

Расчет начальной (максимальной) цены контракта (цены лота) - СВОД

Выполнение работ по созданию специального программного обеспечения информационной системы «Паноптикум»

№	Состав работ	Метод расчета	НМЦК с учетом Экспертного заключения ГБУ "Аналитический центр" от 27.08.2026 № 1093-5-1-3-270826 с учетом округления, (с НДС 22%), руб.	НМЦК (с НДС 22%), руб.	в том числе:	Лимит БО, руб.	Стоимость работ с НДС 22%, руб.	в том числе:	Год БО
					НДС 22%, руб.			НДС 22%, руб.	
1	Работы по модернизации информационных систем и ресурсов	Метод составления сметрасчет произведен в соответствии с совместным распоряжением Департамента информационных технологий города Москвы и Департамента экономической политики и развития города Москвы от 28.02.2018 № 64-16-89/18/3-р и совместным распоряжением Департамента информационных технологий города Москвы и Департамента экономической политики и развития города Москвы от 21.09.2023 № ДПР-Р-18/23/64-16-504/23	184,761,800.80	185,239,389.13	33,403,824.27	187,116,158.49	185,239,389.13	33,403,824.27	2026
2	Работы по модернизации информационных систем и ресурсов		192,376,680.32	192,873,951.17	34,780,548.57	190,958,641.16	190,958,641.16	34,435,164.80	2027
			377,138,481.12	378,113,340.30	68,184,372.84	378,074,799.65	378,074,799.65	68,177,422.89	2026-2027

Начальная (максимальная) цена контракта составляет: 377 138 481 (Триста семьдесят семь миллионов сто тридцать восемь тысяч четыреста восемьдесят один) рубль 12 копеек, в том числе НДС 22% – 68 008 578 (Шестьдесят восемь миллионов восемь тысяч пятьсот семьдесят восемь) рублей 56 копеек

