

## Ответы на замечания по статье

### «РЕКОНСТРУКЦИЯ ИЗОБРАЖЕНИЯ ПО МЕТОДУ ОБРАТНОГО ПРОЕЦИРОВАНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ВЕЙВЛЕТ-ФИЛЬТРАЦИИ ПРОЕКЦИОННЫХ ДАННЫХ В РЕНТГЕНОВСКОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ»

название статьи

№ п/п	Замечание рецензента	Ответ авторов (отметка о выполнении и/или комментарий)
<i>Рецензент А</i>		
1.	Статья содержит массовые нарушения требований журнала к оформлению. Авторами не использованы LaTeX стилевой файл и шаблон оформления текста статьи в журнале.	Выполнено Статья полностью переработана и по стилю, и по содержанию.

<b>№ п/п</b>	<b>Замечание рецензента</b>	<b>Ответ авторов (отметка о выполнении и/или комментарий)</b>
2.	<p>Статья содержит нарушения требований журнала к содержанию:</p> <p>2.1. Отсутствует обзор работ по тематике исследования, в котором рассмотрены публикации отечественных и зарубежных авторов, в т.ч. свежие работы в высокорейтинговых научных журналах и трудах конференций</p> <p>2.2. Статья не содержит явно выделенную теоретическую часть, в которой имеется формализованное описание предлагаемых подходов, методов и алгоритмов.</p> <p>2.3. Статья не содержит явно выделенную реализационную часть, в которой имеется описание программной реализации предложенных подходов, методов и алгоритмов.</p> <p>2.4. В экспериментальной части отсутствует сравнение описанного подхода с ранее известными. Неясно, в чем новизна полученных результатов, а также чем и при каких условиях предложенный автором подход превосходит аналоги.</p> <p>2.5. Заключение статьи необходимо расширить и привести в нем краткое резюме проблемы, предложенного решения, результатов экспериментов, итоговые выводы и направления дальнейших исследований.</p>	<p>Выполнено</p> <p>Теоретическая часть дана в разделе 3 «Предлагаемый метод фильтрации», а в разделе 2 дано теоретическое описание программного реконструктора томографического изображения, как инструмента, разработанного авторами, для исследования предложенного метода фильтрации проекционных данных. Разделы 2 и 3 объединены логической связью. Формализованное описание предлагаемых подходов, методов и алгоритмов – выполнено.</p> <p>Программная реализация отражена в разделах 2 и 3 в виде диаграмм. Другая форма занимает большой объем, и теряется суть статьи.</p> <p>Ранее известные подходы и методы отражены в разделе 1 «Обзор работ», но они не дали удовлетворительного результата по отраженным в этом разделе причинам. Новизна метода показана в разделе 3 «Предлагаемый метод фильтрации». В разделе 4 «Проведение вычислительного эксперимента, результаты» даны результаты моделирования предлагаемого метода и сравнение его с другими.</p> <p>Выполнено</p>
3.	Чрезмерный объем аннотации (рекомендуется 100-200 слов)	Выполнено
4.	Авторам рекомендуется более детально ознакомиться с текстами статей, уже опубликованных в журнале.	Выполнено