

УДК 504 (476)

### **Реферат дипломной работы**

Ястребов Н.В. Геология Петриковского месторождения калийных солей (дипломная работа). – Минск, 2014. – 64 с.

Калиеносный бассейн, калиеносная субформация, пестроцветная формация, галокинез, водозащитная толща, калиеносность, калийный горизонт.

Дана развернутая характеристика геологического строения и калиеносности Петриковского месторождения калийных солей с выходом на геолого-экономическую оценку территории. Рассмотрены горно-геологические условия отработки Петриковского месторождения. Особое внимание уделено проблеме водозащитной толщи и характеру тектонических нарушений, обеспечивающих безопасность вскрытия и разработки калийных залежей нового для Припятского калиеносного бассейна геолого-промышленного типа.

Библиогр. 41 назв., табл. 4, рис. 20, прил. 6.

### **Рэферат дыпломнай работы**

Ястрабаў М.У. Геалогія Петрыкаўскага радовішча калійных соляў (дыпломная работа) – Мінск, 2014. – 64 с.

Калійносны басейн, калійносная субфармацыя, пестрацветная фармацыя, галакінэз, водаахоўная тоўшча, калійноснасць, калійны гарызонт.

Дана разгорнутая характарыстыка геалагічнай будовы і калійноснасці Петрыкаўскага радовішча калійных соляў з выходам на геалага-эканамічную ацэнку тэрыторыі. Разгледжаны горна-геалагічныя ўмовы адпрацоўкі Петрыкаўскага радовішча. Асоблівая увага нададзена праблеме водаахоўнай тоўшчы і характару тэктанічных парушэнняў забяспечваюшчых якія забяспечваюць бяспечнасць ускрыцця і распрацоўкі калійных пакладаў новага для Прыпятскага калійноснага басейна геалага-прамысленага тыпу.

Бібліягр. 41 назв., табл. 4, мал. 20, прыл. 6.

### **Summary of the degree work**

Yastrebov N.V. Geology Petrykov potassium salts deposit (degree work) – Minsk, 2014. – 64 p.

Potassium basin, potassium subformation, variegated formation, halokinese, waterproof thickness, potassium content, potassium horizon.

A well-developed characteristic is drawn for geology aspects and potash-bearing capacity of the Petricov potash deposit with projected economic-geological evaluation of the territory. The environmental conditions of field mining of the Petricov potash deposit have been examined. a special consideration has been given to the problem of waterproof rock mass and to the nature of tectonic faults that secure uncovering and development of a new geologic-mining type of potash deposits of the Pripyat potash basin.

The bibliography 41 ref., tabl. 4, fig. 20., ap.6.