



Федеральное агентство по управлению государственным имуществом  
 Открытое акционерное общество  
 «Научно-исследовательский центр «Строительство»  
 (ОАО "НИЦ "Строительство")  
 Сертификационный центр

«УТВЕРЖДАЮ»  
 Руководитель  
 Сертификационного центра  
 С. В. Снимщиков  
 М.П. [Stamp: Сертификат документов, ОАО НИЦ "Строительство", Сертификационный центр]

РЕЗУЛЬТАТЫ ХИМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА

Продукция: образцы добавок  
 Изготовитель (или Заявитель): ООО «Оптима-Бетон»  
 № письма (или договора): письмо № б/н от 01.10.14

Сведения об образцах			Измеряемый показатель (ИП), ед. измерения	Результаты испытаний	Примечание
№ регистрации ИЦ	Маркировка ИЦ	Маркировка заказчика			
1	2	3	5	6	7
РОСС RU.0001.22CM27	311	«Оптима Зима Микс-1» (комплексная противоморозная добавка с пластифицирующим эффектом)	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> , % от массы готовой добавки, не более	0.001	Образцы добавок предоставлены заказчиком 10.10.14
	312	«Оптима Зима Микс-2» (комплексная противоморозная добавка с пластифицирующим эффектом)		0.002	
	313	«Оптима Люкс» (пластификатор)		0.020	
	314	«Оптима ЖБИ» (пластификатор)		0.002	
	315	«Оптима Лайф-2» (пластификатор)		0.001	
	316	«Оптима Люкс-7» (пластификатор)		0.010	
	317	«Оптима Зима» (пластификатор)		0.001	

Определения выполнены согласно СТО 36554501 – 027 - 2012 «Методы определения массовой концентрации ионов аммония в бетонах и строительных растворах»

Руководитель Испытательного центра

И.М. Дробяченко

Руководитель группы

Н.В. Баранник

Испытатель

Г.С. Шевченко