

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к рабочему проекту технического кодекса установившейся практики

«Нормы технологического проектирования организаций по обеспечению нефтепродуктами (складов хранения нефтепродуктов) концерна «Белнефтехим».

1. Основание для разработки технического кодекса установившейся практики:

1. Распоряжение Президента Республики Беларусь от 12 мая 2005 года № 108 рп «О некоторых мерах по совершенствованию системы нормативных правовых актов и Национального реестра правовых актов Республики Беларусь».

2. План мероприятий по обеспечению выполнения поручения Главы Государства от 08.12.2009 № 21-02/132 по дальнейшему совершенствованию функционирования ГСЧС и ГО, а также оптимизации требований нормативных правовых актов, утвержденный Заместителем Премьер-министра Республики Беларусь В.П. Бурей 18.01.2010.

– 3. Письмо концерна «Белнефтехим» от 27.01.2010 №09-00/434-2 от 27.01.2010 О реализации мероприятий по выполнению поручения Главы Государства.

2. Цели и задачи разработки технического кодекса установившейся практики:

Целью разработки является создание нормативного документа (ТКП), определяющего порядок проектирования новых, расширяемых, реконструируемых и технически перевооружаемых предприятий (зданий, сооружений) по обеспечению нефтепродуктами (складов хранения нефтепродуктов).

Задачами разработки являются:

- изучение перечня и характеристик, применяемых в организациях концерна легковоспламеняющихся и горючих жидкостей;

- анализ технических нормативных правовых актов Республики Беларусь, нормативных документов бывших союзных Министерств, международных и региональных ТНПА, касающихся порядка проектирования новых, расширяемых, реконструируемых и технически перевооружаемых предприятий (зданий, сооружений) по обеспечению нефтепродуктами (складов хранения нефтепродуктов);

- на базе полученной информации создание единого для предприятий концерна «Белнефтехим» отраслевого документа.

3. Характеристика объекта технического нормирования и стандартизации:

Объектом технического нормирования в соответствии с подлежащим разработке техническим кодексом являются организации по обеспечению нефтепродуктами (склады хранения нефтепродуктов) концерна «Белнефтехим».

4. Взаимосвязь с другими техническими нормативными правовыми актами:

Положения разрабатываемого технического кодекса должны быть взаимосвязаны с требованиями следующих технических нормативных правовых актов действующих в Республике Беларусь:

ТКП 45-2.02-190-2010 Пожарная автоматика зданий и сооружений

ТКП 169-2009. Правила технической эксплуатации резервуаров для нефти и нефтепродуктов

СТБ 11.4.01-95 Система стандартов пожарной безопасности. Легковоспламеняющиеся и горючие жидкости. Обеспечение пожарной безопасности при хранении, перемещении и применении на промышленных предприятиях

СТБ ГОСТ Р 51164-2001 Трубопроводы стальные магистральные. Общие требования к защите от коррозии

ГОСТ 9.602-89 Единая система защиты от коррозии и старения. Сооружения подземные. Общие требования к защите от коррозии

ГОСТ 12.1.005-88 Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны

ГОСТ 12.1.010-76: Взрывобезопасность. Общие требования

ГОСТ 12.2.003-91 Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности

ГОСТ 12.2.020-76 Система стандартов безопасности труда.

Электрооборудование взрывозащищенное. Классификация

ГОСТ 12.2.021-76 Система стандартов безопасности труда.

Электрооборудование взрывозащищенное. Порядок согласования технической документации, проведения испытаний, выдачи заключений и свидетельств

ГОСТ 356-80 Арматура и детали трубопроводов. Давления номинальные, пробные и рабочие. Ряды

ГОСТ 1510-84 Нефть и нефтепродукты. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение

ГОСТ 8581-78 Масла моторные для автотракторных дизелей. Технические условия

ГОСТ 10434-82 Соединения контактные электрические.

Классификация. Общие технические требования

ГОСТ 10541-78 Масла моторные универсальные и для автомобильных карбюраторных двигателей. Технические условия

ГОСТ 12337-84 Масла моторные для дизельных двигателей.

Технические условия

ГОСТ 16149-70 Защита подземных сооружений от коррозии блуждающим током поляризованными протекторами. Технические требования

ГОСТ 19433-88 Грузы опасные. Классификация и маркировка.

ГОСТ 21046-86 Нефтепродукты отработанные. Общие технические условия

ГОСТ 25660-83 Фланцы изолирующие для подводных трубопроводов на Ру 10,0 МПа (100 кгс/см²). Конструкция

5 Источники информации

В качестве источников информации при разработке технического кодекса могут быть использованы следующие законы и технические нормативные правовые акты:

