

GASANOV A.B., SADIGOV A.B.

**THE CALCULATION METHOD OF OIL-PRODUCTION CONSTRUCTIONS IN
THE SEA SHELF FOR THE SEISMIC ACTIONS**

Abstract

In the paper the method of calculation of oil-production constructions located on marine water areas for maintenance of their stability at earthquake is suggested.

As the initial data the accelogramms of the earthquake happened in the concrete region of the world or the known maximal value of acceleration of the earth surface are taken.

Həsənov A.B., Sadıqov Ə.B.

NEFT-MƏDƏN QURĞULARININ SEYSMİK TƏSİRLƏRƏ HESABLANMASI METODU

Məqalədə seysmik fəallığın yüksək olduğu dəniz akvatoriyalarında neft-mədən qurğularının zəlzələ zamanı davamlılığının təmin olunması üçün hesabat metodu təklif olunmuşdur.

İkinci verilənlər kimi dünyanın konkret bölgəsində əvvəllər baş vermiş zəlzələlərin akselloqramması və ya yer səthi təcilinin məlum olan maksimum qiyməti qəbul edilmişdir.