

\$\$\$001

Қазақстанда нанотехнологияны дамытудың өзекті мәселелері

\$\$\$002

"Наноматериалдар және нанотехнологиялар", "материалтану",
"Металтану" және "металдарды қысыммен өңдеу" пәндерінің өзара
байланысы

\$\$\$003

Білімнің басқа салаларының түйіскен жеріндегі нанотехнология

\$\$\$004

Наноматериалдар ұлттық қауіпсіздіктің стратегиялық материалы ретінде

\$\$\$005

Наноматериалдар металдар мен қорытпаларға балама ретінде

\$\$\$006

Наноматериалдарды әлемдік өндіру және тұтыну

\$\$\$007

Металлургия және материалтану саласындағы нанотехнологиялар