

ПАСПОРТ
заповедного геологического объекта № 57

"Карстовое озеро Дальнее", расположенного на территории РСФСР Новгородской области Окуловского района.

Заповедный объект № 57 утвержден к государственной охране решением Окуловского Райисполкома № 243 от 8.10.1987 и решением Новгородского Облисполкома № 399 от 10.12.1987 г.

1. Общий тип объекта - геоморфолого-гидрогеологический.
2. Административное положение - Новгородская область, Окуловский район, пос.Угловка.
3. Ведомственная принадлежность территории - Угловский поселковый Совет депутатов трудящихся.
4. Региональное географическое положение - Валдайская возвышенность, Карбоновое плато.
5. Детальная географическая привязка - озеро Дальнее находится у северо-восточной окраины застроек пос.Угловка, в 1 км к северо-западу от ж.д.станции Угловка.

Охранная зона вокруг озера Дальнее включает в себя прибрежную полосу, шириной 600 м. Общая площадь, подлежащая охране, составляет 166 га, из которых 20 га приходится на само озеро и 146 га - на окружающую его сушу. Озеро находится на краю пос.Угловка и к нему можно подойти со станции пешком или подъехать на каком-нибудь транспорте. (см.рис. 4.68).

6. Тектоническое положение - Валдайская моноклиналь .
7. Детальная геологическая характеристика - озеро Дальнее (второе его название - Сенное) относится к карстовым, периодически исчезающим, озерам Новгородской области. Озеро имеет длину 500-700 м и ширину 100-250 м. Берега его очень извилистые, но общая ориентировка озера - северо-запад - юго-восток. Северо-западная половина озера находится среди моренной равнины, а юго-восточная - окружена болотом. Под четвертичными отложениями малой мощности здесь залегают карстующиеся известняки Серпуховского яруса нижнего отдела каменноугольной системы (C, s²). В одну из карстовых воронок, образовавшихся в этих известняках, и уходят периодически воды озера Дальнего.

Посреди озера имеется низкий островок диаметром около 50 м. Остров находится у северо-западной оконечности озера. Наибольшие глубины приурочены к юго-восточной части озера, где и находится карстовая воронка, в которую раз в 5-9 лет периодически уходит вода из озера. Глубина воронки, по словам местного сторожила

(настуха), около 10 м. С глубиной воронка сужается ступенеобразно.

По словам местного жителя, уход воды из озера представляет собой грозное и захватывающее зрелище - вода с ревом устремляется в горло воронки и образует мощный водоворот, в который, в былье времена, затягивало целые плоты. В последние пять лет вода из озера не уходила. Берега озера низкие, заболоченные с северо-восточной стороны озера, а с северо-восточной заняты лугами и кустарником. На южной стороне озера берег сухой и является местом отдыха жителей Угловки. Вода в озере чистая, загрязняет ее только стирка белья с химическими препаратами.

8. Современное состояние объекта - хорошее.

9. Легенды и народные предания об объекте и связанные с ним исторические события края - не известны.

10. Ценность объекта - научная, эстетическая, рекреационная.

11. Обоснование статуса охраны - предлагается к охране как геологический памятник природы, имеющий геоморфолого-гидрогеологическое содержание.

12. Конкретные мероприятия по сохранению и охране объекта - Установить на берегу озера природоохранный щит, оповещающий население о том, что это озеро является памятником природы, охраняется государством. Запретить какое-либо строительство и свалку в пределах охранной зоны.

13. Литературные источники об объекте (в хронологическом порядке)

I) Примечательные природные ландшафты СССР и их охрана.

Академия наук. Министерство сельского хозяйства. Центральная лаборатория охраны природы. Издательство Наука. Москва 1967 г.

14. Фото объекта - 4 шт.

15. Карта, схема - геоморфологическая схема района геологического памятника природы "Карстовое озеро Дальнее".

16. Организация, которой может быть поручена охрана объекта и его научный куратор - охрану поручить Угловскому поселковому Совету депутатов трудящихся, а научным куратором может быть Новгородский педагогический институт и Окуловский краеведческий музей.

