



Петър Караминчев АД - Русе

Пълна и подробна документация за обучение на шофьори в петролна база Петър Караминчев АД

1. Обща цел на обучението

Цел на програмата:

Целта на обучението е да се осигури висока степен на компетентност и безопасност при работа в петролни бази, като шофьорите бъдат обучени за:

- Спазване на всички процедури за безопасност.
- Реакции в случай на авария.
- Използване на лични предпазни средства (PPE).
- Спазване на правилата за движение в терминал.
- Превенция на пожари и управление на инциденти.

Изисквания:

- Продължителност на обучението:** 1 ден (8 часа).
- Формат:** Теоретична част и практическо обучение.
- Целева група:** Всички шофьори, работещи с горива, нови и настоящи служители (за опресняване).

2. Структура на обучението

Модул 1: Инструкции за спешни случаи (Emergency Instructions)

2.1 Теоретична част:

- Видове аварийни ситуации:**
 - Пожари, разливи на гориво, изтичане на газове, експлозии.
 - Техногенни и природни инциденти (земетресения, наводнения).
- Действия в случай на авария:**
 - Как да разпознаем аварията.
 - Кога и как да задействаме системите за аварийно изключване.
 - Етапи на евакуация на персонала.
 - Важност на своевременното уведомяване на охраната и спешните служби (телефон 112).
 - Използване на оборудване за първа помощ и противопожарна защита.

2.2 Практическа част:

- Пожароизвестяване и евакуация:**



Петър Караминчев АД - Русе

- Практическо упражнение за задействане на алармени системи и евакуация.
- Тренировка за използване на противопожарни уреди (пожарогасители).
- Демонстрация на правилно поведение при изтичане на горива.

Модул 2: Процедура за зареждане (Loading Procedure)

2.1 Теоретична част:

- Подготовка на камиона за зареждане:
 - Проверката на резервоарите за безопасност и техническа изправност.
 - Задължително свързване на заземителните устройства за предотвратяване на статично електричество.
- Процес на зареждане:
 - Пълно описание на свързването на шлангове за зареждане и разтоварване.
 - Спазване на контрола на нивото на горивото.
 - Безопасно изключване на оборудването след завършване на зареждането.
- Аварийни мерки при разлив:
 - Превенция и действия при разлив на гориво.
 - Използване на аварийни комплекти за ограничаване и почистване на разливи.

2.2 Практическа част:

- Демонстрация на зареждане:
 - Практическо зареждане под наблюдение на инструктор.
 - Контрол на връзките и измерване на нивото на горивото.
- Тренировка за реакция при разлив:
 - Екипът трябва да демонстрира правилните стъпки при изтичане на гориво, използване на абсорбиращи материали и бързо изолиране на инцидента.

Модул 3: Изисквания за лични предпазни средства (PPE)

3.1 Теоретична част:

- Основни изисквания за PPE:
 - Задължителни лични предпазни средства: каски, ръкавици, защитни очила, антistатично облекло и обувки със стоманени бомбета.
- Използване и поддръжка на PPE:
 - Как правилно да се носят предпазните средства.
 - Редовни проверки на състоянието на PPE и подмяна на дефектните елементи.



Петър Караминчев АД - Русе

3.2 Практическа част:

- Екипиране с PPE:

- Всеки шофьор трябва правилно да се екипира с предпазни средства.
- Практическо упражнение за проверка на състоянието на PPE преди влизане в терминала.

Модул 4: Правила за движение в терминала (Traffic Rules Inside the Terminal)

4.1 Теоретична част:

- Основни правила за движение:

- Спазване на максимална скорост от 10-15 км/ч.
- Стриктно следване на предписаните маршрути за движение.

- Приоритет на пешеходци и оборудване:

- Шофьорите винаги трябва да дават предимство на служителите на терминала и подвижното оборудване.

- Правила за паркиране:

- Правилно паркиране и позициониране на превозното средство за зареждане/разтоварване.
- Забрана за оставяне на камиона без надзор.

4.2 Практическа част:

- Тренировка за движение в терминала:

- Водачите демонстрират правилно придвижване по зададените маршрути.
- Спиране на предписаните места и маневриране с цел безопасност.

Модул 5: Превенция на пожари и управление на последствията (Fire Prevention and Incident Management)

5.1 Теоретична част:

- Основни причини за пожари:

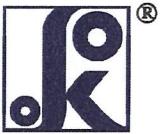
- Статично електричество, разлив на горива, неправилно оборудване.

- Превентивни мерки:

- Избягване на използването на искрообразуващи инструменти.
- Осигуряване на правилно заземяване на камионите по време на зареждане.

5.2 Практическа част:

- Тренировка за действие при пожар:



Петър Караминчев АД - Русе

- Шофьорите трябва да демонстрират реакция при пожар, включително използването на противопожарни системи.
- Реално симулиране на евакуация при пожар.

6. Оценка и сертифициране

6.1 Оценяване

- След всяка теоретична част шофьорите ще преминават през кратък тест.
- В края на обучението ще има комплексен тест, обхващащ всички модули.

6.2 Сертифициране

- При успешно преминаване на тестовете, всеки шофьор получава сертификат, валиден за 12 месеца.
- Всеки сертификат е задължителен за допускане до работа в терминала.

7. Документална поддръжка

- Архив на обучението:** Всички проведени обучения и резултати от тестовете трябва да бъдат документирани.
- Списък на обучените шофьори:** Поддържайте актуален регистър на всички сертифицирани шофьори.

гр.Русе, 2024

Петролна база „Петър Караминчев“



Утвърдил: Пламен Шопов
Изпълнителен директор