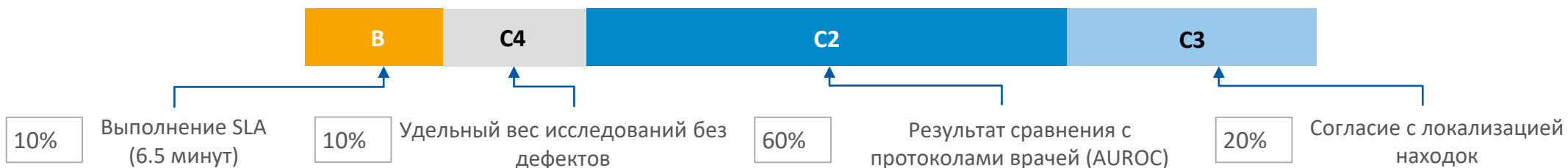


Методология оценки ИИ-Сервисов до декабря 2022 года



Параметр	Описание	Формула расчета	Объем выборки	Диапазон значений	Минимальное значение*	Обоснование минимального значения*	Экспертная оценка**		
							Удельный вес	Обоснование удельного веса	
B	Выполнение SLA (порог 6,5 минут)	$(6,5-t)*15,39$ 0 при $t \geq 6.5$ минут 100 при $t \rightarrow 0$	Вся за отчетный период	[0, 100]	70	Усредненное значение по всем ИИ-Сервисам за первую половину 2021 года по данным выгрузки по форме 3.1	10%	Параметр объективен.	Характеризует техническую надежность и качество работы ИИ-сервиса.
C4	Удельный вес исследований без дефектов «в»-«е»	100 - уд. вес дефектов	Выборка из 20 исследований за отчетный период	[0, 100]	90	НПА Эксперимента	10%		
C2	Минимальная диагностическая точность (AUROC) по результатам проспективного сравнения с текстами протоколов согласно базовым диагностическим требованиям	$100*(AUROC - DI_AUROC/2)$	Вся за отчетный период	(50, 100]	81	Методические рекомендации №43	60%	Параметр объективен.	Характеризует диагностическую точность ИИ-сервиса.
C3 для модальности КТ	Удельный вес согласия врачей, осуществляющих мониторинг, с локализацией находок	Удельный вес согласия врача с локализацией	Выборка из 20 исследований за отчетный период	[0, 100]	70	Экспертная оценка**	20%	Параметр субъективен.	
C3 для модальностей РГ/ФЛГ/ММГ					0				



*Пороговые значения: для включения ИИ-сервиса в рейтинг предусмотрены пороговые значения для итогового балла, соответствующие минимально достаточному уровню качества работы для конечного пользователя ИИ-Сервиса

**по результатам оценки 4 экспертами НПКЦ, удельный вес получен на основании методов ранжирования факторов и парного сравнения (Коробов В. Б. Сравнительный анализ методов определения весовых коэффициентов «влияющих факторов» //Социология: методология, методы и математическое моделирование (Социология: 4М). – 2005. – №. 20. – С. 54-73.)