Расчет подготовил
Ведущий специалист по закупкам _____ И.В. Ракчеева

И.о. заместителя генерального директора _____ Д.И. Климов

Дата составления: 28.08.2026

№ пп. в ТЗ	Подсистема	Наименование функции	Количество функций обработки информации (Ф.)								Комментарий
			Внутренние логические файлы Ф ₁	Внешние интерфейсные файлы Ф ₂	Внешние входные элементы Ф ₃	Внешние выходные элементы и обработка информации Ф ₄	Внешние запросы Ф ₅	Развитие функций хранения информации и интеграций Ф ₆	Развитие функций ввода-вывода информации Ф ₇	Функции повышения удобства использования Ф ₈	
		Всего									
1		Модуль «Нормативно-справочная информация» (этап 1)	2	0	2	0	2	0	0	0	
2		Модуль «Учет абонентов» (этап 1)	0	0	0	0	30	0	0	0	
3		Модуль «Центральная база данных» (этап 1)	21	0	21	0	0	0	0	0	
4		Модуль «Нормативно-справочная информация» (этап 2)	8	0	8	0	8	0	0	0	
5		Модуль «Учет абонентов» (этап 2)	0	0	3	0	20	0	0	0	
6		Модуль «Центральная база данных» (этап 2)	13	0	13	0	0	0	0	0	
7		Модуль «Информационное взаимодействие» (этап 2)	4	2	1	0	2	0	0	0	
		Модуль «Нормативно-справочная информация» (этап 1)	2	0	2	0	2	0	0	0	
3.1.1.2.1		Создание логической группы данных с сохранением сведений по сущности «Отряды»	1		1		1				
3.1.1.2.2		Создание логической группы данных с сохранением сведений по сущности «Технические средства надзора и контроля»	1		1		1				
		Модуль «Нормативно-справочная информация» (этап 2)	8	0	8	0	8	0	0	0	
3.1.2.2.1		Создание логической группы данных с сохранением сведений по сущности «Виды мероприятий начальника отряда»	1		1		1				
3.1.2.2.2		Создание логической группы данных с сохранением сведений по сущности «Виды мероприятий по воспитательной работе»	1		1		1				
3.1.2.2.3		Создание логической группы данных с сохранением сведений по сущности «Виды занятий по вопросам социально-правовой работы»	1		1		1				
3.1.2.2.4		Создание логической группы данных с сохранением сведений по сущности «Форматы проведения мероприятий» (индивидуальные, массовые, групповые)	1		1		1				
3.1.2.2.5		Создание логической группы данных с сохранением сведений по сущности «Направление кружка»	1		1		1				
3.1.2.2.6		Создание логической группы данных с сохранением сведений по сущности «Отношение к кружковой работе»	1		1		1				
3.1.2.2.7		Создание логической группы данных с сохранением сведений по сущности «Результат проведенного социального мероприятия»	1		1		1				
3.1.2.2.8		Создание логической группы данных с сохранением сведений по сущности «Виды запрещенных предметов»	1		1		1				
		Модуль «Учет абонентов» (этап 1)	0	0	0	0	30	0	0	0	
3.1.1.1.1		Функция отображения формы для редактирования (ввода) размещения абонента в отряде					1				
3.1.1.1.2		Функция отображения найденных абонентов, которые находились в одно и то же время в одном и том же отряде					1				
3.1.1.1.3		Функция отображения формы для определения условий для поиска абонентов, которые находились в одно и то же время в одном и том же отряде					1				
3.1.1.1.4		Функция отображения формы для редактирования (ввода) информации о проживании за пределами учреждения					1				
3.1.1.1.5		Функция отображения формы для редактирования (ввода) информации о явах абонентов на регистрацию					1				
3.1.1.1.6		Функция отображения формы для редактирования (ввода) информации о надзоре за осужденными					1				
3.1.1.1.7		Функция отображения формы для редактирования (ввода) информации о беседах с абонентами					1				
3.1.1.1.8		Функция отображения формы для редактирования (ввода) информации о посещениях абонента сотрудниками УИИ					1				
3.1.1.1.9		Функция отображения формы для редактирования (ввода) сведений об использовании ТСК					1				
3.1.1.1.10		Функция отображения формы ввода информации о прохождении курса лечения					1				
3.1.1.1.11		Функция отображения формы ввода информации об административном надзоре					1				
3.1.1.1.12		Функция отображения формы ввода информации об условиях содержания абонента					1				
3.1.1.1.13		Функция отображения формы ввода информации об обучении абонента					1				
3.1.1.1.14		Функция отображения формы для редактирования (ввода) информации о пенсиях (пособиях)					1				
3.1.1.1.15		Функция отображения формы для редактирования (ввода) информации об учете работы по ТБУ					1				
3.1.1.1.16		Функция отображения формы для редактирования (ввода) информации об учете занятий абонента в ШПО					1				
3.1.1.1.17		Функция отображения формы для редактирования (ввода) учета отпусков абонента					1				
