



# Акционерное Общество

## «Антипинский нефтеперерабатывающий завод»

625047, Россия, Тюменская обл., г. Тюмень, 6 км Старого Тобольского тракта, 20

Тел.: (3452) 28-43-01, Факс: (3452) 28-41-80, info@annpz.ru

Сертификат СМК: № RU 228554Q-U Срок действия: 18.12.2013 г. – 17.12.2016 г.

Центральная заводская лаборатория

625047, Россия, Тюменская обл., г. Тюмень, 6 км Старого Тобольского тракта, 20



### ПАСПОРТ № 1221

Сера техническая газовая гранулированная, сорт 9998

СТО 73171028-001-2014

Сертификат соответствия: № РОСС RU.HX14.H00333

Срок действия: с 14.12.2015 г по 13.12.2018 г.

Код ОКП: 21 1222

Дата изготовления: 24.08.2016 г.

Дата отбора пробы: 24.08.2016 г. по СТО 73171028-001-2014 п.8.1

Место отбора: АО «Антипинский НПЗ», УПЭС

Номер партии: 33

Размер партии, тонн: 210,000

Дата проведения испытаний: 24.08.2016 г.

Дата оформления паспорта: 24.08.2016 г.

№ п/п	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по СТО 73171028-001-2014	Фактические данные
1	Цвет гранул	визуально	желтый	желтый
2	Массовая доля гранул диаметром 2,0-7,0 мм, %, не менее	СТО 73171028-001-2014 п. 8.2.1	90	99,88
3	Насыпная плотность, г/см <sup>3</sup> ,	СТО 73171028-001-2014 п. 8.2.2	1,1 – 1,3	1,1
4	Массовая доля серы, %, не менее сорт 9998	ГОСТ Р 56249 (п. 7. 2)	99,98	99,99
5	Массовая доля золы, %, не более сорт 9998	ГОСТ Р 56249 (п. 7. 3)	0,02	0,008
6	Массовая доля органических веществ, %, не более сорт 9998	ГОСТ Р 56249 (п. 7.4)	0,01	0,002
7	Массовая доля кислот в пересчете на серную кислоту, %, не более сорт 9998	ГОСТ Р 56249 (п. 7.5)	0,0015	0,00050
8	Массовая доля воды, %, не более сорт 9998	ГОСТ Р 56249 (п. 7.6)	0,2	0,003
9	Механические загрязнения (бумага, дерево, песок и др.)	визуально	не допускается	отсутствие
Дополнительные показатели качества				
10	Массовая доля мышьяка*	ГОСТ 127.2	Не нормируется	менее 0,0001
11	Массовая доля селена*	ГОСТ 127.2	Не нормируется	менее 0,0001

Заключение: Сера техническая газовая гранулированная, сорт 9998 соответствует требованиям СТО 73171028-001-2014 с изм. № 1

#### Дополнительные сведения:

\*Показатели гарантируются изготовителем и определяются периодически – 1 раз в квартал. Протокол испытаний № В-338/16 от 21.07.2016 г. лаборатория ФГУП Российский научный центр «Прикладная химия»

Показатели 4-7 определены по методу предварительного высушивания пробы с пересчетом на сухое вещество.



Подпись Долгушина Н. А.