

631.4:911.6(477.83)

... , 41, 79007, ...  
*e-mail: stepan.pozniak@lnu.edu.ua, igor\_papish@ukr.net,  
ivanyukhs@gmail.com, taras.yamelynets@gmail.com*

, - , - [6].  
 (2016), , ,  
 : - - ;  
 - , - , [6, 7].  
 , , - ,  
 , [10].  
 - ,  
 ( , , ), ( ,  
 , - ( - ) - ).  
 , - ,  
 , , ), ( , , ,  
 - ( ) . , ,  
 - , - ,  
 ;  
 , - ( -  
 , - ) [6, 7].  
 - ( . ) -  
 ).

Грунтово-географічна країна	Грунтово-біокліматична зона (гірський пояс)	Грунтовий край	Грунтовий округ (гірська область)	
А. Східноєвропейська рівнина	А.І. Моренно-зандрова (попільякова) зона мішаних лісів	А.І.2. Малополіський	А.І.2.а Припясько-Верхньобузький	
		А.І.2.б Радехівсько-Краснянський		
		А.І.1. Волинський	А.І.1.а Забузький А.І.1.б Нововолинсько-Іванчівський А.І.1.в Горохівсько-Дубнівський	
	А.ІІ. Широколистяно-лісова зона	А.ІІ.2. Розтоцько-Опільський	А.ІІ.2.а Горонсте Розточчя	
			А.ІІ.2.б Пасмове Побужжя	
			А.ІІ.2.в Рудківсько-Комарнівський	
			А.ІІ.2.г Львівсько-Щирецький	
	А.ІІІ. Лісостепова (лісова) зона	А.ІІІ.1. Західно-подільський	А.ІІІ.1.а Ходорівсько-Рогатинський	
			А.ІІІ.1.б Гоголого-Кременецький	
			А.ІІІ.1.в Бережансько-Монастирський	
В. Карпати	В.І. Гірсько-буроземний пояс	В.І.1. Передкарпатський височинний	В.І.1.а Поліістерська терасова височинна область	
			В.І.1.б Дрогобицько-Моршинська передгірна височинна область	
		В.І.2. Карпатський гірський	В.І.2.а Старосамбірська гірська область В.І.2.б Турківсько-Сколівська гірська область	

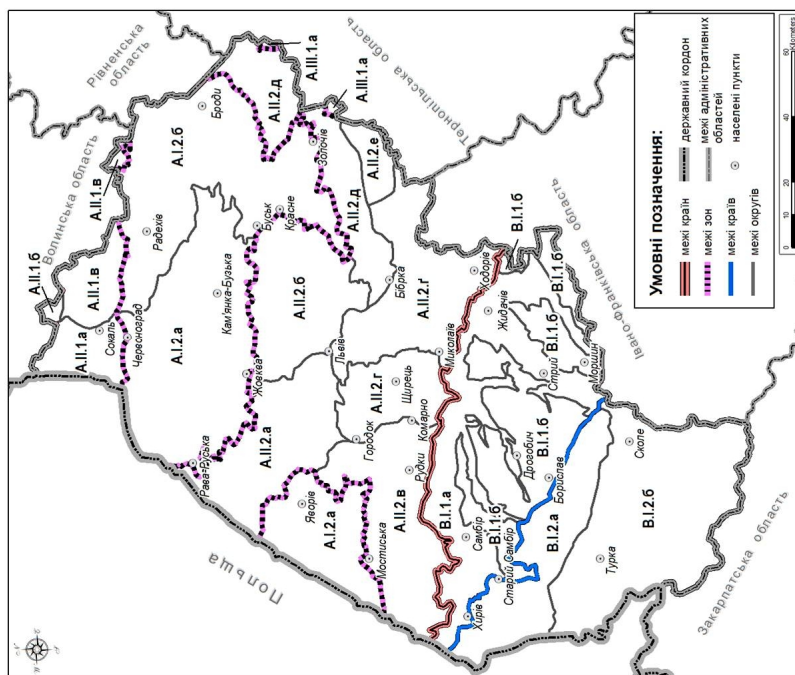


Схема 1. Грунтово-географічне районування Львівської області (S. Poznyak, I. Papish, H. Ivanyuk, T. Yamelynets, 2016)

... ( ) , 13 , 4 ( ) . ( ) ( ) . ( ) . ( ) .

---

... [7].

... [2].

... [2].

( : ( ) , ,  
( : ) , - - - - -  
.  
( ) -  
, - - - - - , -  
- - - - - ,  
- .  
( , - - - ) .  
. .2. - - - - -  
- ; - ; -  
- , , , .  
- , .  
) - - ( -  
- - - - -  
, - - - - -  
, , , - - - - -  
- , -  
- , - ,  
- , - ,

. . . . . - -  
 , , - -  
 . . - -  
 - - - -  
 ( 10 %), ,  
 , , , ,  
 . (600–700 ), -  
 ( - , , , ) -  
 - , , , ,  
 , , - , ,  
 , - . - -  
 , - . - -  
 , , - -  
 , - . - -  
 . *L.* - -  
 - , , -  
 ) - “ ” - ( -  
 [4], , , -  
 , , , ,  
 , , , ,

... , -  
, , - ( -  
) .  
- [5] , [9] -  
, , , -  
... , -  
. **Л.** -  
- , -  
( ( ) ),  
( 230 .  
) , - ( , ,  
- - -  
; -  
- -  
- , -  
, , - , -  
, - -  
. **Л.** - - -  
- , -  
( . ),  
, , ,











, , .  
 ( ) ,  
 , - ,  
 - .  
 ( - ) , - ,  
 - ,  
 , - ,  
 , .  
 - ( ).

