензия на право использования программного обеспечения: Наружные сети: НВК (приложение для КОМПАС-График)	1		
51	ОО-0015373	Лицензия на право использования программного обеспечения: Каталог: Строительные машины (приложение для КОМПАС-График)	1		
52	ОО-0015375	Лицензия на право использования программного обеспечения: План эвакуации (приложение для КОМПАС-График)	1		
53	ОО-0012397	Лицензия на право использования программного обеспечения: Архитектура: АС/АР (приложение для КОМПАС-3D/КОМПАС-График)	1		
54	ОО-0012396	Лицензия на право использования программного обеспечения: Железобетонные конструкции: КЖ (приложение для КОМПАС-3D/КОМПАС-График)	1		
55	ОО-0012401	Лицензия на право использования программного обеспечения: Металлоконструкции: КМ (приложение для КОМПАС-3D/КОМПАС-График)	1		
56	ОО-0012404	Лицензия на право использования программного обеспечения: Технология: ТХ (приложение для КОМПАС-3D/КОМПАС-График)	1		
57	ОО-0012405	Лицензия на право использования программного обеспечения:	1		

№	Номер по прайс-листу	Наименование модуля	Кол-во, шт.	Цена за шт., без НДС, руб.	Стоимость всего, руб.
		Жизнеобеспечение: ОВ (приложение для КОМПАС-3D/КОМПАС-График)			
58	ОО-0012400	Лицензия на право использования программного обеспечения: Жизнеобеспечение: ВК (приложение для КОМПАС-3D/КОМПАС-График)	1		
59	ОО-0012406	Лицензия на право использования программного обеспечения: Электроснабжение: ЭС/ЭМ (приложение для КОМПАС-3D/КОМПАС-График)	1		
60	ОО-0012392	Лицензия на право использования программного обеспечения: СПДС- Помощник (приложение для КОМПАС-3D/КОМПАС-График)	1		
61	ОО-0015363	Лицензия на право использования программного обеспечения: Каталог: Генплан и ландшафт (приложение для КОМПАС-3D/КОМПАС-График)	1		
62	ОО-0015364	Лицензия на право использования программного обеспечения: Каталог: ОПС (приложение для КОМПАС-3D/КОМПАС-График)	2		
63	ОО-0015365	Лицензия на право использования программного обеспечения: Каталог: СКС (приложение для КОМПАС-3D/КОМПАС-График)	2		
64	ОО-0015367	Лицензия на право использования программного обеспечения: Каталог: ППР и ПОС (приложение для КОМПАС-3D/КОМПАС-График)	1		
Управление НСИ. Справочник Материалы и Сортаменты					
65	ОО-0019362	Лицензия на право использования программного обеспечения: Пакет обновления "Справочник Материалы и Сортаменты" с версии 2014 до следующей версии	11		
				Итого, руб.:	

НДС не облагается на основании пп.26 п.2 ст.149 НК РФ.

Исключительное право на ПО в соответствии с п.1.1 принадлежит ООО «АСКОН-Системы проектирования» (Лицензиар), ООО «АСКОН-Бизнес-решения» (Лицензиар), ООО НТЦ «АПМ», ФГБОУ ВПО «МГУ им.Н.П. Огарева», Lightwork Design Limited .

2. Технические и функциональные характеристики ПО.

2.1. Функциональность ПО соответствует технической документации Лицензиара (фирмы - производителя ПО). Выходящую за указанные рамки функциональность Лицензиат не предоставляет.

- 2.2. Сублицензиату предоставляется текущая коммерческая версия ПО в соответствии с п.1.1.
- 2.3. Серверные компоненты ПО должны работать под управлением ОС Windows Server 2008 R2, клиентские компоненты – под управлением ОС Windows 7 или 8 (32-bit и 64-bit).
- 2.4. Платформа системы управления базами данных MS SQL Server 2008 R2 (64 bit) или ORACLE 12c Enterprise Edition Release 12.1.0.10 или выше (64 bit).

3. Передаваемая документация.

