

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1. Данный проект выполнен в соответствии с заданием на проектирование №КМ-1076.

Проектом предусмотрено оснащение резервуаров парков готовой продукции системами измерения массы.

Часть ТМ предусматривает:

- монтаж запорной арматуры DN50 на штуцера резервуаров, для установки датчиков давления. Арматура применена клиновья фланцевая, исполнение фланцев - 2, прокладки ПМБ;

Врезки штуцеров на резервуарах см. часть 18505-АММ.

2. Категории трубопроводов, группу и подгруппу, объём контроля сварных стыков и необходимость термообработки, а также параметры испытаний указаны в 18505-ТМ-ОД лист 7.

3. Расчетный и назначенный срок эксплуатации трубопроводов и арматуры – 100000 часов.

4. Монтаж, сварку и испытание трубопровода производить согласно СНиП 3.05.05-84, руководству по безопасности "Рекомендации по устройству и безопасной эксплуатации технологических трубопроводов" и ГОСТ 32569-2013 «Трубопроводы технологические стальные. Требования к устройству и эксплуатации на взрывопожароопасных и химически опасных производствах».

5. После монтажа трубопроводы тщательно очищаются от грязи, окалины и других отложений, промываются водой и продуваются сжатым воздухом.

6. Подготовка кромок труб, деталей трубопроводов и зазоры при сварке выполняются в соответствии с ГОСТ 16037-80.

7. Отбраковочные размеры толщины стенок труб и деталей трубопроводов принимаются согласно документа ТМ-06-ДТР-516. Отбраковочные размеры толщины стенок запорной арматуры – согласно паспортов фактически приобретённой запорной арматуры.

8. Сварка трубопровода и сварку металлоконструкций выполнять электродами Э-42а ГОСТ 9467-75.

Согласовано:

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

18505-ТМ-ПЗ

ОАО "Славнефть-ЯНОС"

Цех №6 (КМ-2) Товарный участок по приему, смешению и отгрузке товарных масел

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата
Разраб.		Васильев			12.16
Проверил		Калачев			12.16
Н. контроль		Клюев			12.16
Нач. отд.		Попов			12.16
ГИП		Михайлов			12.16

Оснащение резервуаров парков готовой продукции системами измерения массы

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Пояснительная записка.

ПРОМХИМ
ПРОЕКТ