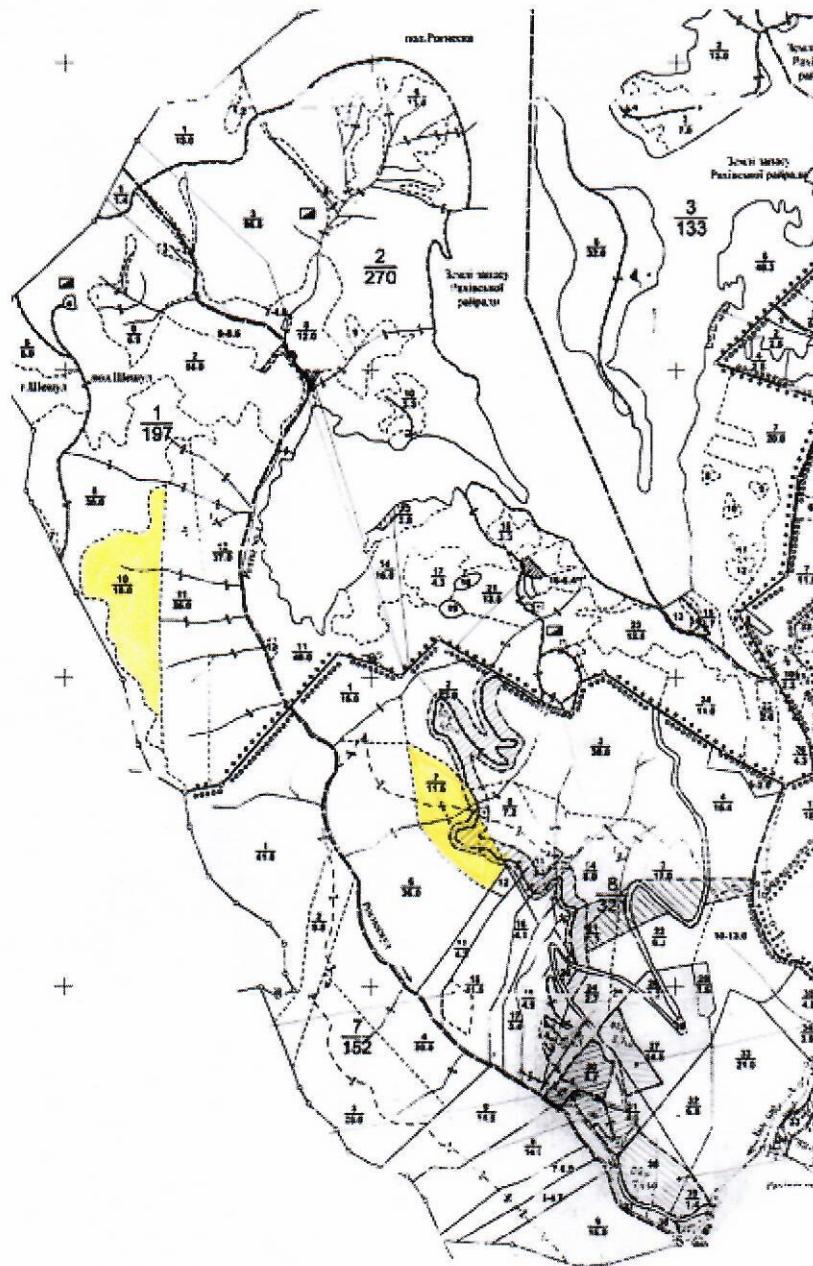


## Карто-схема використання природних ресурсів у межах Богдан-Петровського ПНД відділення Карпатського біосферного заповідника у 2019 році



### Умовні позначення:

- збір насіння основних лісоуттворюючих порід для вивчення насінневої продуктивності

Заступник директора - головний природознавець КБЗ Кузьмінський Р.А.

Виконав: провідний інженер відділу ВЗПЕ та ВПР *Андрій* Зейкан М.М.

Карто-схема  
використання природних ресурсів у  
межах Чорногірського ПНД  
відділення Карпатського  
біосферного заповідника у 2019 році



Умовні позначення:

- вивчення фауни та збір наукової колекції безхребетних
- збір насіння основних лісоутворюючих порід для вивчення насінневої продуктивності
- збір трав'янистих видів для наукового гербарію (крім видів, щозанесені до ЧКУ)
- збір фонових видів для проведення польових студентських практик

