###001 (сұрақтың нөмірі)

Мұнайды өңдеу процестерін қарқындату үшін қолданылатын әдістер.

###002 (сұрақтың нөмірі)

Катализдің әртүрлі түрлерінің мұнайды өңдеу процесіне әсері.

###003 (сұрақтың нөмірі)

Аса ауыр мұнайларды өңдеу үшін қолданылатын технологиялар.

###004 (сұрақтың нөмірі)

Мұнайды тасымалдаудың оңтайлы бағытын таңдауға әсер ететін факторлар.

###005 (сұрақтың нөмірі)

Мұнай өңдеу зауытындағы аралас қондырғылардың жұмыс істеу принциптері.

###006 (сұрақтың нөмірі)

Сорғы станциялары жұмысының тиімділігін арттыру әдістері.

###007 (сұрақтың нөмірі)

Құрамында сутегі бар өнімдерді алу процесі.

###008 (сұрақтың нөмірі)

Мұнайды қайта өңдеудегі инновациялық технологиялар.

###009 (сұрақтың нөмірі)

Күкірті жоғары мұнайларды өңдеу әдістері.

###010 (сұрақтың нөмірі)

"Мұнайды өңдеудің гибридтік жүйелері" түсінігі.

###011 (сұрақтың нөмірі)

Мұнай сақтауға арналған резервуарлардың түрін таңдауға әсер ететін факторлар.

###012 (сұрақтың нөмірі)

Энергетикалық тиімділікті арттыру әдістері мұнай өңдеу зауыттарының.

###013 (сұрақтың нөмірі)

Көп сатылы компрессорлардың жұмыс істеу принциптері.

###014 (сұрақтың нөмірі)

Мұнай қалдықтарын өңдеу технологиялары.

###015 (сұрақтың нөмірі)

Құбырларды коррозиядан қорғаудың инновациялық әдістері.

###016 (сұрақтың нөмірі)

"Мұнайды өңдеудің интеграцияланған процестері" түсінігі.

###017 (сұрақтың нөмірі)

Мұнайды өңдеудің әртүрлі процестері үшін катализаторларды таңдауға әсер ететін факторлар.

###018 (сұрақтың нөмірі)

Мұнай өнімдерінен полиэтилен өнімдерін алу процесі.

###019 (сұрақтың нөмірі)

Мұнай шламдарын бағалы өнімдерге өңдеу әдістері.

###020 (сұрақтың нөмірі)

Заманауи мұнай өңдеу зауыттарында ілеспе газды кәдеге жарату технологиялары.

###021 (сұрақтың нөмірі)

Жұмыс қағидаттары суперконденсациялық қондырғыларды орнату.

###022 (сұрақтың нөмірі)

Газ өңдеу зауыттарының өнімділігін арттыру әдістері.

###023 (сұрақтың нөмірі)

Мұнайды қоспалардан тазартудың инновациялық технологиялары.

###024 (сұрақтың нөмірі)

Мұнайды гидротазарту процесіне әртүрлі факторлардың әсері.

###025 (сұрақтың нөмірі)

Жоғары қауіпті мұнай өңдеу қалдықтарын кәдеге жарату әдістері.

###026 (сұрақтың нөмірі)

МӨЗ-дегі қауіпсіздікті арттыруға арналған инновациялық шешімдер.

###027 (сұрақтың нөмірі)

Мұнай өңдеудегі жылуды қалпына келтіру жүйелерінің жұмыс принципі.

###028 (сұрақтың нөмірі)

Асфальт қалдықтарын қайта өңдеу әдістері.

###029 (сұрақтың нөмірі)

Мұнай өнімдерінің сапасын арттырудың инновациялық технологиялары.

###030 (сұрақтың нөмірі)

"Ақылды құбырлар" түсінігі және оларды қолдану.

###031 (сұрақтың нөмірі)

Биомассаны мұнай өнімдеріне өңдеу әдістері.

###032 (сұрақтың нөмірі)

Мұнай өңдеу зауыттарының экологиялық қауіпсіздігін арттыру технологиялары.

###033 (сұрақтың нөмірі)

Жұмыс қағидаттары мультифазалы сепараторлар.

###034 (сұрақтың нөмірі)

Мұнайды әртүрлі климаттық жағдайларда сақтау әдістерін таңдауға әсер ететін факторлар.

###035 (сұрақтың нөмірі)

Тақтатас мұнайын өңдеудің инновациялық әдістері.

###036 (сұрақтың нөмірі)

МӨЗ-дегі автоматтандырылған басқару жүйелерінің жұмыс істеу принциптері.

###037 (сұрақтың нөмірі)

Мұнай өңдеу зауыттарындағы СО2 шығарындыларын азайту әдістері.

###038 (сұрақтың нөмірі)

Мұнайдан синтетикалық табиғи газды алу технологиялары.

###039 (сұрақтың нөмірі)

Мұнайдың әртүрлі түрлерінің өңдеу технологияларын таңдауға әсері.

###040 (сұрақтың нөмірі)

Құбырлардың сыртқы әсерлерге төзімділігін арттыру әдістері.

###041 (сұрақтың нөмірі)

Көмірсутек қалдықтарын қайта өңдеудің инновациялық технологиялары.

###042 (сұрақтың нөмірі)

Мұнай өнімдерін газдандыру жүйелерінің жұмыс істеу принциптері.

###043 (сұрақтың нөмірі)

МӨЗ қалдықтарын синтетикалық отынға қайта өңдеу әдістері.

###044 (сұрақтың нөмірі)

Авиациялық отынның сапасын арттыру технологиялары.

###045 (сұрақтың нөмірі)

Мұнайды өңдеудегі мембраналық технологиялардың жұмыс істеу принциптері.

###046 (сұрақтың нөмірі)

Мұнайды тасымалдау жүйесінің тиімділігін арттыру әдістері.

###047 (сұрақтың нөмірі)

Шайырлы құмдарды қайта өңдеудің инновациялық технологиялары.

###048 (сұрақтың нөмірі)

Мұнайды қайта өңдеу процестеріне ластаушы заттардың әртүрлі түрлерінің әсері.

###049 (сұрақтың нөмірі)

Пайдаланылған мұнай өнімдерін қайта өңдеу әдістері.

###050 (сұрақтың нөмірі)

Мұнай өңдеу зауыттарының төтенше жағдайларға төзімділігін арттыруға арналған инновациялық технологиялар.