**Тема занятия «Количественный учет нефтепродуктов»**

***Ответить на вопросы, изучив предложенный материал учебника***

1. методы измерения количества нефтепродуктов

2.приборы и системы учета нефтепродуктов

3.средства измерения нефтепродуктов

4.отбор проб нефтепродуктов

5.потеря качества нефтепродуктов

6.востановление качества нефтепродуктов

***Тема занятия «Потери нефтепродуктов и их сокращение»***

1.Ответить на вопросы классификация потерь нефтепродуктов и пути их сокращения

2. механизм и динамика испарения нефтепродуктов в резервуарах

3.прогнозирование потерь нефтепродуктов от испарения

4.сокращение потерь нефтепродуктов от их испарения

5. выбор технических средств сокращения потерь нефтепродуктов от испарения

6.нормирование естественной убыли нефтепродуктов на нефтебазах и АЗС

**Тема занятия: «Защита технологических трубопроводов и резервуаров от коррозии»**

***Ответить на вопросы***

1.классификация коррозионных процессов

2.механизм коррозии металлических сооружений

3.особенности коррозии резервуаров для нефтепродуктов

4.противо коррозионная защита технологических трубопроводов с помощью изоляционных покрытий

5. электрохимическая защита технологических трубопроводов

6.протвокоррозионная защита резервуаров