


Публичное акционерное общество «Славнефть-Ярославнефтеоргсинтез»  
(ПАО «Славнефть-ЯНОС»)

**СОГЛАСОВАНО**

Исполняющий обязанности  
заместителя генерального  
директора по капитальному  
строительству  
ПАО «Славнефть-ЯНОС»

  
А.Ф. Голдобин  
« 06 ИЮН 2024 » 2024 г.

**УТВЕРЖДАЮ**

Главный инженер  
ПАО «Славнефть-ЯНОС»

  
Н.Н. Вахромов  
« 07 ИЮН 2024 » 2024 г.

Дата введения в действие:  
« 17 ИЮН 2024 » 2024 г.

**ИЗМЕНЕНИЕ № 1  
В ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ № ОПТО-3**

**«Требования к проектированию разделов ТХ  
(технологические схемы), ТТ (теплотехнические  
схемы), НВК (схемы обратного водоснабжения)  
Ред. 3»**

г. Ярославль  
2024

Обоснование внесения изменений:

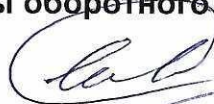
1. Приказ от 26.04.2024 № 261 «О применении стандартов АНО «ИНТИ».

Изменения вносятся в соответствии с таблицей:

Номер страницы	Место изменения	Старая редакция	Новая редакция	Обоснование
Стр. 34	3.3.1. Классы трубопроводов.	3 Классы трубопроводов разрабатываются в соответствии с ANSI B31.3 и учетом требований НТД РФ, материальное исполнение арматуры выбирать исходя из стандартов ЦКБА: СТ ЦКБА 005.1-2003, СТ ЦКБА 005.2-2004, СТ ЦКБА 005.3-2009, YANOS-TS-VALVES-02 «Техническими решениями по запорной арматуре для потребностей ПАО «СЛАВНЕФТЬ-ЯНОС»	4 Классы трубопроводов разрабатываются в соответствии с ANSI B31.3 и СТО ИНТИ S.30.1-2021, а также с учетом требований НТД РФ, материальное исполнение арматуры выбирать исходя из стандартов ЦКБА: СТ ЦКБА 005.1-2003, СТ ЦКБА 005.2-2004, СТ ЦКБА 005.3-2009, <i>Техническими Решениями ОПТО-1 «По запорной арматуре и предохранительным клапанам для потребностей</i> ПАО «Славнефть-ЯНОС».	5 Приказ от 26.04.2024 № 261 «О применении стандартов АНО «ИНТИ»

**Лист согласования документа**  
**ИЗМЕНЕНИЕ № 1 В ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ № ОПО-3**  
**«Требования к проектированию разделов ТХ (технологические схемы), ТТ**  
**(теплотехнические схемы), НВК (схемы оборотного водоснабжения). Ред. 3»**

Заместитель главного инженера



И.В. Гудкевич

Главный метролог



Д.М. Веденеев

Начальник управления инженерного сопровождения



С.Н. Пашкин

Начальник управления проектно-конструкторского обеспечения



Е.В. Борисова

Начальник технологического отдела управления проектно-конструкторского обеспечения



С.Ю. Харитонов

Начальник отдела проектно-технического обеспечения



А.Ю. Белов

Заместитель начальника отдела проектно-технического обеспечения



Д.А. Кочетков