

Утверждаю  
 Технический директор  
 С.Е. Лосев  
 "15" 09 2017 г.

**Ведомость объемов работ**  
 по пуско-наладке схем КИПиА при организации герметичного слива сырья в цехе № 4  
 п. 2.1.21/14 "Монтаж дополнительного оборудования для организации герметичного слива на  
 существующей эстакаде слива сырья" ИБ

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во
1	Преобразователь передающий (промежуточный, нормирующий) измерительный температуры (термопреобразователь WIKA TR10-L)	шт.	14
2	Преобразователь передающий (промежуточный, нормирующий) измерительный температуры (термопреобразователь TGT73.100)	шт.	1
3	Система измерительная температуры	шт.	15
4	Преобразователь передающий (промежуточный, нормирующий) измерительный давления (DM2005Cr1ExU3)	шт.	9
5	Система измерительная давления или разрежения	шт.	9
6	Преобразователь передающий (промежуточный, нормирующий) измерительный уровня (Сигнализатор уровня камертонного типа FTL51)	шт.	9
7	Уровнемер радарный (Siemens SITRANS LR250)	шт.	1
8	Система измерительная уровня	шт.	10
9	Газоанализатор термохимический СТМ-30	шт.	7
10	Система измерительная состава, свойств или структуры вещества	шт.	7

**Примечания:**

Производство работ в на эстакаде слива сырья в цехе №4 (категория взрывопожароопасности на улице ВЗПЗ).  
 от уровня пола. Работы производятся в действующем цехе предприятия с вредными условиями труда.

Главный метролог

Подготовил:  
Зам. главного метролога
  


А.М. Дмитриев

М.В. Коптев

Руководитель  
цеха

 Мезерина М. А.