1. ГОСТ 19433-88. Грузы опасные. Классификация и маркировка.
2. ГОСТ 1510-84. Нефть и нефтепродукты. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение.
3. ВУП СНЭ-87. Ведомственные указания по проектированию железнодорожных сливноналивных эстакад легковоспламеняющихся и горючих жидкостей и сжиженных углеводородных газов.
4. ВНТП 5-95. Нормы технологического проектирования предприятий по обеспечению нефтепродуктами (нефтебаз).
5. Правила технической эксплуатации нефтебаз. Утверждены приказом Минэнерго России от 19.06.2003 № 232.
6. Правила технической эксплуатации складов нефтепродуктов. Утверждены Постановлением Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь 30.09.2004 №31.
7. НПБ 110-03. Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и автоматической пожарной сигнализацией.
8. НПБ 88-2001. Установки пожаротушения и сигнализации. Нормы и правила проектирования.
9. ППБ 2.11 – 2001. Правила пожарной безопасности республики Беларусь для объектов хранения, транспортирования и отпуски нефтепродуктов.
10. ППБ 2.08 – 2000. Правила пожарной безопасности республики Беларусь для химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств.
11. ВППБ РБ 01-01-94. Правила пожарной безопасности при эксплуатации предприятий нефтепродуктообеспечения.
12. СНиП 2.11.03-93. Склады нефти и нефтепродуктов. Противопожарные нормы.
13. СНБ 3.02.01-98. Склады нефти и нефтепродуктов.
14. ПБ 09-560-03. Правила промышленной безопасности нефтебаз и складов нефтепродуктов.
15. Технический регламент «Требования к безопасности нефтебаз и автозаправочных станций». Утвержден постановлением Правительства Республики Казахстан от 29 мая 2008 года № 514.
16. ГОСТ 12.1.005-88 ССБТ. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны.
17. СНБ 2.02.05-04. Пожарная автоматика.
18. СанПиН. Перечень регламентированных в воздухе рабочей зоны вредных веществ.
19. ПУЭ. Правила устройства электроустановок.
20. ППБ РБ 1.01-94. Общие правила пожарной безопасности Республики Беларусь для промышленных предприятий.
21. СТБ 11.4.01-95. ССПБ. Легковоспламеняющиеся и горючие жидкости. Обеспечение пожарной безопасности при хранении, перемещении

и применении на промышленных предприятиях.

22. Правила обучения безопасным методам и приемам работы, проведения инструктажа и проверки знаний по вопросам охраны труда. Утверждены Постановлением Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь 30.12.2003 № 164.

23. ПОТ РО-112-001-95. Правила по охране труда при эксплуатации нефтебаз и автозаправочных станций.

24. ПБОЗ-605-03. Правила устройства вертикальных цилиндрических стальных резервуаров для нефти и нефтепродуктов

25. Правила устройства и безопасной эксплуатации технологических трубопроводов. Утверждены Постановлением Министерства по чрезвычайным ситуациям республики Беларусь 21 марта 2007 г.

26. ТКП 169-2009. Правила технической эксплуатации резервуаров для нефти и нефтепродуктов.

27. СанПиН. Гигиенические требования к условиям труда работников и содержанию производственных предприятий.

28. СанПиН. Гигиенические требования к организации технологических процессов и производственному оборудованию.

29. РДБТ 39. Требования к установке датчиков стационарных газоанализаторов в производственных помещениях и на наружных площадках предприятий нефтяной и газовой промышленности.

30. НПБ 5-2005. Нормы пожарной безопасности Республики Беларусь. Категорирование помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности.

31. ОПВ-96. Общие правила взрывобезопасности химических производств и объектов.

32. ГОСТ 30852-2002. Электрооборудование взрывозащищенное.

6. Перечень организаций, которым разослан проект технического кодекса установившейся практики на отзыв:

Наименование организации	Адрес
Концерн «Белнефтехим»	200116, г. Минск, пр. Дзержинского.73
Министерство архитектуры и строительства Республики Беларусь	220048, г. Минск, ул. Мясникова, 39
Министерство по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь	220050, г. Минск, ул. Революционная, 5
Министерство труда и социальной защиты Республики Беларусь	220004, г. Минск, пр. Победителей, 23, корп. 2
Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь	220048, г. Минск, ул. Коллекторная, 10
Государственное производственное объединение «Белоруснефть»	246003, ул. Рогачевская, 9, г. Гомель
РУП «Белоруснефть –	224018, г. Брест, ул. Героев Брестской

Брестоблнефтепродукт»	Крепости, 13
РУП «Белоруснефть – Витебскоблнефтепродукт»	210001, г. Витебск, Бешенковичское шоссе,16
РУП «Белоруснефть – Гомельоблнефтепродукт»	246050, г. Гомель, пос.Янтарный
РУП «Белоруснефть – Гроднооблнефтепродукт»	230015, г. Гродно, ул. Дзержинского, 96
РУП «Белоруснефть – Минскоблнефтепродукт»	222750, Минская обл., Дзержинский р-н, г.п. Фаниполь, ул.Заводская,9
РУП «Белоруснефть – Могилевоблнефтепродукт»	213134, г. Могилев, п/о Буйничи
ОАО «Лиданефтепродукт»	231300, г. Лида, Гродненская обл., ул.Энгельса 87
ОАО «Пуховичинефтепродукт»	222810, Минская обл., н.п. Марьина Горка, ул. Октябрьская 62
ОАО «Мозырский нефтеперерабатывающий завод»	247760, г. Мозырь-11, Гомельская область
ОАО «Нафтан»	211440, Новополоцк-1, Витебская область
ОАО «ГИАП»	230003, г. Гродно, пр. Космонавтов, 56

7. Введение технического кодекса установившейся практики в действие предполагается в апреле 2012 года

И.о. генерального директора

А.В. Митинов