3.1.1.1.18		Функция отображения формы для редактирования (ввода) учета сведений о нежелательности пребывания в РФ					1				
3.1.1.1.19		Функция отображения формы для редактирования (ввода) учета сведений о фактах нарушения мер пресечения					1				
3.1.1.1.20		Функция отображения формы для редактирования (ввода) информации об учете исполнения наказания в виде обязательных работ					1				
3.1.1.1.21		Функция отображения формы для редактирования (ввода) информации об учете исполнения наказания в виде исправительных работ					1				
3.1.1.1.22		Функция отображения формы для редактирования (ввода) информации об учете исполнения наказания в виде принудительных работ					1				
3.1.1.1.23		Функция отображения формы для редактирования (ввода) информации о доставке абонентов при выездах в судебные и иные органы					1				
3.1.1.1.24		Функция отображения формы формирования журнала временно убывших					1			Функция предоставляет пользователю интерфейс для задания параметров формирования журнала и предварительного просмотра результата - без создания файла и вывода на печать. Имеет самостоятельное функциональное значение, так как включает собственную логику обработки ввода: валидацию фильтров, применение условий отбора, постраничную навигацию, сортировку по столбцам и сохранение параметров фильтрации при изменении представления данных. Состав отображаемой информации утверждён соответствующим нормативным правовым актом ФСИН России, и печатное представление должно строго ему соответствовать. Это отдельный пользовательский сценарий - проверка корректности параметров и визуальный контроль выборки до её сохранения для печати.	
3.1.1.1.25		Функция сохранения в файл журнала временно убывших					1			Функция обеспечивает выгрузку сформированной выборки журнала во внешний файл в требуемых форматах для последующего использования вне системы. Имеет самостоятельное функциональное значение, так как включает собственную логику подготовки данных в соответствии с выбранным форматом, формирование структуры документа, присвоение имени файла и передачу файла пользователю для скачивания.	
3.1.1.1.26		Функция вывода на печать журнала временно убывших					1			Это отдельный пользовательский сценарий - получение электронной копии журнала без необходимости вывода на печать. Функция обеспечивает формирование печатного представления полученной выборки журнала и передачу задания в подсистему печати операционной системы для получения твёрдой копии документа. Имеет самостоятельное значение, так как включает собственную логику постраничной разметки, формирования колонтитулов, повторяющихся заголовков таблицы на каждой странице, нумерации страниц, сквозной нумерации записей, а также полей для подписей, дат и отписки печати. Внешний вид журнала утверждён соответствующим нормативным правовым актом ФСИН России. Это отдельный пользовательский сценарий - получение бумажной копии журнала без промежуточного сохранения файла.	
3.1.1.1.27		Функция отображения формы для формирования выгрузки по административному надзору в МВД России					1				
3.1.1.1.28		Функция отображения формы для ведомости надзора и контроля за абонентом в ИЦ					1				
3.1.1.1.29		Функция отображения формы для редактирования (ввода) учета государственных наград					1				
3.1.1.1.30		Функция отображения формы для редактирования (ввода) сведений о неистранностях ТСК					1				
		Модуль «Учет абонентов» (этап 2)	0	0	3	0	20	0	0	0	
3.1.2.1.1		Функция отображения формы для редактирования (ввода) плана мероприятий начальника отряда (сотрудника воспитательного подразделения)					1				
3.1.2.1.2		Функция отображения формы для редактирования (ввода) учета проведенных воспитательных мероприятий, проводимых с группой осужденных					1				
3.1.2.1.3		Функция отображения формы для редактирования (ввода) учета проведенных воспитательных мероприятий, проведенных со всеми осужденными					1				
3.1.2.1.4		Функция отображения формы для редактирования (ввода) плана занятий по социально-правовым вопросам					1				
3.1.2.1.5		Функция отображения формы для редактирования (ввода) учета проведенных занятий по социально-правовым вопросам					1				
3.1.2.1.6		Функция отображения формы для редактирования (ввода) учета информации о составе совета воспитателей отряда					1				
3.1.2.1.7		Функция отображения формы для редактирования (ввода) учета информации о заседаниях совета воспитателей отряда					1				
3.1.2.1.8		Функция отображения формы для редактирования (ввода) учета информации по формированию и исполнению плана работы совета воспитателей отряда					1				