- 3.1. Список передаваемой технической документации (в соответствии с п.1.1.):

- Азбука КОМПАС-3D V15;
- Азбука КОМПАС-График V15;
- Азбука КОМПАС-График V15: Строительная конфигурация;
- Азбука ВЕРТИКАЛЬ 2014;
- MinD. Самоучитель по технологии проектирования;
- КОМПАС-3D V14. Инструкция по импорту/экспорту DXF/DWG;
- Азбука КОМПАС-График V14 (строительная конфигурация);
- Азбука КОМПАС-График V14;
- Азбука КОМПАС-3D V14;
- КОМПАС-3D V14. Руководство пользователя;
- КОМПАС-3D V13. Инструкция по импорту/экспорту DXF/DWG;
- Азбука КОМПАС-График V13 (строительная конфигурация);
- Азбука КОМПАС-График V13;
- Азбука КОМПАС-3D V13;
- КОМПАС-3D V13. Руководство пользователя;
- Азбука ВЕРТИКАЛЬ 2011;
- Азбука КОМПАС-График V12;
- Азбука КОМПАС-График V12 (строительная конфигурация);
- Азбука КОМПАС-3D V12;
- КОМПАС-3D V12. Руководство пользователя. Том I;
- КОМПАС-3D V12. Руководство пользователя. Том II;
- КОМПАС-3D V12. Руководство пользователя. Том III;
- КОМПАС-3D V12. Руководство администратора;
- Система проектирования спецификаций КОМПАС-3D V12. Руководство пользователя;
- Азбука ВЕРТИКАЛЬ V4;
- КОМПАС-3D V11. Руководство администратора;
- Инструкция по импорту/экспорту DXF/DWG (для версии КОМПАС-3D V11);
- КОМПАС-3D V11 и КОМПАС-График V11. Руководство пользователя. Том 1;
- КОМПАС-3D V11 и КОМПАС-График V11. Руководство пользователя. Том 2;
- КОМПАС-3D V11. Руководство пользователя. Том 3;
- Система проектирования спецификаций для КОМПАС V11. Руководство пользователя (с упражнениями);
- ЛОЦМАН:PLM V10. Руководство пользователя;
- ВЕРТИКАЛЬ V4. Руководство пользователя;
- КОМПАС-Электрик V10. Руководство пользователя;
- Корпоративный справочник Материалы и Сортаменты. Руководство пользователя;
- Библиотека проектирования инженерных систем: ОВ. Практическое руководство;
- Библиотека проектирования инженерных систем: ТХ. Практическое руководство;
- Библиотека проектирования железобетонных конструкций: КЖ. Руководство пользователя;
- Редактор КОМПАС-Объект. Руководство пользователя;

- Библиотека проектирования инженерных систем: ОВ. Руководство пользователя;
- Библиотека проектирования инженерных систем: ТХ. Руководство пользователя;
- Библиотека проектирования зданий и сооружений: АС/АР. Руководство пользователя;
- КОМПАС-Объект. Руководство пользователя;
- Библиотека проектирования систем электроосвещения: ЭО. Руководство пользователя;
- Библиотека проектирования металлоконструкций: КМ. Руководство пользователя;
- Библиотека СПДС-Обозначений. Руководство пользователя;
- Инструкция по импорту/экспорту DXF/DWG (для версии КОМПАС-3D V10);
- Новая редакция инструкции по экспорту КОМПАС-документов в формат PDF;
- Информация о 3D-манипуляторах CadMan;
- Методические материалы по программированию с использованием API системы КОМПАС.

3.2. Требования к документации, относящейся к ПО: документация на русском языке доступна Сублицензиату в электронном виде на портале Лицензиара в сети Интернет по электронному адресу: <http://support.ascon.ru/>.

4. Способ и срок передачи лицензий и дистрибутивов ПО.

- 4.1. Способ передачи лицензий – лицензии должны быть переданы Сублицензиату на электронных ключах защиты или представлены в электронном виде для самостоятельной активации ключей защиты.
- 4.2. Срок передачи лицензий - 14 (четырнадцать) календарных дней с даты заключения договора.
- 4.3. Тип лицензии – бессрочная лицензия.
- 4.4. Способ передачи дистрибутивов ПО - дистрибутивы должны быть переданы Сублицензиату на материальном носителе и должны быть доступны в электронном виде на портале Лицензиара в сети Интернет по электронному адресу: www.ascon.ru.

