



## **СЕМИНАР:**

### **«Российская транспортная логистика нефти и нефтепродуктов»**

Организатор - Vostock Capital

Продолжительность семинара – 8 часов

#### **Программа курса**

**Вводная часть. Динамика добычи, экспорта и переработки нефти и газа. Основные нефтедобывающие предприятия РФ. Распределение экспорта по видам транспорта, рынкам и бассейнам.**

**Трубопроводный транспорт (ОАО «Транснефть» и ОАО «Транснефтепродукт»). Последние проекты строительства трубопроводного транспорта.**

#### **Железнодорожные перевозки нефти и нефтепродуктов.**

- Общий обзор. Железнодорожные перевозки - роль и место каждого участника в процессе.
- Погрузочная инфраструктура предприятия. Технические элементы. Технологические элементы.
- Основные ограничения на наливных станциях и терминалах.
- Типы цистерн. Характеристики. Операторы вагонного парка.
- Организация процесса погрузки. Договора на аренду вагонов. Стандартные условия договоров.
- Планирование перевозок. Штрафы, санкции, ответственность перед перевозчиком, арендодателями.

**Практикум** - Расчет потребности количества цистерн

#### **Порт и его составляющие. Морские терминалы**

- Виды наливных терминалов.
- Основные технические элементы терминалов.
- Пропускная способность терминалов.
- Основные ограничения на терминалах.
- Портовая инфраструктура. Погрузка на суда. Портовые сервисы.
- Портовые сборы.
- Росморпорт.
- Основы фрахта судов с точки зрения экспортной цепочки
- Методика оценки терминала и направления. Конкуренция. Тарифы 2013 года.
- Экономика, формирование цен и их взаимное влияние.

#### **Речные перевозки наливных грузов.**

- Сезонность речных перевозок.
- Речной флот.
- Водные пути и каналы.
- Перевалка «борт-борт» на российской территории

**Оптимизационные решения в транспортном секторе. Отраслевые АСУ и контроля.**