

*А.Г.Гурин, С.П.Мостовий, О.М.Ярмак, Ю.Г.Гонтар, П.Є.Ковалек,
Г.В.Євменова, Україна, Харків*

**ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНІ ТА ТЕОРЕТИЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ
ФОРМУВАННЯ ХВИЛІ ТИСКУ НА КОРИННІ ПОРОДИ КОЛЕКТОРА
НАФТОВОЇ СВЕРДЛОВИНИ ПРИ ДІЇ ВИСОКОВОЛЬТНИХ
ВИПРОМІНЮВАЧІВ**

У доповіді розглянуті методи розрахунку та експериментальні дослідження формування хвилі тиску в зоні колектора свердловини.

*А.Г.Гурин, С.П.Мостовой, О.Н.Ярмак, Ю.Г.Гонтарь, П.Е.Ковалек,
А.В. Евменова, Украина, Харьков*

**ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ И ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ
ФОРМИРОВАНИЯ ВОЛНЫ ДАВЛЕНИЯ НА КОРЕННЫЕ ПОРОДЫ
КОЛЛЕКТОРА НЕФТЯНОЙ СКВАЖИНЫ ПРИ ДЕЙСТВИИ
ВИСОКОВОЛЬТНЫХ ИЗЛУЧАТЕЛЕЙ**

В докладе рассмотрены методы расчета и экспериментальные исследования формирования волны давления в зоне коллектора скважины.

*A.G.Gurin, S.P.Mostovoy, O.N.Yarmak, Y.G.Gontar, P.E.Kovalek, A.V.Evmenova,
Ukraine, Kharkov*

**EXPERIMENTAL AND THEORETICAL RESEARCHES OFFORMATION
OF A WAVE OF PRESSURE ON RADICAL BREEDS OF A COLLECTOR
OF A PETROLEUM CHINK AT ACTION HIGH-VOLTAGE OF SOURCE**

In the report the methods of account and experimental researches of formation of a wave of pressure in a zone of a collector of a chink are considered.