



ТАУ ЖЫНЫСТАРЫН БҰЗУШЫ
ҚҰРАЛДАР

**ТАУ ЖЫНЫСТАРЫН
БҰЗУШЫ ҚҰРАЛДАР
ТУРАЛЫ**



ТАУ ЖЫНЫСТАРЫН
БҰЗУШЫ ҚҰРАЛДАР

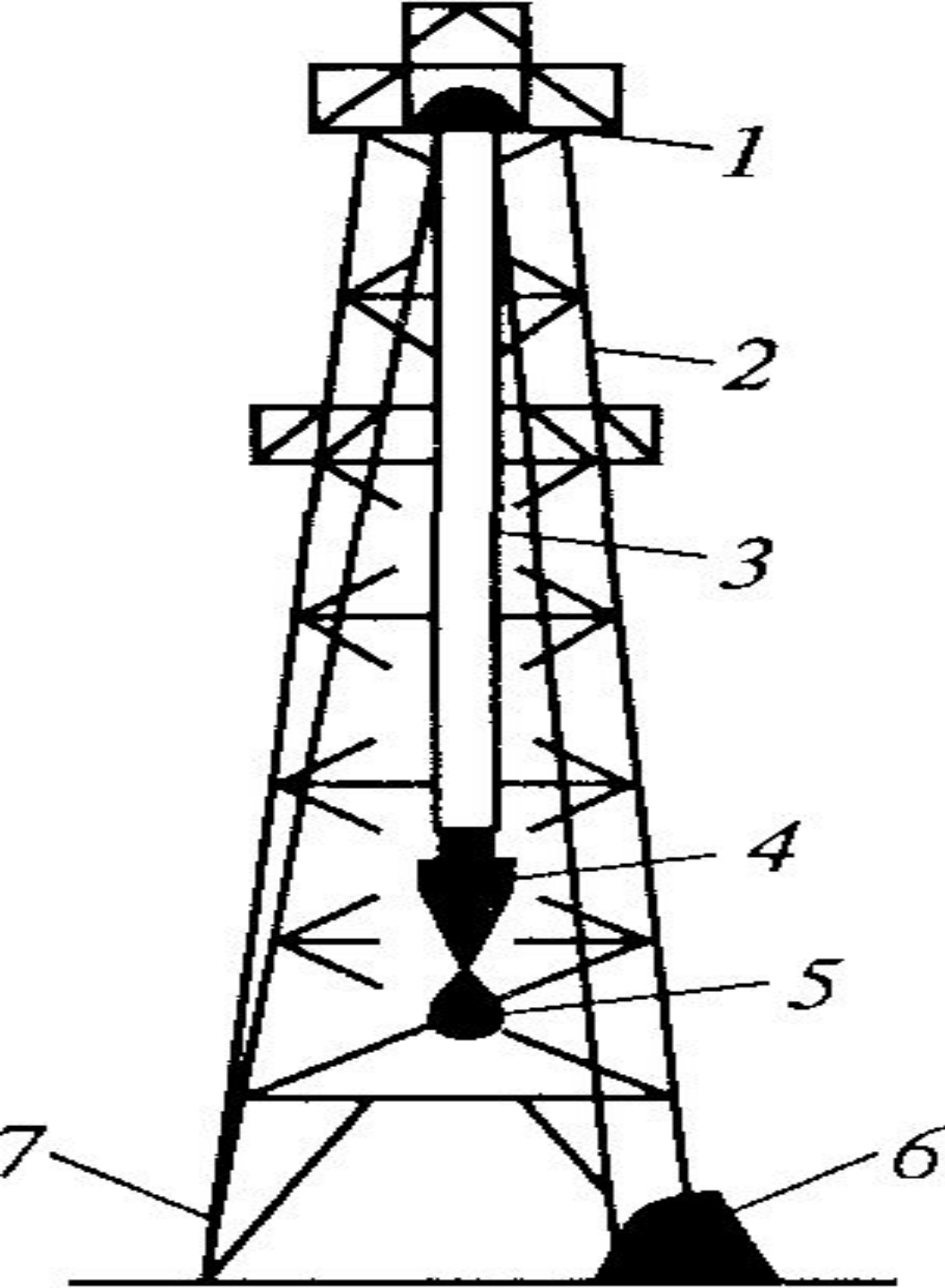


СУ АСТЫНДАГЫ ПАЙДАЛЫ
ҚАЗБАЛАРДЫ БҰРҒЫЛАУ

Рейтинг крупных налогоплательщиков
Мангистауской области, подлежащих мониторингу
часть 2



