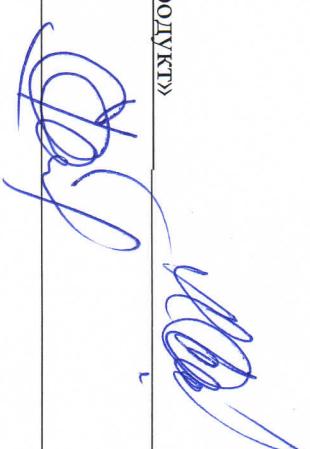


Отзыв на 2 редакцию проекта стандарта ГОСТ Р «Полиоксихлорид алюминия. Технические условия» 2019г.

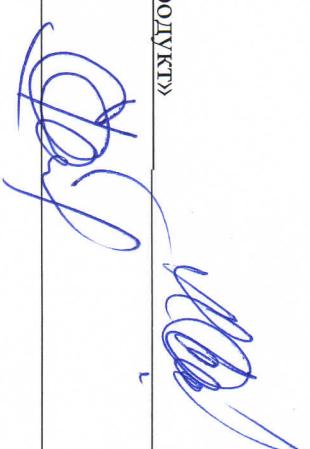
Структурный элемент стандарта	Замечание, предложение	Предлагаемая редакция
Наименование ГОСТ «Полиоксихлорид алюминия	<p>Проект ГОСТ Р разработан только под один из видов коагуланта ПОХА, тогда как основная цель проекта ГОСТ создание национального стандарта для «Жидких и твердых порошковые коагуланты на основе полиоксихлорида алюминия, предназначенные для очистки и обработки воды в хозяйствственно-питьевом и промышленном водоснабжении, а также используемые при очистке сточных вод в промышленности и сельском хозяйстве, в том числе для приготовления растворов веществ, реагентов, реагентов и препаратов, при проведении исследований, испытаний, измерений, анализов, в технологических операциях и процессах», согласно Раздел 1 «Область применения».</p> <p>Следовательно, указание и выделение в проекте ГОСТ Р только наименования коагуланта – ПОХА, противоречит требованиям Закона, т.к. он должен содержать перечень всех наименований видов Коагулантов, т.к. ПОХА, ГОХА (гидроксихлорид алюминия), ОХА (оксихлорид алюминия), алюминий хлор гидрат и др. они являются синонимами, в т.ч. их показатели идентичные, они считаются все Коагулантами.</p> <p>Раздел 1 «Область применения» (стр.1 абз.2) «Коагуланты на основе полиоксихлорида алюминия могут представлять собой...»</p>	<p>Изменить наименование ГОСТ Р с «Полиоксихлорид алюминия. Технические условия 2019г.» на наименование ГОСТ Р «Коагуланты для очистки, обработки воды. Технические условия 2019г.»</p> <p>Объединить все виды наименования коагулантов (ПОХА, ГОХА (гидроксихлорид алюминия), алюминий хлор гидрат и др.) в одно слово например «Коагуланты».</p>
Раздел 1 «Область применения» (стр.1 абз.2)	<p>Полиоксихлорида алюминия не является основной для производства коагулантов, это результат производства, такие же как оксихлорид алюминия, гидроксихлорид алюминия. .</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Изменить наименование ГОСТ Р Полиоксихлорид алюминия. Технические условия», т.к. имеется иные по названию Коагуланты, которые могут быть использованы. - Указать точные основы, из которых должны производиться Коагуланты, для очистки и обработки воды. - Указать все наименования Коагулантов, которые могут быть использованы для очистки и обработки воды, а также использования приготовления веществ.

Раздел 1 «Область применения» стр.9 последний абзац: ТУ 2163-069- 00205067-2007 Технические условия. Полиоксихлорид алюминия марки АКВА-АУРАТГМ различных модификаций	ТУ 2163-069-00205067-2007 Технические условия. Полиоксихлорид алюминия марки АКВА-АУРАТГМ различных модификаций.	Из данного норм документа вытекает, что все Коагулянты должны быть произведены из основы ПОХА по критериям марки «Аква аурат» различной модификации, что нарушает принцип здоровой конкуренции на рынке. т.к. имеются иные ГУ коагулянтов. А также противоречить требованиям ГОСТ Р 1.2-2016 "Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты национальные Российской Федерации. Правила разработки, утверждения, обновления, внесения поправок, приостановки действия и отмены".	Исключить из проекта ГОСТ Р ТУ 2163-069-00205067-2007 Технические условия. Полиоксихлорид алюминия марки АКВА-АУРАТГМ различных модификаций.
Раздел 5.1. стр.10 Товарная форма продукта - жидкая или твердая в зависимости от концентрации основного вещества в пересчете на Al2O3 (от 7,0 до 50,0%). Брутто-формула - согласно табл.1	Минимальный порог 7% установлен некорректно, т.к. по оксиду алюминия минимум д/б 10% - в приложении А к проекту ГОСТ указано 10%, возникает противоречие. Указан максимальный процент продукта – 50% Это твердый продукт, а приложении А к проекту ГОСТ на содерхит Тип продукта, который отвечал бы признаку «твердый» до 50% Указанный Тип 3 (которое берется как основа) указано минимум 22 % - это жидкий продукт и указывают что это плотность, To есть, таблица приложения А не содержит показатели продукта «Твердого порошкового» до 50% твердости продукта. Т.к. Настоящий стандарт распространяется на жидкие и твердые порошковые порошковые коагулянты.	Устранить противоречия. В приложение А к проекту ГОСТ Р добавить 4 тип продукции, показатели качества для «тврдых порошковых коагулянтов».	Устранить противоречия. В приложение А к проекту ГОСТ Р добавить 4 тип продукции, показатели качества для «тврдых порошковых коагулянтов».
Приложение А «Показатели качества ПОХА»	В приложении А – которая рекомендуется настоящий ГОСТом для использования, указаны только показатели для жидких коагулянтов, т.е. отсутствует показатели твердых порошковых коагулянтов, согласно раздела 1 «Область применения» настоящего Гост.	Добавить в приложение А показатели твердых порошковых коагулянтов.	Добавить в приложение А показатели твердых порошковых коагулянтов.
Приложение А «Показатели качества ПОХА»	Приложение А в Типах 1,2,3 продукции показатели указываются с повышением концентрации, Приложение А не содержит ссылку или пояснения на основании каких данных установлены данные цифры для токсичных веществ. Например, в Тип 3 показатели токсичных веществ ниже чем в Типе 2 (т.к. все идет на повышение).	Указать ссылку и обоснования установления в таблице именно таких показателей, которым должен соответствовать Коагулянт	Указать ссылку и обоснования установления в таблице именно таких показателей, которым должен соответствовать Коагулянт

<p>Приложение А</p> <p>«Показатели качества ПОХА»</p> <p>«Расчет основан на минимальной плотности каждого типа продукта».</p>	<p>Из анализа показателей, указанных в таблице и ссылка ГОСТ на расчет, следовательно, он основан на минимальной плотности каждого типа продукта.</p> <p>Но приложение А не содержит ссылку на формулу расчета, коэффициенты, которые были использованы при расчете, сам расчет отсутствует, т.к. в таблице приводиться массовая концентрация типа продукта».</p>	<p>Указать в Приложение А формулу расчета, коэффициенты, которые были использованы при расчете, указать сам расчет.</p>
--	---	---

Руководитель подразделения, ответственного за подготовку отзыва Генеральный директор ООО «Химпродукт»  Шакирзянов Ф.М.

Составитель отзыва

Технолог ООО «Химпродукт»  Шатков Е.Н.