[illegible]

3.1.2.3.11		Создание логической группы данных с сохранением сведений об изъятых личных и ценных вещах, механизма редактирования сведений об изъятых личных и ценных вещах	1		1						Функция обеспечивает управление основными данными сущности "Изъятие личных и ценных вещей" и работает с отдельными таблицами БД. Имеет самостоятельное значение, так как включает собственную логику работы с данными: добавление, редактирование и просмотр текущих сведений о сущности. С точки зрения интерфейса реализована отдельной экранной формой. Доступ к функции предоставляется отдельным правом, привязанным к работе с предметной сущностью. Это отдельный пользовательский сценарий - добавление, редактирование и просмотр текущих сведений о сущности.
3.1.2.3.12		Создание логической группы данных с сохранением сведений о выявлении запрещенных предметов, механизма редактирования сведений о выявлении запрещенных предметов	1		1						Функция обеспечивает управление основными данными сущности "Выявление запрещенных предметов" и работает с отдельными таблицами БД. Имеет самостоятельное значение, так как включает собственную логику работы с данными: добавление, редактирование и просмотр текущих сведений о сущности. С точки зрения интерфейса реализована отдельной экранной формой. Доступ к функции предоставляется отдельным правом, привязанным к работе с предметной сущностью. Это отдельный пользовательский сценарий - добавление, редактирование и просмотр текущих сведений о сущности.
3.1.2.3.13		Создание логической группы данных с сохранением сведений об учете фактов нападений абонентов на сотрудников, механизма редактирования сведений об учете фактов нападений абонентов на сотрудников	1		1						Функция обеспечивает управление основными данными сущности "Нападения абонентов на сотрудников" и работает с отдельными таблицами БД. Имеет самостоятельное значение, так как включает собственную логику работы с данными: добавление, редактирование и просмотр текущих сведений о сущности. С точки зрения интерфейса реализована отдельной экранной формой. Доступ к функции предоставляется отдельным правом, привязанным к работе с предметной сущностью. Это отдельный пользовательский сценарий - добавление, редактирование и просмотр текущих сведений о сущности.
		Модуль «Информационное взаимодействие» (этап 2)	4	2	1	0	2	0	0	0	
3.1.2.4.1		Создание логической группы данных с сохранением информации о сообщениях, направленных в Единый регистр населения (ЕРН)	1								
3.1.2.4.2		Создание логической группы данных с сохранением информации о сообщениях, направленных в Государственный информационный ресурс воинского учета (ГИР ВУ)	1								
3.1.2.4.3		Создание логической группы данных с сохранением сведений по сущности «Перечень информационных систем» (системный справочник)	1								
3.1.2.4.4		Создание логической группы данных с сохранением сведений по сущности «Перечень видов взаимодействий с информационными системами (системный справочник)	1								
3.1.2.4.5		Функция отображения формы для отображения журнала направленных сообщений в иные информационные системы, с возможностью фильтрации по наименованию информационной системы, дате направления сообщения					1				
3.1.2.4.6		Функция отображения формы для отображения журнала полученных сообщений из информационных систем, с возможностью фильтрации по наименованию информационной системы, виду взаимодействия, дате получения сообщения					1				
3.1.2.4.7		Создание механизма подписания сообщений электронной подписью в части взаимодействия со СМЭВ			1						Функция обеспечивает создание механизма подписания сообщений электронной подписью в части взаимодействия со СМЭВ и работает с криптографической подсистемой. Имеет самостоятельное значение, так как реализует собственную логику криптографических операций: формирование электронной подписи по подготовленному сообщению, использование сертификата ключа подписи, проверку применимости сертификата и присоединение подписи к сообщению. Это отдельный сценарий - криптографическое завершение сообщений перед их отправкой во внешнюю систему.
3.1.2.4.8		Создание механизма направления подготовленных сообщений в Единый регистр населения (ЕРН)		1							
3.1.2.4.9		Создание механизма направления подготовленных сообщений в Государственный информационный ресурс воинского учета (ГИР ВУ)		1							

Выполнение работ по созданию специального программного обеспечения информационной системы «Паноптикум»

