

Акционерное общество  
«СИБИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ»  
(АО «СХК»)

**ОМТО**  
(Отдел материально-технического обеспечения и  
комплектации)

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. ген. директора АО «СХК»  
по закупкам и логистике

  
А.М. Кузьминых

07.06. 19<sub>2</sub> № 11-14-39/45146-ВК

Техническое задание  
на поставку сырья, материалов и комплектующих изделий

Предмет закупки:  
Натр едкий технический ГОСТ Р55064-2012 марка РМ-А или марка РМ-Б  
или натр едкий очищенный ГОСТ 11078-78 марка А или марка Б

г. Северск  
2019

Техническое задание  
на поставку сырья, материалов и комплектующих изделий  
для подразделений АО «СХК»  
СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Подраздел 1.3 Код ОКДП2

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

РАЗДЕЛ 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 3.1 Технические, функциональные и качественные характеристики  
(потребительские свойства) товаров

Подраздел 3.2. Требования к надежности

Подраздел 3.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным  
материалам

Подраздел 3.4 Требования к маркировке

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 4.1 Порядок сдачи и приемки

Подраздел 4.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при  
поставке товаров

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

РАЗДЕЛ 8. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

РАЗДЕЛ 12. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ



## РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование
Натр едкий технический ГОСТ Р55064-2012 марка РМ-А или марка РМ-Б или натр едкий очищенный ГОСТ 11078-78 марка А или марка Б
Подраздел 1.2 Сведения о новизне
Поставляемый товар должен быть новым товаром (товаром, который не был в употреблении, в том числе, который не был восстановлен, не были восстановлены потребительские свойства).
Подраздел 1.3 Код ОКДП2
20.13.25.111

## РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Натр едкий предназначен для химической, нефтехимической, нефтеперерабатывающей, целлюлозно-бумажной, горнодобывающей, текстильной, пищевой (для обезжиривания и обработки технологического оборудования и тары) промышленности, цветной металлургии, энергетики, микроэлектроники и других отраслей.

## РАЗДЕЛ 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 3.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров		
Натр едкий технический согласно ГОСТ Р55064-2012 марка РМ-А или марка РМ-Б		
Наименование показателя	РМ А	РМ Б
1. Внешний вид	Бесцветная прозрачная жидкость	Бесцветная прозрачная жидкость
2. Массовая доля гидроксида натрия, %, не менее	48,0	46,0
3. Массовая доля карбоната натрия, %, не более	0,10	0,20
4. Массовая доля хлористого натрия, %, не более	0,024	0,040
5. Массовая доля железа, %, не более	0,0015	0,0020
6. Сумма массовых долей оксидов железа и алюминия, %, не более	не нормируется	не нормируется
7. Массовая доля кремниевой кислоты в пересчете на диоксид кремния,	не нормируется	не нормируется



%, не более		
8. Массовая доля сульфата натрия, %, не более	не нормируется	не нормируется
9. Сумма массовых долей кальция и магния в пересчете на кальций, %, не более	не нормируется	не нормируется
10. Массовая доля хлората натрия, %, не более	0,0020	0,0040
11. Сумма массовых долей тяжелых металлов, осаждаемых сероводородом, в пересчете на свинец, %, не более	не нормируется	не нормируется
12. Массовая доля ртути, %, не более	не нормируется	не нормируется
13. Массовая доля никеля, %, не более	0,00012	0,00012

**Натр едкий очищенный  
согласно ГОСТ 11078-78 марка А или марка Б**

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	ЗНАЧЕНИЕ НОРМЫ	
	Марка А	Марка Б
Массовая доля едкого натра (NaOH), %, не менее	46	45
Массовая доля углекислого натрия (Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> ), %, не более	0,15	0,20
Массовая доля хлористого натрия (NaCl), %, не более	0,007	0,01
Массовая доля сульфатов (SO <sub>4</sub> ), %, не более	0,002	0,005
Массовая доля кремниевой кислоты (SiO <sub>2</sub> ), %, не более	0,002	0,008
Массовая доля железа (Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ), %, не более	0,0007	0,001
Массовая доля ртути (Hg), %, не более	0,00007	0,00009
Массовая доля алюминия (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ), %, не более	0,002	0,003
Массовая доля кальция (Ca), %, не более	0,0014	0,0014



