

Отзыв на первую редакцию проекта стандарта «Полиоксихлорид алюминия. Технические условия»

Структурный элемент стандарта	Замечание, предложение	Предлагаемая редакция
Название	Название ГОСТа: «Полиоксихлорид алюминия», однако согласно области применения он распространяется на «жидкие и порошковые коагулянты на основе полиоксихлорида алюминия» (стр.1)	Предлагаем снять с обсуждения проект данного стандарта и отправить на доработку в комитет. В целях подготовки ГОСТ считаем целесообразным пригласить для участия в работе комиссии по его подготовке представителей всех отечественных производителей оксихлорида алюминия.
Химическая формула	В ГОСТе вместо химической формулы полиоксихлорида алюминия указана формула полиоксихлорида алюминия сульфата (диАлюминий хлоргидроксид сульфат) с кальцием (!?) (стр.8).	
Физико-химические показатели (приложение А)	1) Отсутствует логическое обоснование разделения модификаций ПОХА по активной части (Al_2O_3), у потребителя отсутствует возможность выбрать коагулянт с нужными для данного потребителя показателями, например среднеосновный (основность ~75 %) с содержанием активной части 20%. 2) В столбце 2 и 3 вместо показателей, характеризующих полиоксихлорид алюминия, приведены показатели, характеризующие сульфат алюминия (водный раствор); 3) Отсутствуют средне- и высокоосновные модификации ПОХА. Учитывая, что по заявкам Заказчиков более 80% производимого оксихлорида алюминия изготавливается с основностью от 70 % до 85 %, необходимо внести в приложение А соответствующие модификации.	
Методики определения показателей	Приведённые методики предназначены для определения показателей в полиоксихлориде алюминия и не годятся для использования при определении показателей в коагулянте на основе ПОХА.	
Упоминание в ГОСТе фирменных наименований, товарных знаков и пр.	Подобные упоминания свидетельствуют о возможных нарушениях антимонопольного законодательства со стороны разработчиков ГОСТа	

Руководитель подразделения,
ответственного за подготовку отзыва

Нач.отд.водоподготовки
(подпись)

Б.А. Богданов
(инициалы, фамилия)