МУНАЙ МЕН ГАЗ КӨБІНДЕ ЖАЗЫҚ ЖЕРЛЕРДЕ БҰРҒЫЛАНАДЫ



1. кронблок

2. мұнара

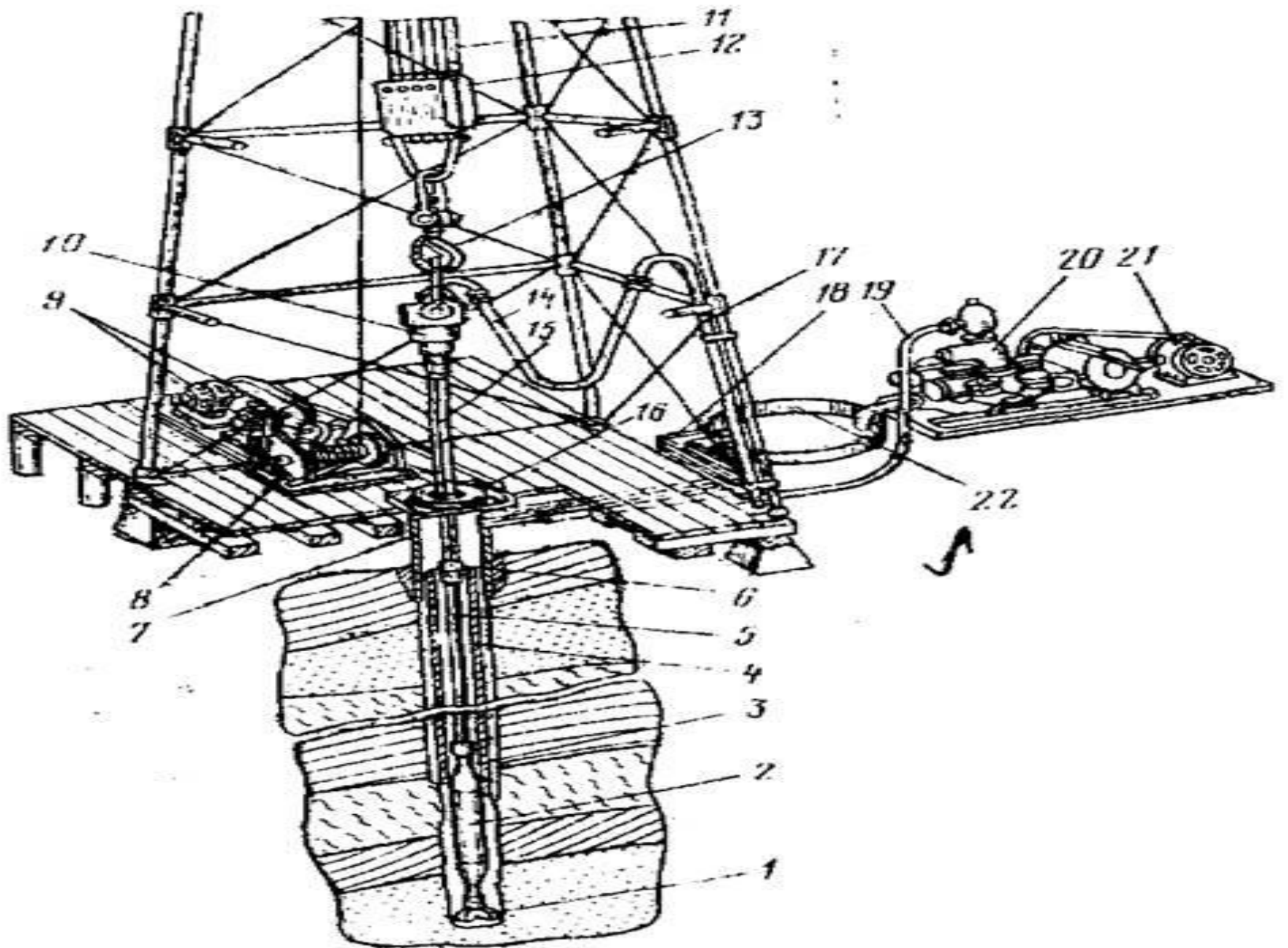
3. Тальді арқан

4. Тальді блок

5. ілмек

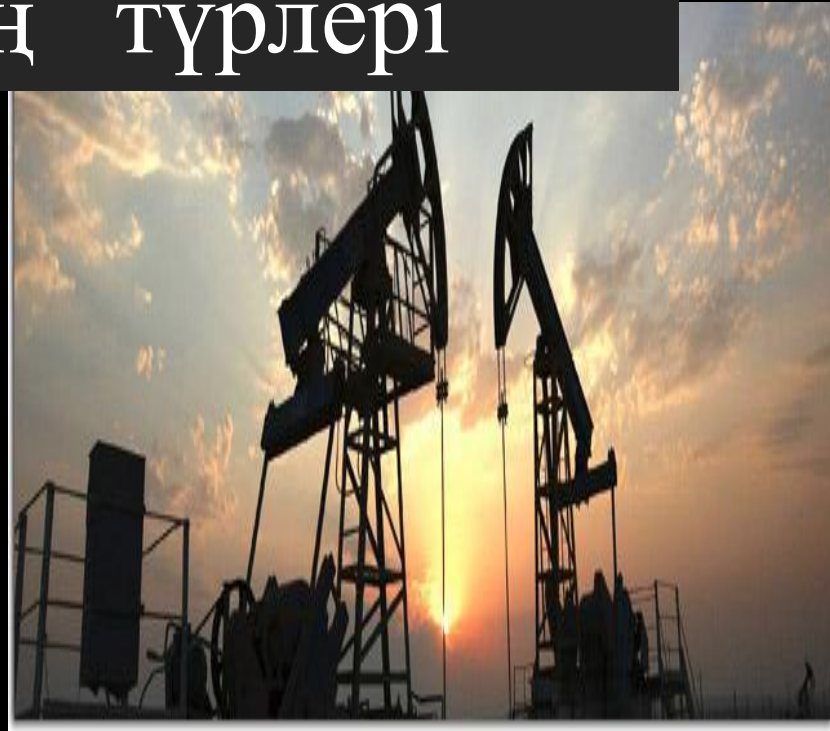
6. Бұрғылау шығыры

7. Тальді арқанның қозғалмайтын бөлігі





Ұңғымалардың түрлері





Бұрғылау кезіндегі апаттар





Рис. 3.2. Широколетные долота



ТАУ ЖЫНЫСТАРЫН БҰЗУШЫ АСПАПТАР



НАЗАР
АУДАРҒАНДАРЫҢЫЗҒА
РАХМЕТ!