



ПРИВОЛЬНЯНСЬКА ПЕРСПЕКТИВНА ПЛОЩА БЕНТОНІТОВОЇ ГЛИНИ

Привольнянська перспективна площа на глини бентонітові знаходиться в верхній частині схилів балок Копани та Васюківка і простягається уздовж південної околиці с. Бондарне поміж селами Привольє на південному заході та Васюківка на сході Артемівського району Донецької області, на північний схід від траси Харків - Ростов.

В межах площі пробурено кілька свердловин у районі с. Бондарне, які розкрили два пласти бентонітів (у межах площі таких пластів може налічуватись до 5). Пласти мають падіння на північний захід під кутом 3-5°. Середня потужність кожного з пластів глин - 7 м. До розкриття відносяться четвертинні суглинки та ґрунтово-рослинний шар потужністю до перших метрів. Виходи пластів на поверхню або під наноси фіксуються вздовж північно-східної границі площі.



За якісними показниками глини аналогічні глинам розвіданого та експлуатуємого Григорівського родовища і є продовженням його стратиграфічного горизонту, з яким останнє пов'язане.

Прогнозні ресурси в цілому по площі до глибини 70 м можуть становити до 20 млн. т. з урахуванням коефіцієнту прогнозу 0,75.