Заступник директора - головний природознавець

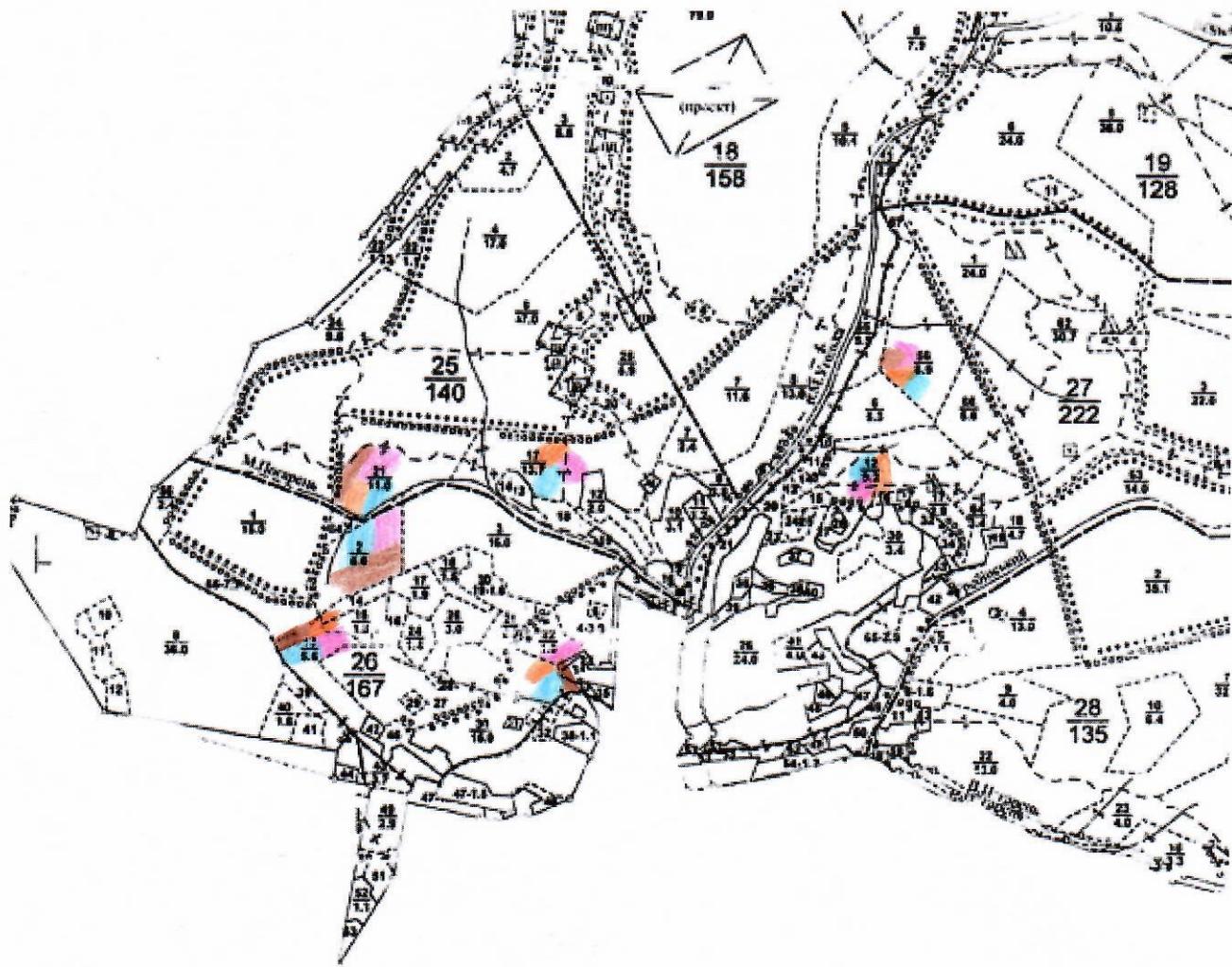
Кузьмінський Р.А.

Виконав: провідний інженер ВЗПЕ та ВПР

Зейкан М.М.



**Карто-схема**  
 використання природних  
 ресурсів у межах Угольського  
 ПНД відділення Карпатського  
 біосферного заповідника  
 у 2019 році (частина 2)



**Умовні позначення:**

- збір насіння основних лісоутворюючих порід для вивчення насіннєвої продуктивності
- відбір зразків природного поновлення для лабораторних аналізів
- відбір зразків ґрунту для аналізу на наявний азот (нітрати, амоній і т.д.)
- відбір зразків ґрунту із всмоктуючими найтоншими коріннями дорослих дерев клена-явора для аналізу на річний оборот всмоктуючої кореневої системи

Заступник директора - головний природознавець КБЗ

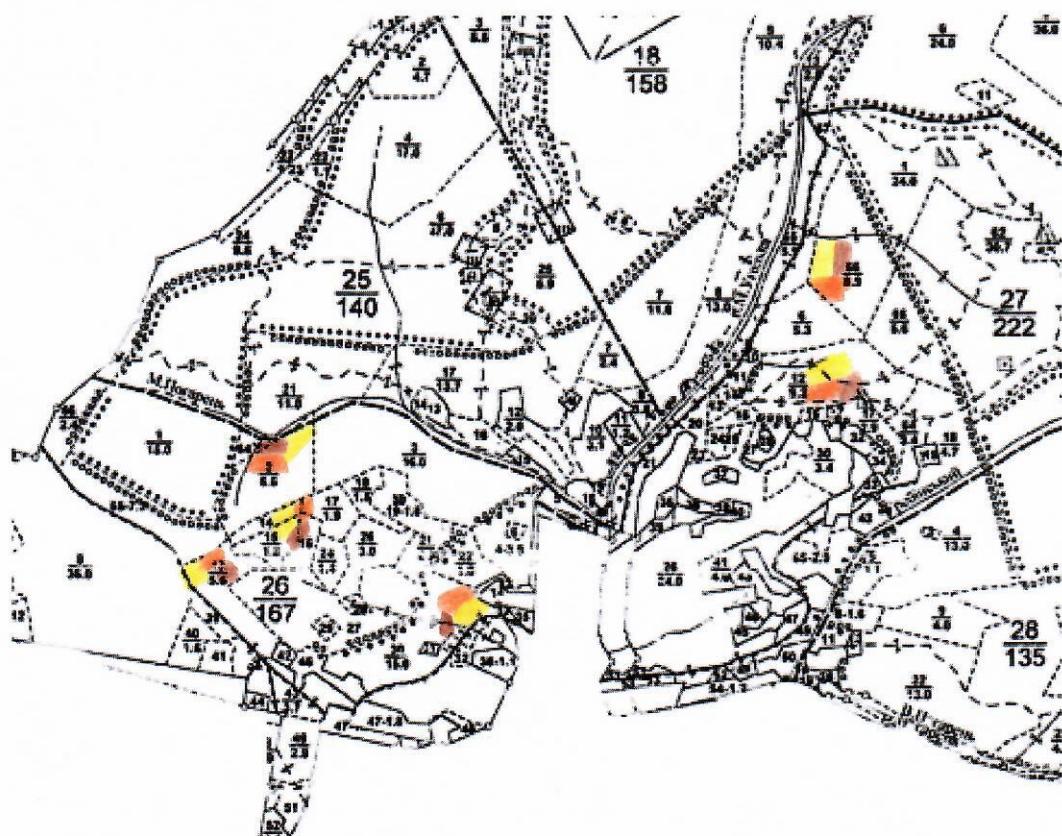
Кузьмінський Р.А.