№	Наименование подсистем ИС	Количество функций обработки информации (Ф _х)							Количество функциональных точек (ФТ _х)							Способ реализации (уровень языка разработки)	К-ит преобраз. ФТ в БТ	Базовые трудозатраты, чел.-мес.	Коэффициенты трудоемкости								Пит МТ	К _{ит}	Общие расчетные трудозатраты, чел.-мес. (расчитаны по этапам)	Процент общих расчетных трудозатрат, %			
		Ф ₁	Ф ₂	Ф ₃	Ф ₄	Ф ₅	Ф ₆	ИТОГО	ФТ ₁	ФТ ₂	ФТ ₃	ФТ ₄	ФТ ₅	ФТ ₆	ФТ ₇				ФТ ₈	ИТОГО	МТ ₁	МТ ₂	МТ ₃	МТ ₄	МТ ₅	МТ ₆					МТ ₇	МТ ₈	
	Выполнение работ по созданию специального программного обеспечения информационной системы «Паноптикум» (2 этапа)	48	2	48	0	62	0	0	443	528	12	240	0	248	0	0	0	1,028		192.25										693.920	100%		
1 этап																														343.480			
1	Модуль «Нормативно-справочная информация» (этап 1)	2	0	2	0	2	0	0	6	22	0	10	0	8	0	0	0	40	язык высокого уровня	0.255	8.17	1.000	1.070	0.950	1.000	1.000	0.870	0.970	1.030	0.884	1.0	7.22	1%
2	Модуль «Учет абонентов» (этап 1)	0	0	0	0	30	0	0	30	0	0	0	0	120	0	0	0	120	язык высокого уровня	0.255	22.96	1.000	1.070	0.950	1.150	1.000	0.870	0.970	1.030	1.016	1.0	23.33	3%
3	Модуль «Центральная база данных» (этап 1)	21	0	21	0	0	0	0	42	231	0	105	0	0	0	0	0	336	язык высокого уровня	0.255	60.44	1.000	1.070	0.950	1.150	1.000	0.870	0.970	1.030	1.016	1.0	61.41	9%
4	Прочие задачи								141																					251.520	36%		
2 этап																														350.440			
1	Модуль «Нормативно-справочная информация» (этап 2)	8	0	8	0	8	0	0	24	88	0	40	0	32	0	0	0	160	язык высокого уровня	0.255	30.09	1.000	1.070	0.950	1.000	1.000	0.870	0.970	1.030	0.884	1.0	26.60	4%
2	Модуль «Учет абонентов» (этап 2)	0	0	3	0	20	0	0	23	0	0	15	0	80	0	0	0	95	язык высокого уровня	0.255	18.43	1.000	1.070	0.950	1.150	1.000	0.870	0.970	1.030	1.016	1.0	18.72	3%
3	Модуль «Центральная база данных» (этап 2)	13	0	13	0	0	0	0	26	143	0	65	0	0	0	0	0	208	язык высокого уровня	0.255	38.51	1.000	1.070	0.950	1.150	1.000	0.870	0.970	1.030	1.016	1.0	39.13	6%
4	Модуль «Информационное взаимодействие» (этап 2)	4	2	1	0	2	0	0	9	44	12	5	0	8	0	0	0	69	язык высокого уровня	0.255	13.65	1.000	1.070	0.950	1.000	1.000	0.870	1.000	1.050	0.929	1.0	12.68	2%
5	Прочие задачи								142																					253.310	37%		
	Итого прочие задачи								283																					504.830			

	Количество работ, шт.	% от работ по этапу
Количество работ по ТЗ	106	27.25%
Количество работ по ЧТЗ (по заявкам)	283	72.75%
Общее количество работ	389	100.00%

Выполнение работ по созданию специального программного обеспечения информационной системы «Паноптикум»																																		
№	Наименование подсистем ИС	Количество функций обработки информации (Ф)								Количество функциональных точек (ФТ)								Способ реализации (уровень языка разработки)	К-тг преобраз. ФТ в БТ	Базовые трудозатраты, чел.-мес.	Коэффициенты трудоемкости								K _{ит}	K _{инт}	Общие расчетные трудозатраты, чел.-мес. (рассчитаны по этапам)	Процент общих расчетных трудозатрат, %		
		Ф ₁	Ф ₂	Ф ₃	Ф ₄	Ф ₅	Ф ₆	Ф ₇	Ф ₈	ИТОГО	ФТ ₁	ФТ ₂	ФТ ₃	ФТ ₄	ФТ ₅	ФТ ₆	ФТ ₇				ФТ ₈	ИТОГО	МТ ₁	МТ ₂	МТ ₃	МТ ₄	МТ ₅	МТ ₆					МТ ₇	МТ ₈
	Выполнение работ по созданию специального программного обеспечения информационной системы «Паноптикум»	48	2	48	0	62	0	0	0	546	528	12	240	0	248	0	0	0	1,028	язык высокого уровня	0.255	192.25											693.920	100%
1	Модуль "Нормативно-справочная информация"	10	0	10	0	10	0	0	0	30	110	0	50	0	40	0	0	0	200	язык высокого уровня	0.255	38.26	1.000	1.070	0.950	1.000	1.000	0.870	0.970	1.030	0.884	1.0	33.82	5%
2	Модуль "Учет абонентов"	0	0	3	0	50	0	0	0	53	0	0	15	0	200	0	0	0	215	язык высокого уровня	0.255	41.39	1.000	1.070	0.950	1.150	1.000	0.870	0.970	1.030	1.016	1.0	42.05	6%
3	Модуль "Центральная база данных"	34	0	34	0	0	0	0	0	68	374	0	170	0	0	0	0	0	544	язык высокого уровня	0.255	98.95	1.000	1.070	0.950	1.150	1.000	0.870	0.970	1.030	1.016	1.0	100.54	14%
4	Модуль "Информационное взаимодействие"	4	2	1	0	2	0	0	0	9	44	12	5	0	8	0	0	0	69	язык высокого уровня	0.255	13.65	1.000	1.070	0.950	1.000	1.000	0.870	1.000	1.050	0.929	1.0	12.68	2%
5	Прочие задачи									386																							504.83	73%

