

Объект закупки и состав документации

1) Условия, определяющие состав услуг, объем оказываемых услуг зависят от сложности информационной системы, количества пользователей системы, количества процессорных ядер и других параметров. Контракты на эксплуатацию информационных систем могут заключаться на один год и более лет.

2) В составе документации:

- Паспорт информационной системы (ИС);
- Сведения о выполненных контрактах на разработку, внедрение и модернизацию ИС;
- и др.

Для выполнения расчета НМЦ необходимо иметь следующие сведения:

- Количество прикладных компонентов (ОПО и СПО)
- Количество уникальных и общесистемных компонентов (ОС и средства виртуализации)
- Количество информационных потоков
- Количество физических устройств
- Количество виртуальных машин
- Количество размещений
- Количество пользователей
- Количество процессорных ядер серверов
- Режим оказания услуг (поддержка пользователей)
- Режим оказания услуг (техническое сопровождение)
- Уровень доступности

Расчет НМЦ

		Исходные данные для расчетов из Паспортов информационных систем									
Заказчик	Наименование ИСир	Количество пользователей ИСир		Количество процессорных ядер ИСир, Nc	Количество процессорных ядер аппаратных серверов, Na	Согласованные уровни функциональной сложности		Согласованные уровни сервиса			
		Госслужащие и работники госучреждений, Nk	Физические лица и работники коммерческих организаций, Nk			прикладной Fп	системной Fc	режим сервисное обслуживание Kslaс	режим техническое сопровождение Kslaи	временные параметры Kslaв	уровень доступности Kslaд
	Система обеспечения информационной безопасности ИТ-инфраструктуры	10	-	192	168	6,643	8,047	1	1	1	1

Коэффициенты функциональной сложности ИСир		Коэффициенты SLA			Трудоёмкость работ (услуг), чел.-дней					
поддержка пользователей, Kfпп	прикладное администрирование, Kfпа	поддержка пользователей, Kslaпп	администрирование, Kslaа	сопровождение и техническая поддержка аппаратного обеспечения, Kslaо	Трудоёмкость по поддержке пользователей ИСир, чел./дней, Nпп	Трудоёмкость по прикладному администрированию ИСир, чел./дней, Nпа	Трудоёмкость по системному администрированию ИСир, чел./дней, Nса	Согласованный лимит трудоёмкости по адаптационному сопровождению и модернизации ИСир, чел./дней, Нам	Трудоёмкость по сопровождению аппаратного обеспечения ИСир, чел./дней, Nсо	Трудоёмкость по технической поддержке аппаратного обеспечения ИСир, чел./дней, Nтп
1,774	1,858	1,438	1,653	1,438	125,59	325,84	2 149,43	0,00	531,73	269,18

Расчет НМЦ

Стоимость эксплуатации ИС, руб.

Стоимость поддержки пользователей ИСиР, V _{пш}	Стоимость прикладного администрирования ИСиР, V _{па}	Стоимость системного администрирования ИСиР, V _{са}	Стоимость адаптационного сопровождения и модернизации, V _{ам}	Стоимость сопровождения аппаратного обеспечения ИСиР, V _{со}	Стоимость технической поддержки аппаратного обеспечения ИСиР, V _{тп}	Согласованный лимит услуг по поддержке аппаратного обеспечения ИСиР производителем (тыс.руб.) V _{ва}	Согласованный лимит услуг по поддержке программного обеспечения ИСиР производителем (тыс.руб.) V _{вп}	Всего
1 236 266,52	3 207 461,43	21 158 181,17	0,00	5 234 174,65	1 607 277,04	0,00	0,00	32 443 360,81