Виконав: провідний інженер відділу ВЗПЕ та ВПР

Зейкан М.М.



Карто-схема  
використання природних ресурсів  
у межах Угольського ПНД відділення  
Карпатського біосферного заповідника  
у 2019 році (частина 1)



Умовні позначення:

- відбір кернів із стовбуრів дорослих дерев бука, клена-явора і клена віком від 20 до 250-300 років для лабораторних досліджень
- відбір кернів з коренів другого порядку дорослих дерев бука, клена-явора і клена віком від 20 до 250-300 років для лабораторних досліджень
- збір насіння основних лісоуттворюючих порід для вивчення насіннєвої продуктивності

Заступник директора - головний природознавець КБЗ

  
Кузьмінський Р.А.

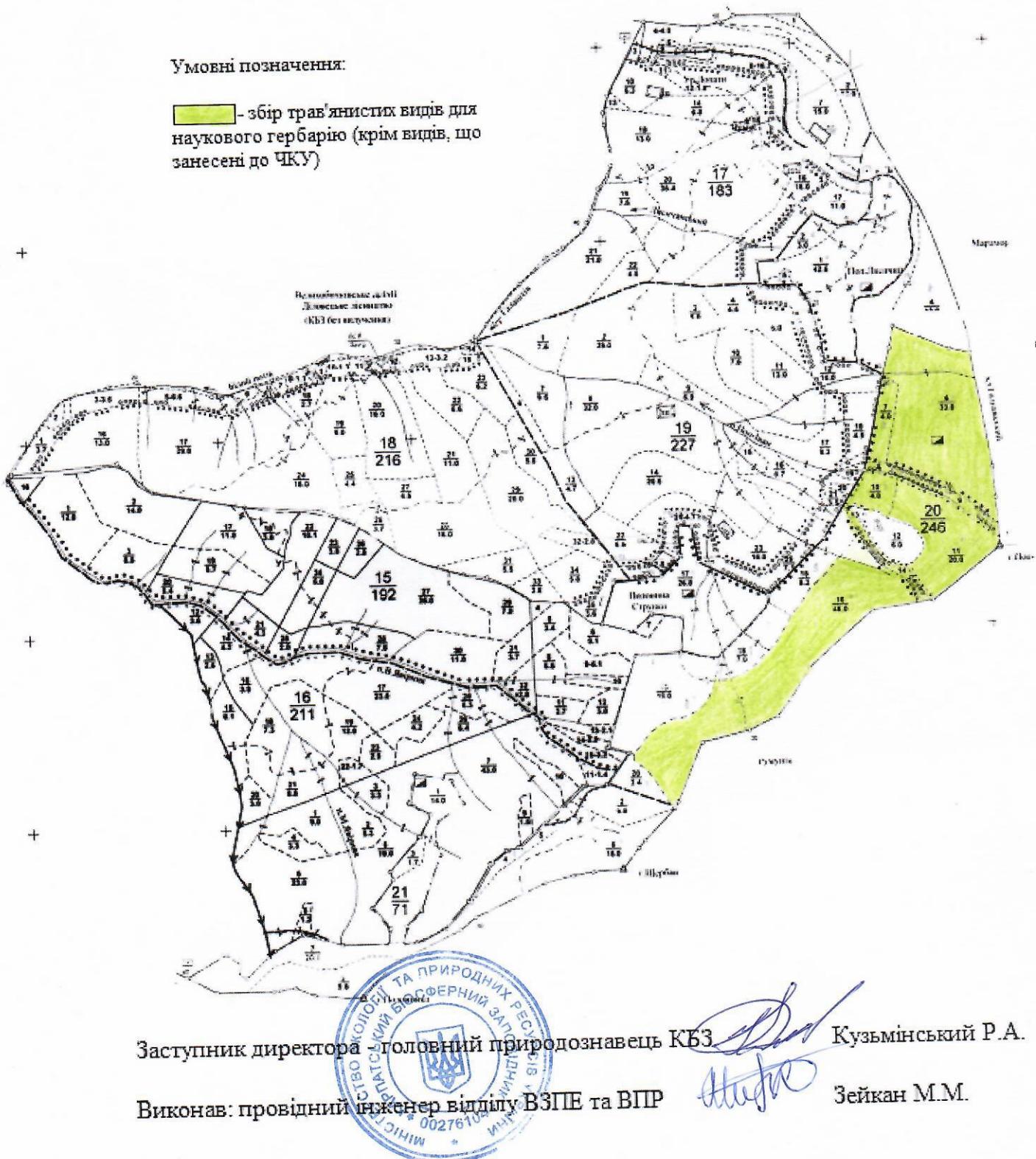
Виконав: провідний інженер відділу ВЗПЕ та ВПР

  
Зейкан М.М.

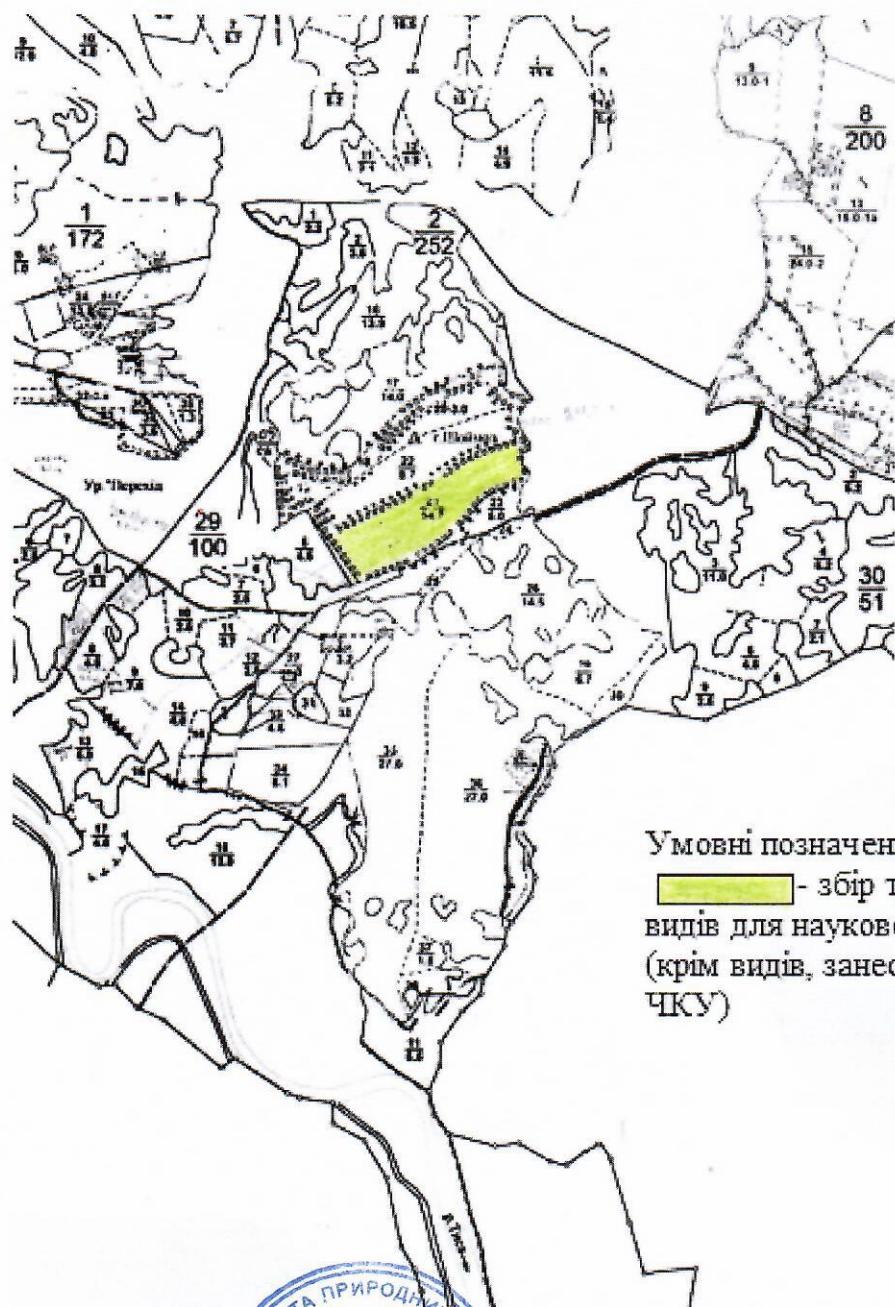
Карто-схема  
використання природних ресурсів  
у межах Трибушанського ПНД  
відділення  
Карпатського біосферного заповідника  
у 2019 році

Умовні позначення:

 - збір трав'янистих видів для  
наукового гербарію (крім видів, що  
занесені до ЧКУ)



Карто-схема  
використання природних ресурсів  
у межах Рахів-Берлибаського ПНД  
відділення  
Карпатського біосферного заповідника  
у 2019 році (частина 2)



Умовні позначення:

- збір травянистих видів для наукового гербарію (крім видів, занесених до ЧКУ)

Заступник директора / головний природознавець КБЗ

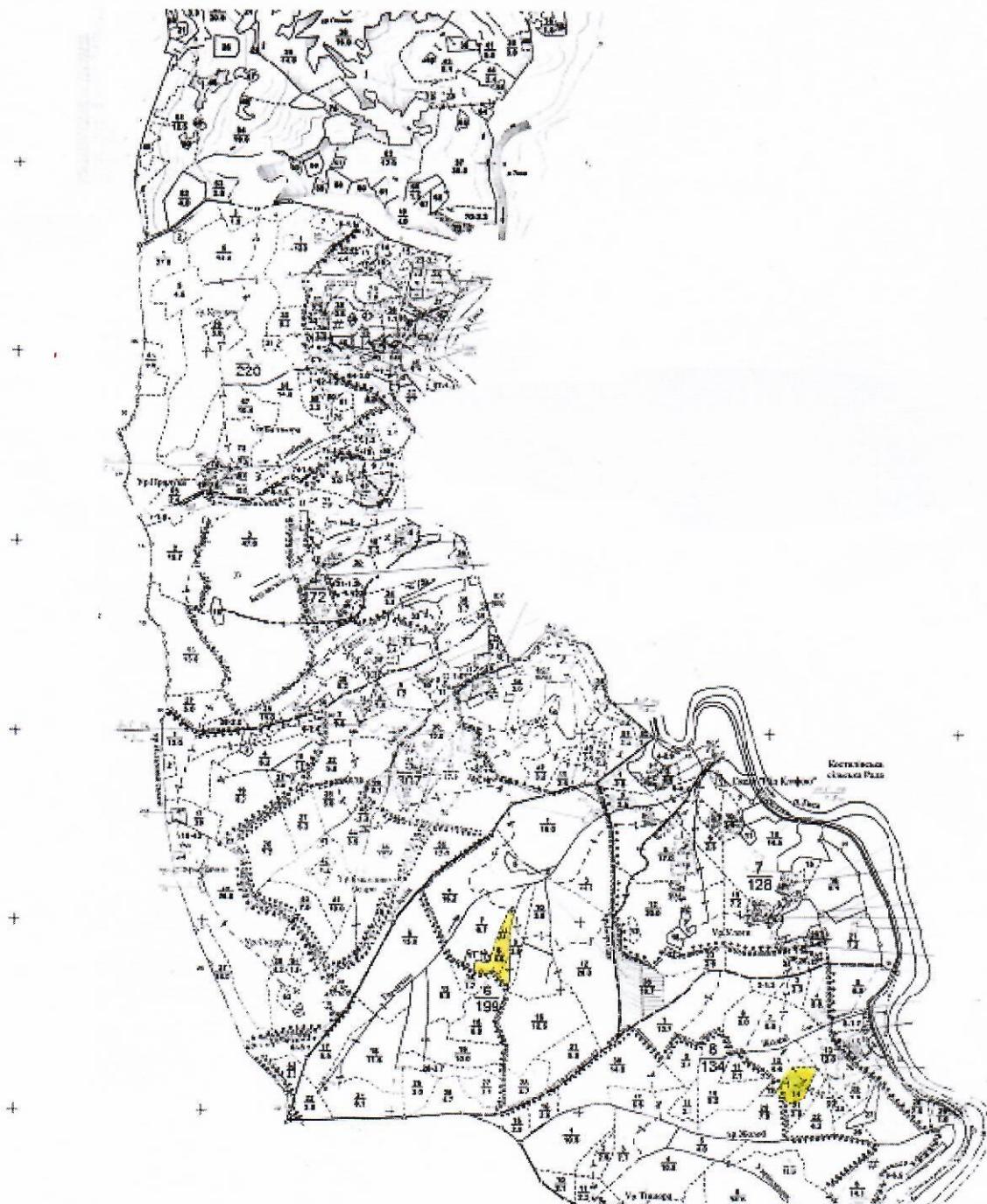
Кузьмінський Р.А.

Виконав: провідний інженер відділу ВЗПЕ та ВПР

Зейкан М.М.



Карто-схема  
використання природних  
ресурсів у межах  
Рахів-Берлибаського ПНД  
відділення Карпатського  
біосферного заповідника  
у 2019 році (частина 1)



Умовні позначення:

- - збір насіння лісоутворюючих порід для вивчення насінневої продуктивності
- - збір трав'янистих видів для наукового гербарію (крім видів, що занесені у ЧКУ)

Заступник директора - головний природознавець КБЗ

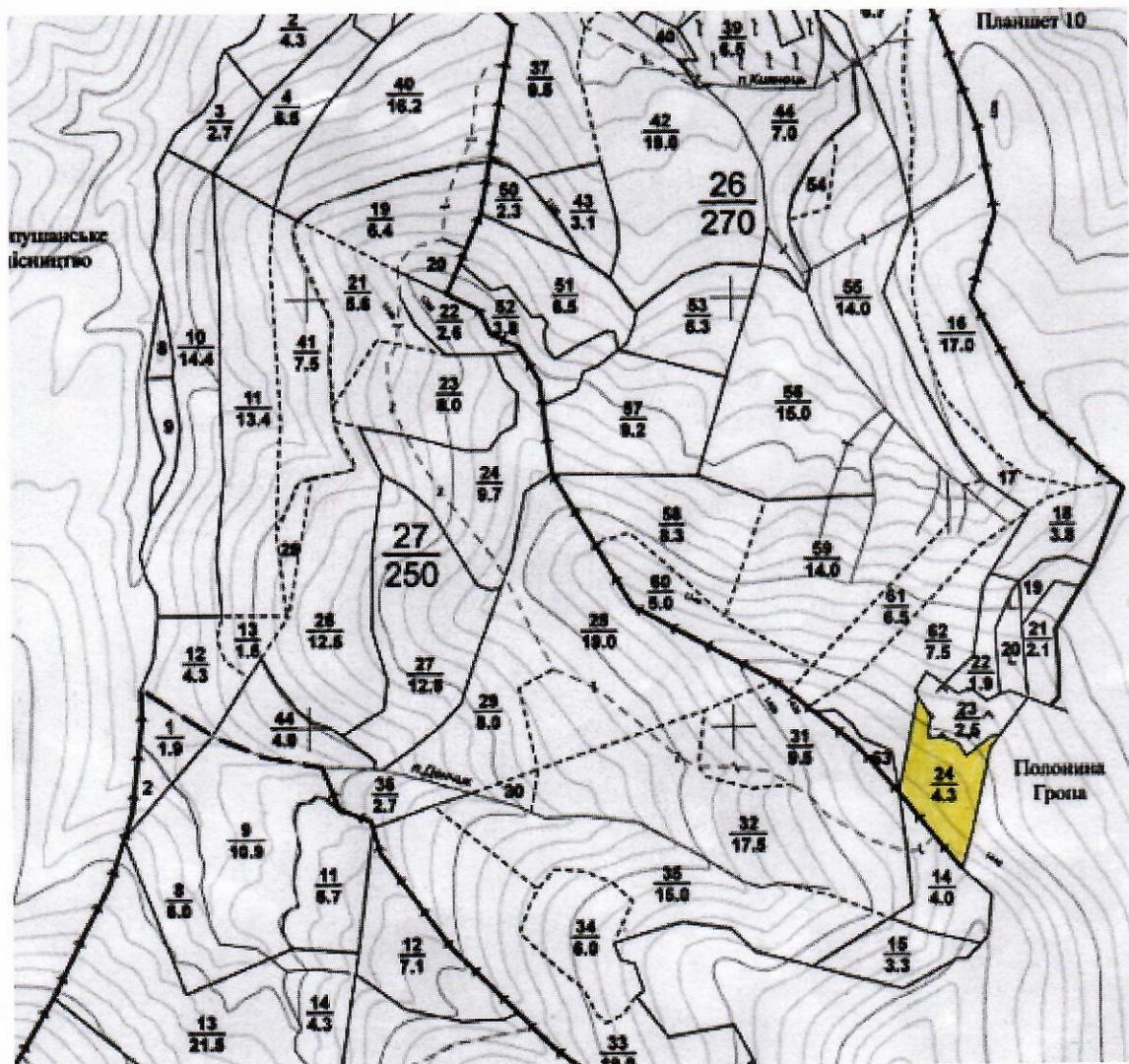


Кузьмінський Р.А.

Виконав: провідний інженер відділу ВЗГЕ та ВПР

Зейкан М.М.

**Карта-схема**  
 використання природних ресурсів  
 у межах Петрос-Говерлянського  
 ПНД відділення Карпатського  
 біосферного заповідника  
 у 2019 році



**Умовні позначення:**

- збір насіння основних лісоуттворюючих порід для вивчення насінневої продуктивності

Заступник директора - головний природознавець

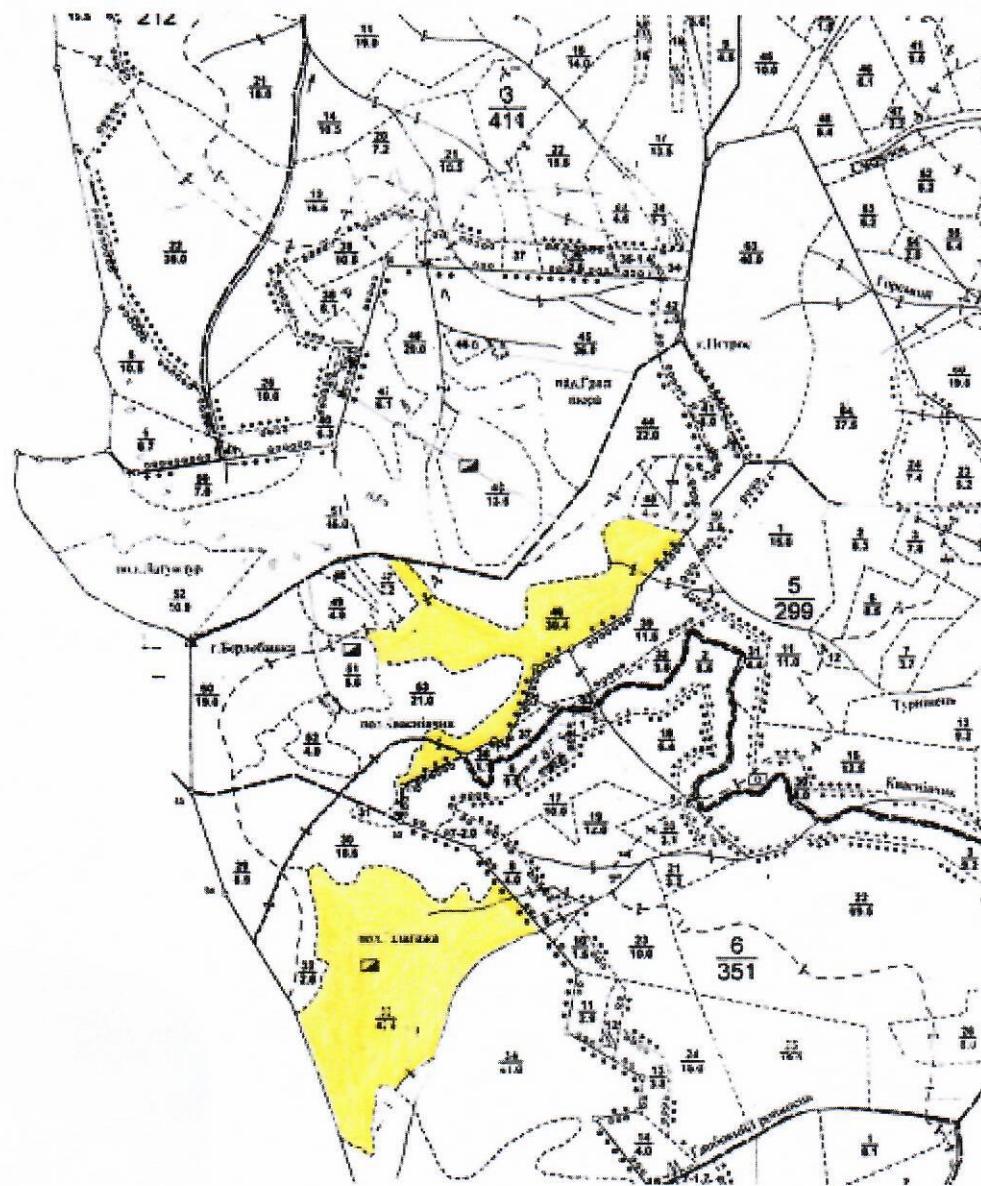


Кузьмінський Р.А.

Виконав: провідний інженер відділу ВЗПЕ та ВПР

Зейкан М.М.

Карто-схема  
використання природних ресурсів у  
межах Марамороського ПНД  
відділення Карпатського біосферного  
заповідника у 2019 році



Умовні позначення:

- збір насіння основних лісоуттворюючих порід для вивчення насіннєвої продуктивності