---

. *.I.*  
 ) - ( ,  
 - .  
 ) ( -  
 ) , -  
 - , .  
 , , .  
 , - ,  
 .  
 - ( )

. *.I.* - -  
 - ,  
 - ,  
 , -  
 ( ) .

- , -  
- , -  
- ( .I). ( ) -  
. .I. -  
- , -  
. .I. -  
- , -  
. .I. -  
- -  
. .2. -  
- -  
. .2. -  
- -  
. .2. -  
- -  
- ( - ) -  
.

1. . . . , 1969. . 12. . 172–200. //
  2. . . . , 1969. . 12. . 27–61. //
  3. . . . , 2007.
- 208 .

4. . . . . / . . . . . , . . . . . // . . . . . , 2004. 1. . 3–11.
5. // . . . . . ( . . . . . ). : . . . . . , 1981. . 26–37.
6. . . . . . . . . . . - . . . . . ; // . . . . . . 2012. 2. . 18–22.
7. . . . . . . . . . . // . . . . . - . . . . . : . . . . . : “ . . . . . ”, 2016. 2 ( . 41). . 31–42.
8. . . . . . / : “ . . . . . ” . . . . . , 2009. 208 .
9. . . . . . : . . . . . , 1969. . 12. . 91–108. //
10. . . . . . : . . . . . , 1972. 423 .

## REFERENCES

1. Andrushchenko, G. O. (1969). Agro-soil regions of the Ukrainian Carpathians. *Agrochemistry and soil science*, 12. Kiev: Urozhay, 172–200 (in Ukrainian).
2. Vernander, N. B. (1969). Agro-soil regions of Ukrainian Polissya. *Agrochemistry and soil science*, 12. Kiev: Urozhay, 27–61 (in Ukrainian).
3. Gaskevich, O. V., & Poznyak, S. P. (2007). *The structure of the soil cover of the Hologoro-Kremenets hillboreen*. Lviv: Publ. Center of LNU by I. Franko, 208 pp. (in Ukrainian).
4. Palienko, V. P., Barchevsky, M. E., Bortnik, S. Yu., & others (Eds.). (2004). General geomorphological zonation of the territory of Ukraine. *Ukrainian Geographic Journal*, 1, 3–11 (in Ukrainian).
5. Kiselev, V. D. (1981). Soil cover and zonation of the chernozem areal of Ukraine. *Chernozems of the USSR (Ukraine)* (pp. 26–37). Moscow: Kolos, 1981 (in Russian).
6. Papish, I. Ya., & Poznyak, S. P. (2012). Soil-geographical zonation: establishment, new approaches. *Ukrainian Geographical Journal*, 2, 18–22 (in Ukrainian).
7. Papish, I. Ya., Poznyak, S. P., Ivanyuk, G. S., & Yamelynets, T. S. (2016). Soil-geographical zonation of the Ukrainian Polissya. *Scientific Notes of Ternopil National Pedagogical University by V. Hnatyuk. Series Geography*, 2(41). Ternopil: SMP “Tayp”, 31–42 (in Ukrainian).
8. Radzy, V. V., & Poznyak, S. P. (2009). *The structure of the soil cover of the Volyn region*. Lutsk: RVV “Vezha” of the VNU by Lesia Ukrainka, 208 p. (in Ukrainian).
9. Skorina, S. O. (1969). Agro-soil regions of the right-bank and western Forest-steppe. *Agrochemistry and soil science*, 12. Kiev: Urozhay, 91–108 (in Ukrainian).
10. Friedland, V. M. (1972). *The structure of the soil cover*. Moscow: Mysl, 423 pp. (in Russian).

: 20.04.2018  
24.05.2018  
12.06.2018

## **SOIL-GEOGRAPHICAL ZONATION OF LVIV OBLAST: STRUCTURE AND PRINCIPLES**

**Stepan Poznyak, Ihor Papish, Halyna Ivaniuk, Taras Yamelynets**

*Ivan Franko National University of Lviv,  
P. Doroshenko St., 41, UA – 79007 Lviv, Ukraine,  
e-mail: stepan.pozniak@lnu.edu.ua, igor\_papish@ukr.net, ivanyukhs@gmail.com,  
taras.yamelynets@gmail.com*

The scheme of soil-geographical zonation of Lviv oblast is developed on the principles of structural approach to the spatial organization of soil cover. Criteria for allocation of the ranked taxonomic units, their spatial and genetic properties are qualitative and genetic indicators of soil cover with the analysis of the spatial arrangement of soil combinations and structures.

The following taxonomic units are identified in the proposed scheme of soil-geographical zonation: soil-geographic kraina (soil-geographic country), soil-bioclimatic zona/poias (soil-geographic zone/mountain belt), krai (region), okrug (county or mountainous soil region), rayon (district), masyv (massif).

A mandatory criterion for all taxonomic units of soil-geographical zonation is the type of soil cover mesostructures (spatial-geometric characteristics of elemental soil areals and their spatial structures, as well as the dominated class of soil combinations).

Two soil-geographic kraina (countries) are identified within Lviv oblast: the East European Plain and the Carpathians; three soil-bioclimatic zones: moraine-sander (popilnyakova) zone of mixed forests, broadleaf forest, forest-steppe (loess) and mountain-brownsoil zone; six soil krai: Malopoliskiyi, Volynskiyi, Roztots'ko-Opilskiyi, Zahidnopodilskiyi, Peredkarpatskiy highland, the Carpathian mountain; 13 soil counties and 4 regions.

*Key words:* zonation, soil cover structure, zone, krai, okrug, Lviv oblast.