5. Способ (условия) использования лицензий.

- 5.1. Права, предоставляемые Сублицензиату лицензиями: права на инсталляцию, запуск, использование и резервное копирование.
- 5.2. Срок действия лицензий: бессрочно.
- 5.3. Территория использования: допускается использование только на территории Сублицензиата.

6. Гарантии на лицензии.

- 6.1. Лицензиат гарантирует, что ПО соответствуют характеристикам, указанным в технической документации Лицензиара (производителя программ) для текущих коммерческих версий в соответствии с п.1.1.

7. Порядок оказания и срок предоставления услуг технической поддержки и обновления лицензий.

- 7.1. Услуги технической поддержки входят в стоимость лицензий на ПО согласно спецификации 1.1, должны оказываться собственной службой технической поддержки Лицензиата и включать:
 - Информирование Сублицензиата о выходе обновлений и новых версий ПО или документации для сопровождаемых версий, в том числе при изменениях федерального

законодательства РФ, затрагивающих реализованный функционал, а также выпущенные дополнения к документации или новую документацию (в случае ее изменения);

- Предоставление Сублицензиату (по его запросу) обновлений и/или документации к ней в рамках числа лицензий, клиентской и серверной платформы, функционала, реализованного в закупленных Сублицензиатом ПО и описанных в документации к ним;
- Проведение консультаций (в рабочие дни с 09:00 до 18:00 по московскому времени) по телефону горячей линии, по электронной почте, через веб-сайт, или через иную альтернативную систему обращений в службу технической поддержки Лицензиата на русском языке;
- После локализации проблемы её устранение должно производиться только по согласованию между Лицензиатом и Сублицензиатом;
- Лицензиат обязан предпринять действия по устранению обнаруженных проблем в сроки, определяемые с даты их локализации (обнаружения и достижения повторяемости проблемы на данных Сублицензиата, подтвержденной сотрудниками службы технической поддержки Лицензиата) и в соответствии с действующим регламентом Лицензиата.

7.2. Лицензиат должен обеспечить:

- Совместимость и преемственность с предоставленными ранее настройками и библиотеками для программных продуктов АСКОН (настройками оформления конструкторской документации по ЕСКД, настройками библиотек стандартных деталей и профилей и т.п.);
- Доступ к базе знаний решений проблем, возникающих у пользователей ПО;
- Получение Сублицензиатом оповещения по электронной почте о расширении функциональности конкретной версии Сублицензиата или модуля программного продукта,
- Получение Сублицензиатом сопутствующей документации, лицензионных соглашений, технической документации, описания продуктов;
- Использование Сублицензиатом специального ресурса для получения информации о состоянии всех лицензий, приобретённых Сублицензиатом, сроках окончания контрактов на техническое обслуживание, номеров сервисных договоров и прочей сопутствующей информации.

7.3. При оказании услуг технической поддержки Лицензиат:

- Предоставляет Сублицензиату данные для активации доступа на портал Лицензиара по адресу: <http://sd.ascon.ru> для получения новых лицензий и версий программного обеспечения, не позднее 14 дней, с момента заключения договора;
- Проводит текущие консультации по использованию программного обеспечения под Стандарты предприятия Сублицензиара;
- передает Сублицензиату документацию и локализацию ПО на русском языке.

7.4. Ежеквартально Лицензиат должен передавать Сублицензиату согласованный с ним сервисный отчёт, содержащий перечень и описание услуг, оказанных Лицензиатом в рамках технической поддержки.

8. Требования к Лицензиату.

8.1. Лицензиат должен иметь статус Сублицензиара, подтверждённый соответствующим документом Лицензиара.

- 8.2. Лицензиат должен иметь соответствующие полномочия от Лицензиара на сублицензирование и продажу продуктов компании АСКОН, подтвержденные соответствующим документом компании АСКОН.
- 8.3. Лицензиат должен иметь статус Сертифицированный Поставщик технической поддержки, подтвержденный соответствующим документом компании АСКОН.

Начальник ОИТТиС АО «НИКИЭТ»



/А.Г. Будницкий/