Массовая доля бария (Ba), %, не более	0,0001	0,0001
Массовая доля магния (Mg), %, не более	0,0001	0,0001
Массовая доля марганца (Mn), %, не более	0,00001	0,00001
Массовая доля меди (Cu), %, не более	0,00001	0,00001
Массовая доля никеля (Ni), %, не более	0,00001	0,00004
Массовая доля свинца (Pb), %, не более	0,00002	0,00002
Массовая доля хлорноватокислого натрия (NaClO <sub>3</sub> ), %, не более	0,0001	0,005
Коэффициент светопропускания, %, не менее	93	90

#### Подраздел 3.2. Требования к надежности

Согласно ГОСТ Р55064-2012 Натр едкий технический марка РМ-А или марка РМ-Б или ГОСТ 11078-78 Натр едкий очищенный марка А или марка Б

#### Подраздел 3.3 Требования к маркировке

Согласно ГОСТ Р55064-2012 Натр едкий технический марка РМ-А или марка РМ-Б или ГОСТ 11078-78 Натр едкий очищенный марка А или марка Б

#### Подраздел 3.4 Требования к упаковке

Согласно ГОСТ Р55064-2012 Натр едкий технический марка РМ-А или марка РМ-Б или ГОСТ 11078-78 Натр едкий очищенный марка А или марка Б

### РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

#### Подраздел 4.1 Порядок сдачи и приемки

Приемка осуществляется в соответствии с ГОСТ Р55064-2012 Натр едкий технический марка РМ-А или марка РМ-Б или ГОСТ 11078-78 Натр едкий очищенный марка А или марка Б. Инструкциями о порядке приемки продукции производственно-технического назначения по количеству и качеству, утвержденными постановлениями Госарбитража при Совете Министров СССР № П-6 от 15.06.1965г. и № П-7 от 25.04.1966г.

#### Подраздел 4.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

Перечень документации, предоставляемый вместе с поставляемой продукцией:

- паспорт/сертификат качества, заверенный ОТК и печатью производителя;
- паспорт безопасности химической продукции согласно ГОСТ 30333-2007;
- счет-фактура;
- товарная накладная.

### РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Способ доставки – Ж/Д транспортом Продавца (цистерны 68 тн.) до ст. Томск-2 Зап. Сиб. ж/д, код 874001, грузополучатель: АО «СХК», ж.д. код 2082.

### РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Согласно ГОСТ Р55064-2012 Натр едкий технический марка РМ-А или марка РМ-Б или ГОСТ 11078-78 Натр едкий очищенный марка А или марка Б

### РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Согласно ГОСТ Р55064-2012 Натр едкий технический марка РМ-А или марка РМ-Б или ГОСТ 11078-78 Натр едкий очищенный марка А или марка Б

### РАЗДЕЛ 8. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ



Согласно ГОСТ Р 55064-2012 Натр едкий технический марка РМ-А или марка РМ-Б или ГОСТ 11078-78 Натр едкий очищенный марка А или марка Б

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Согласно ГОСТ Р 55064-2012 Натр едкий технический марка РМ-А или марка РМ-Б или ГОСТ 11078-78 Натр едкий очищенный марка А или марка Б

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Согласно ГОСТ Р 55064-2012 Натр едкий технический марка РМ-А или марка РМ-Б или ГОСТ 11078-78 Натр едкий очищенный марка А или марка Б

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

В соответствии с проектом договора.

РАЗДЕЛ 12. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1.	ГОСТ	Государственный стандарт
3.	ОКПД2	Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности