



## ПРОГРАММА

**повышения квалификации операторов автозаправочных станций  
в объеме 72 часа по следующим направлениям:.**

### **Тема 1. Правовое обеспечение деятельности предприятий нефтепродуктообеспечения.**

- 1.1. Административно-законодательные акты, устанавливающие требования к эксплуатации предприятий нефтепродуктообеспечения.
- 1.2. Правовые нормы и ответственность.
- 1.3. Документооборот при получении, хранении и отпуске ГСМ.

### **Тема 2. Общая характеристика АЗС, технологическое оборудование АЗС.**

- 2.1. Классификация АЗС.
- 2.2. Топливораздаточные колонки .
- 2.3. Оборудование резервуаров ,защита от коррозии.
- 2.4. Технологические трубопроводы АЗС .
- 2.5. Контроль за состоянием оборудования АЗС.

### **Тема 3. Метрологическое обеспечение АЗС .**

- 3.1. Основные понятия и цели метрологического обеспечения.
- 3.2. Средства измерения применяемые на АЗС и сроки их поверки.
- 3.3. Методики выполнения измерений, порядок содержания и эксплуатации средств измерений.

### **Тема 4. Пожарные, санитарные и технические требования по эксплуатации АЗС.**

- 4.1. Планировка территории АЗС . Размещение зданий, сооружений и технологического оборудования.
- 4.2. Требования к технологическому оборудованию АЗС и нормы по его эксплуатации и содержанию.
- 4.3. Обеспечение пожаро-взрывобезопасности при эксплуатации АЗС, средства пожаротушения.
- 4.4. Обеспечение экологической безопасности при эксплуатации АЗС.

### **Тема 5. Состав и свойства нефтепродуктов.**

- 5.1. Физико-химические свойства ГСМ.
- 5.2. Эксплуатационные требования.
- 5.3. Меры безопасности при обращении с нефтепродуктами.

### **Тема 6. Учет и контроль качества нефтепродуктов.**

- 6.1. Учет и отчетность при приеме, хранении и отпуске нефтепродуктов.
- 6.2. Нормы естественной убыли нефтепродуктов при приеме, хранении и транспортировании.
- 6.3. Методы отбора проб, хранение проб, виды анализа.
- 6.4. Снижение количественных потерь и предупреждение качественных потерь.