Заступник директора - головний природознавець КБЗ

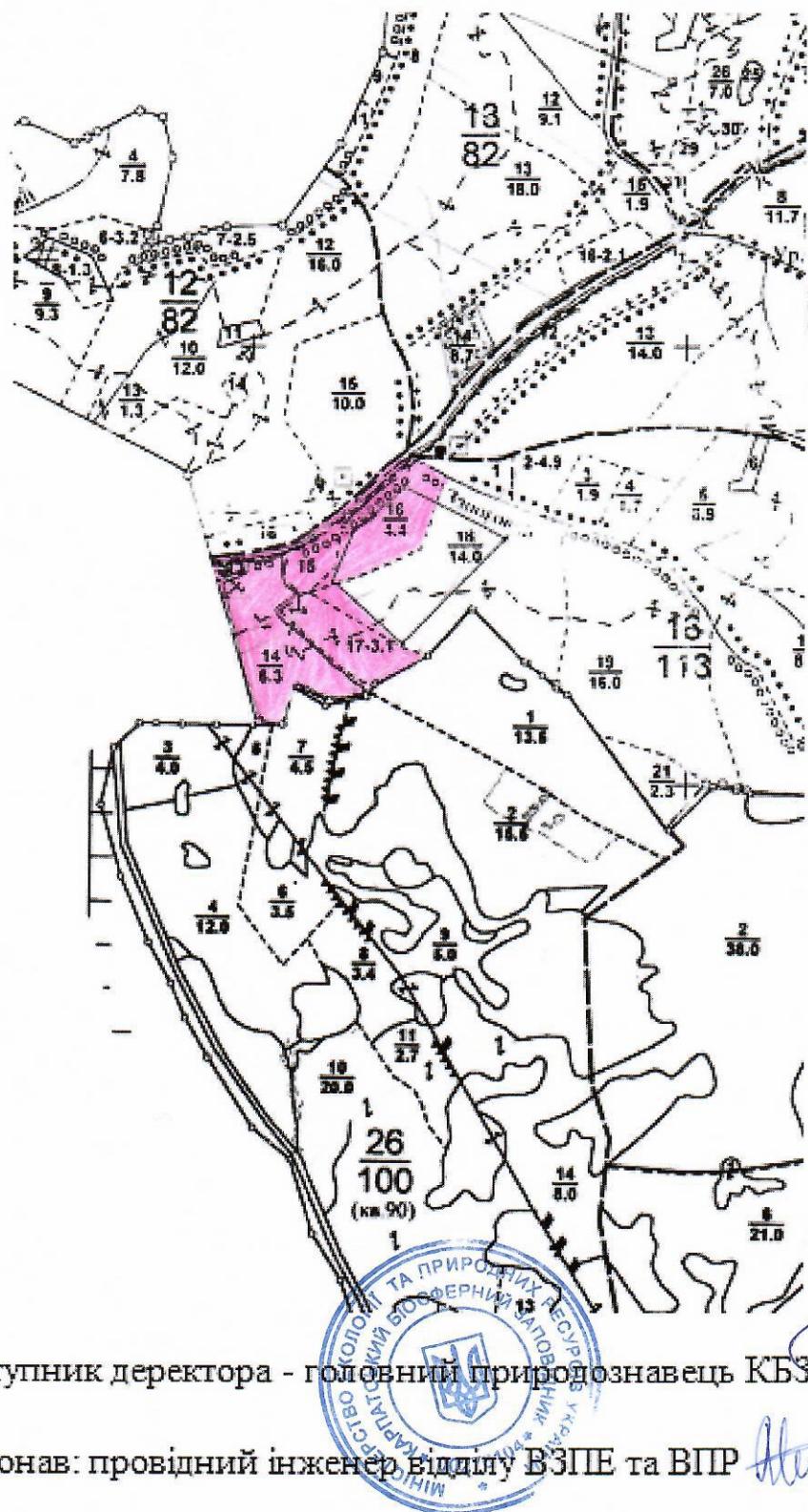


Кузьмінський Р.А.

Виконав: провідний інженер відділу ВЗПЕ та ВПР

Зейкан М.М.

Карто-схема  
використання природних ресурсів  
у межах Кісвянського ПНД  
відділення Карпатського  
біосферного заповідника  
у 2019 році (частина 2)



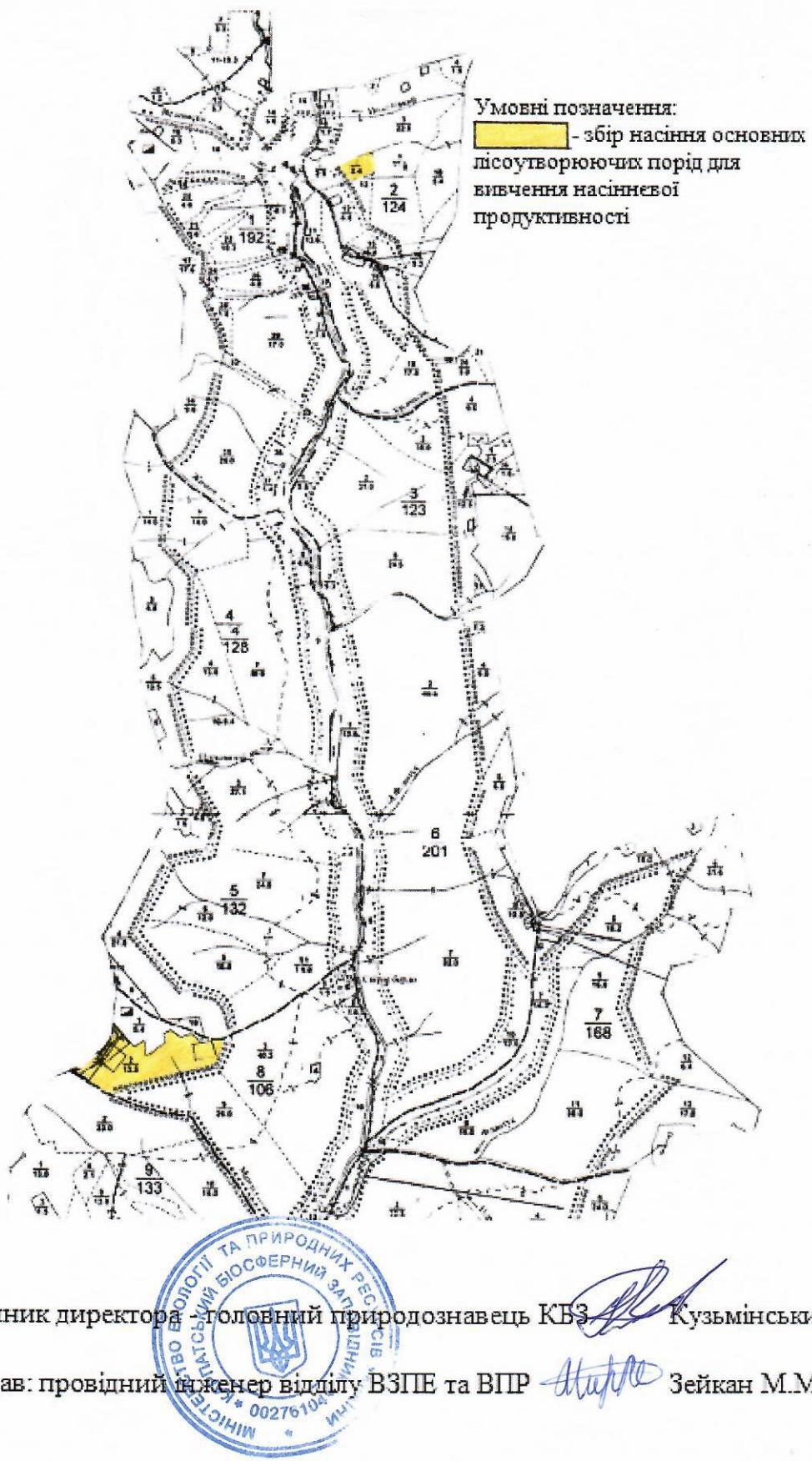
Заступник директора - головний природознавець КБЗ

