

АНАЛИЗ

смеси катализаторов

ТК-10+ТК-709+ТК-831 1/8+ ТК-578BRIM ТК-578BRIM 1/20 + ТК-437 1/12,
выгруженная из реакторов Р-1,Р-2 уст-ки Л-24/7 ПП «УНХ», согласно СЗ №
СЗ-05/0327 от 20.02.2018г.

№ п/п	Наименование показателей	Результаты испытаний
		ТК-10+ТК-709+ТК-831 1/8+ ТК-578BRIM ТК-578BRIM 1/20 + ТК-437 1/12
I	<u>До лабораторной регенерации</u>	
	1.массовая доля углерода С, %	17,40
	2.массовая доля серы S, %	13,50
II	<u>После лабораторной регенерации</u>	
	1.Массовая доля углерода С, %	0,01
	2.Массовая доля серы S, %	0,14
	3.Удельная поверхность, м ² /г	174
	4.Объёмная прочность, МПа	1,29
	5.Массовое содержание, %	
	- NiO	Отс.
	- CoO	4,60
	- MoO ₃	23,08
	- Fe	0,05
	- V	0,001
	- Na	2,57
	- Pb	0
	- Si	7,26
	- As	0,12
	6.Средняя длина, мм	2,82
	7.Потеря влаги, %	23,0
	8.Прочность на раздавливание, кг/мм	2,0

Начальник лаборатории катализаторов

ПП «УНХ» ОТК-ЦЗЛ



Петряева О.Ф.