

УТВЕРЖДАЮ:

Главный метролог

 С.И. Кравец  
«14» 12 2017г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на приобретение электрохимического сенсора токсичных газов для индивидуальных газоанализаторов модели СЕАН установок Гидрокрекинг, ГОДТ, Л-24/6, ЛЧ-24/7, УГОБ, УПС, УПСК

### 1. Комплект оборудования к поставке и его назначение

Электрохимический сенсор токсичных газов в составе индивидуального газоанализатора модели СЕАН предназначен для непрерывного определения ПДК сероводорода в воздухе установок и звуковой сигнализации при достижении заданного значения ПДК. Сенсор устанавливается в газоанализатор модели СЕАН взамен вышедшего из строя сенсора.

Код заказа вышедшего из строя сенсора H<sub>2</sub>S-АН.

Код заказа приобретаемого сенсора H<sub>2</sub>S-АН.

### 2. Технические требования к приобретаемому оборудованию

- Диапазон измерений 0-50 ppm
- Измеряемая среда: воздух установки (наличие сероводорода)
- Время срабатывания ( $t_{90}$ ) менее 25 секунд
- Температурный диапазон -30 ... 50 °С
- Соответствие года выпуска году продажи

Начальник цеха № 15



А.В. Григорьев