Кузьмінський Р.А.

Виконав: провідний інженер відділу ВЗПЕ та ВПР

Зейкан М.М.

Карто-схема  
використання природних  
ресурсів у межах Кісвянського  
ПНД відділення Карпатського  
біосферного заповідника  
у 2019 році (частина 1)



Карто-схема  
використання природних ресурсів  
у межах Кевелівського ПНД відділення  
Карпатського біосферного заповідника  
у 2019 році

Умовні позначення:

- - збір насіння основних лісоутворюючих порід для вивчення насінневої продуктивності
- - збір трав'янистих видів для наукового гербарію (крім видів, що занесені до ЧКУ)
- - пересадка деяких кущових і трав'янистих видів рослин для вирощування у розсаднику

Заступник директора - головний природознавець КБЗ



Кузьмінський Р.А.

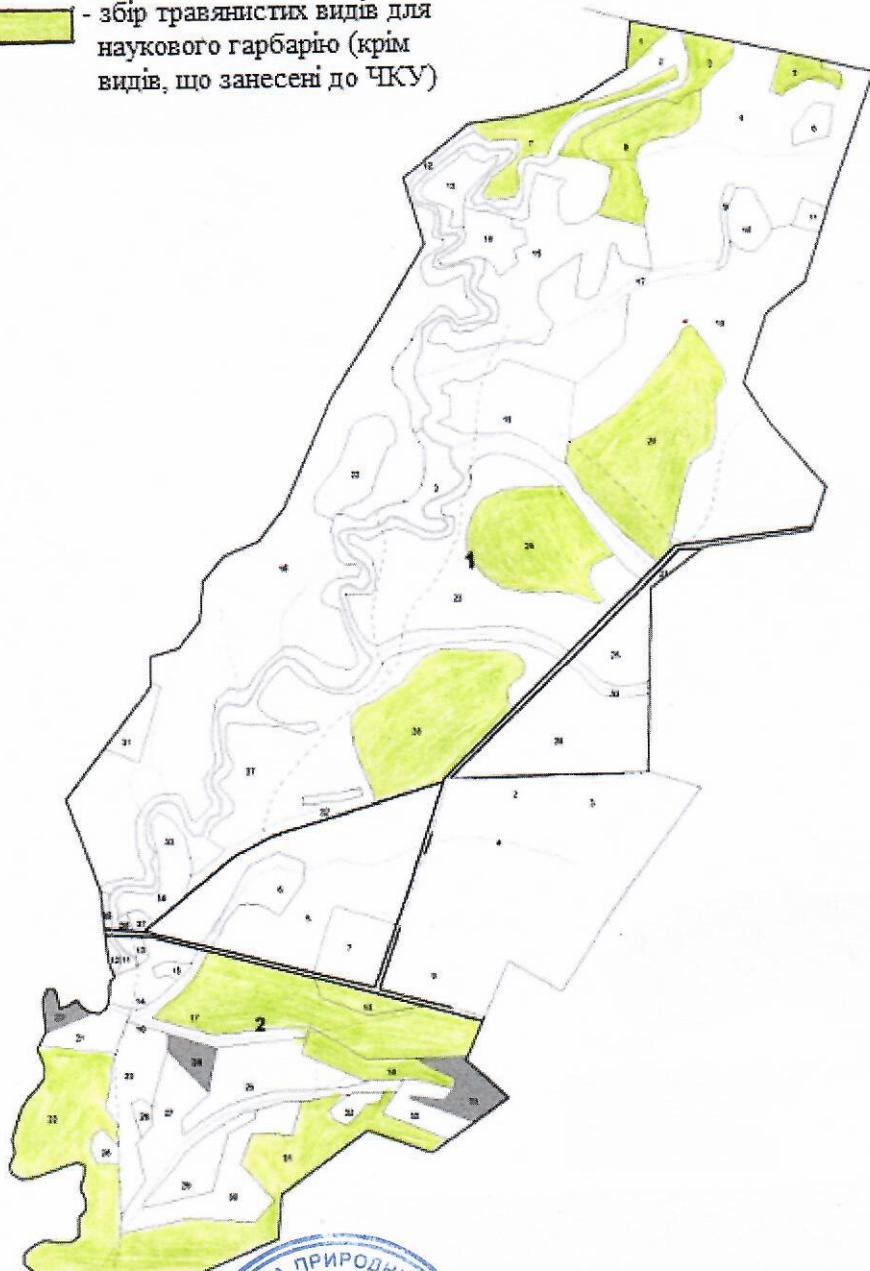
Виконав: провідний інженер відділу ВЗПЕ та ВПР

Зейкан М.М.

Карто-схема  
використання природних ресурсів  
у межах ПНД відділення  
"Долина нарцисів" Карпатського  
біосферного заповідника  
у 2019 році

Умовні позначення:

 - збір травянистих видів для  
наукового гарбарю (крім  
видів, що занесені до ЧКУ)



Заступник директора - головний природознавець Кузьмінський Р.А.



Виконав: провідний інженер відділу ВЗПЕ та ВПР Зейкан М.М.