	Количество работ, шт.	% от работ по этапу
Количество работ по ТЗ	106	27.25%
Количество работ по ЧТЗ (по звонкам)	283	72.75%
Общее количество работ	389	100.00%

Выполнение работ по созданию специального программного обеспечения информационной системы «Паноптикум»

1. Расчет стоимости единицы трудозатрат

№ п/п	Среднемесячная заработная плата по данным Мосстата, руб.	К-нт рентабельности	К-нт доли з/п в себестоимости	Стоимость единицы трудозатрат (чел.-мес.), руб.
1	274,521.10	1.05	0.67	430,219.63

2. Расчет стоимости выполнения работ сметным методом по методике ДЭПР Москвы и ДИТ Москвы

Этап	Стоимость единицы трудозатрат (чел.-мес.), руб.	Общие расчетные трудозатраты, чел.-месяцев	Общие расчетные трудозатраты, 1 этап чел.-месяцев	Общие расчетные трудозатраты, 2 этап чел.-месяцев
Всего	430,219.63	693.920	343.480	350.440

Этап	Коэффициент, учитывающий инфляцию в i-й год финансирования, определяемый в размере ½ прогноза индекса потребительских цен	Доля от общих расчетных трудозатрат, %	Стоимость выполнения работ по разработке информационной системы по этапам и годам, (руб.) без НДС	Стоимость выполнения работ по разработке информационной системы по этапам и годам, (руб.) с НДС 22%	НМЦК с учетом Экспертного заключения ГБУ "Аналитический центр" от 27.08.2026 № 1093-5-1-3-270826 с учетом округления, (с НДС 22%), руб.	Максимальный объем финансирования работ, %
2026	1.0275	49.4985%	151,835,564.13	185,239,389.13	184,761,800.80	48.99043986476990%
2027	1.0486	50.5015%	158,093,402.86	192,873,951.17	192,376,680.32	51.00956013523020%
				378,113,340.30	377,138,481.12	

Прим* среднемесячная заработная плата работников по полному кругу организаций по виду деятельности "Разработка компьютерного программного обеспечения, консультационные услуги в данной области и другие сопутствующие услуги" по данным Управления
Федеральной службы государственной статистики по городу Москве и Московской области за год, предшествующий году проведения расчета, руб. (январь-декабрь 2025 г.)* При отсутствии данных государственной статистики за год, предшествующий году проведения расчета - используются данные за последний год, по которому имеются данные государственной статистики

Выполнение работ по созданию специального программного обеспечения информационной системы «Паноптикум»

1. Расчет стоимости единицы трудозатрат

№ п/п	Среднемесячная заработная плата по данным Мосстата, руб.	К-нт рентабельности	К-нт доли з/п в себестоимости	Стоимость единицы трудозатрат (чел.-мес.), руб.
1	274,521.10	1.05	0.67	430,219.63

2. Расчет стоимости выполнения работ сметным методом по методике ДЭПР Москвы и ДИТ Москвы

Этап	Стоимость единицы трудозатрат (чел.-мес.), руб.	Общие расчетные трудозатраты, чел.-месяцев
Всего	430,219.63	693.920

Этап	Коэффициент, учитывающий инфляцию в i-й год финансирования, определяемый в размере ½ прогноза индекса потребительских цен	Доля от общих расчетных трудозатрат, %	Стоимость выполнения работ по разработке информационной системы по этапам и годам, (руб.) без НДС	Стоимость выполнения работ по разработке информационной системы по этапам и годам, (руб.) с НДС 22%	НМЦК с учетом Экспертного заключения ГБУ "Аналитический центр" от 27.08.2026 № 1093-5-1-3-270826 с учетом округления, (с НДС 22%), руб.	Максимальный объем финансирования работ, %
2026	1.0275	49.4985%	151,835,564.86	185,239,389.13	184,761,800.80	48.99043986476990%
2027	1.0486	50.5015%	158,093,402.60	192,873,951.17	192,376,680.32	51.00956013523020%
				378,113,340.30	377,138,481.12	

Прим* среднемесячная заработная плата работников по полному кругу организаций по виду деятельности "Разработка компьютерного программного обеспечения, консультационные услуги в данной области и другие сопутствующие услуги" по данным Управления
Федеральной службы государственной статистики по городу Москве и Московской области за год, предшествующий году
проведения расчета, руб. (январь-декабрь 2025 г.)

* При отсутствии данных государственной статистики за год, предшествующий году проведения расчета - используются данные за последний год, по которому имеются данные государственной статистики

1. Коэффициент трудоемкости «Требуемая надежность информационной системы» (MT₁)

Коэффициент определяется по ИС в целом

Тип разрабатываемой ИС	отраслевая ИС	общегородская ИС	критичная ИС
Значение коэффициента трудоемкости (MT ₁)	0.9	1	1.15

2. Коэффициент трудоемкости «Среда разработки» (MT₂)

Коэффициент определяется по ИС в целом

Количество сред разработки	2 среды	3 среды	4 среды
Значение коэффициента трудоемкости (MT ₂)	0.93	1	1.07

3. Коэффициент трудоемкости «Интеграции с внешними системами» (MT₃)

Коэффициент определяется по ИС в целом

Количество интеграций	менее 10	от 10 до 20	свыше 20
Значение коэффициента трудоемкости (MT ₃)	0.95	1	1.05

4. Коэффициент трудоемкости «Сложность информационной системы» (MT₄)

Коэффициент определяется отдельно по каждой из подсистем ИС

Класс разрабатываемой ИС	информационно-поисковая (реестр, регистр и др.)	обеспечения деятельности ОИВ, портал, прочая	информационно-аналитическая, управляющая
Значение коэффициента трудоемкости (MT ₄)	0.85	1	1.15

5. Коэффициент трудоемкости «Размещение компонент на мобильных устройствах» (MT₅)

Коэффициент определяется отдельно по каждой из подсистем ИС

Использование подсистемой мобильных устройств	не предусматривается	предусматривается
Значение коэффициента трудоемкости (MT ₅)	1	1.07

6. Коэффициент трудоемкости «Частота обновления платформы» (MT₆)

Коэффициент определяется отдельно по каждой из подсистем ИС

Выход обновления ОС либо СУБД	реже чем 1 раз в 12 месяцев	от 1 раза в 12 месяцев до 1 раза в 6 месяцев	чаще чем 1 раз в 6 месяцев
Значение коэффициента трудоемкости (MT ₆)	0.87	1	1.15

7. Коэффициент трудоемкости «Новизна информационной системы» (MT₇)

Коэффициент определяется отдельно по каждой из подсистем ИС

Характер выполняемых работ	развитие и/или модернизация подсистем действующей ИС	создание новых подсистем действующей ИС	создание новой ИС
Значение коэффициента трудоемкости (MT ₇)	0.97	1	1.04

8. Коэффициент трудоемкости «Сложность аналитической деятельности и проектирования» (MT₈)

Коэффициент определяется отдельно по каждой из подсистем ИС

Сложность аналитической деятельности и проектирования	Не требуется	Наличие модели архитектуры (или новая подсистема)	Отсутствие модели архитектуры
Значение коэффициента трудоемкости (MT ₈)	1	1.03	1.05

Выполнение работ по созданию специального программного обеспечения информационной системы «Паноптикум»

Интеграции с внешними системами	нет
Тип Системы	общегородская ИС
Класс разрабатываемой ИС	информационно-аналитическая, управляющая
Частота обновления платформы (Выход обновления ОС либо СУБД):	реже чем 1 раз в 12 месяцев