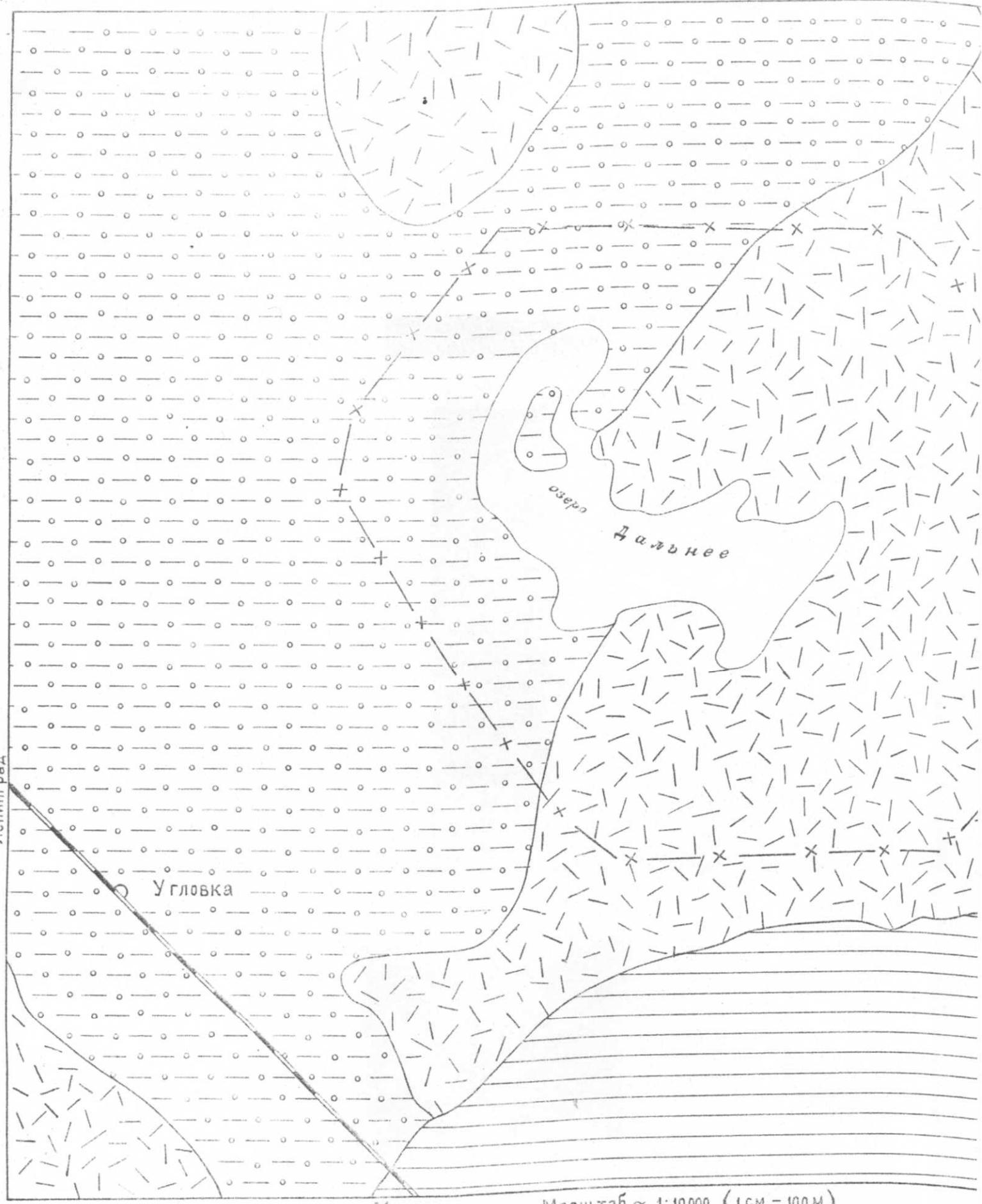
17. Районная организация, общества охраны природы, постоянно осуществляющая контроль за охраной объекта - Окуловское районное отделение ВООП.

18. Материалы представлены (полное название организации) -
Отряд по проверке заявок Ленинградской поисково-съемочной экспедиции ПГО "Севзапгеология".

Паспорт составил
геолог АЛСЭ



БУДРИН В.С.



Элементы топобазы спектографиров.
с административной карты
Новгородской области масштаба 1:600 000
Изд. ГУГК 1986 г.

Масштаб $\approx 1:10000$ (1 см. - 100 м.)

Рис. 4.68. ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА РАЙОНА ГЕОЛОГИЧЕСКОГО ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ „КАРСТОВОЕ ОЗЕРО ДАЛЬНЕЕ“

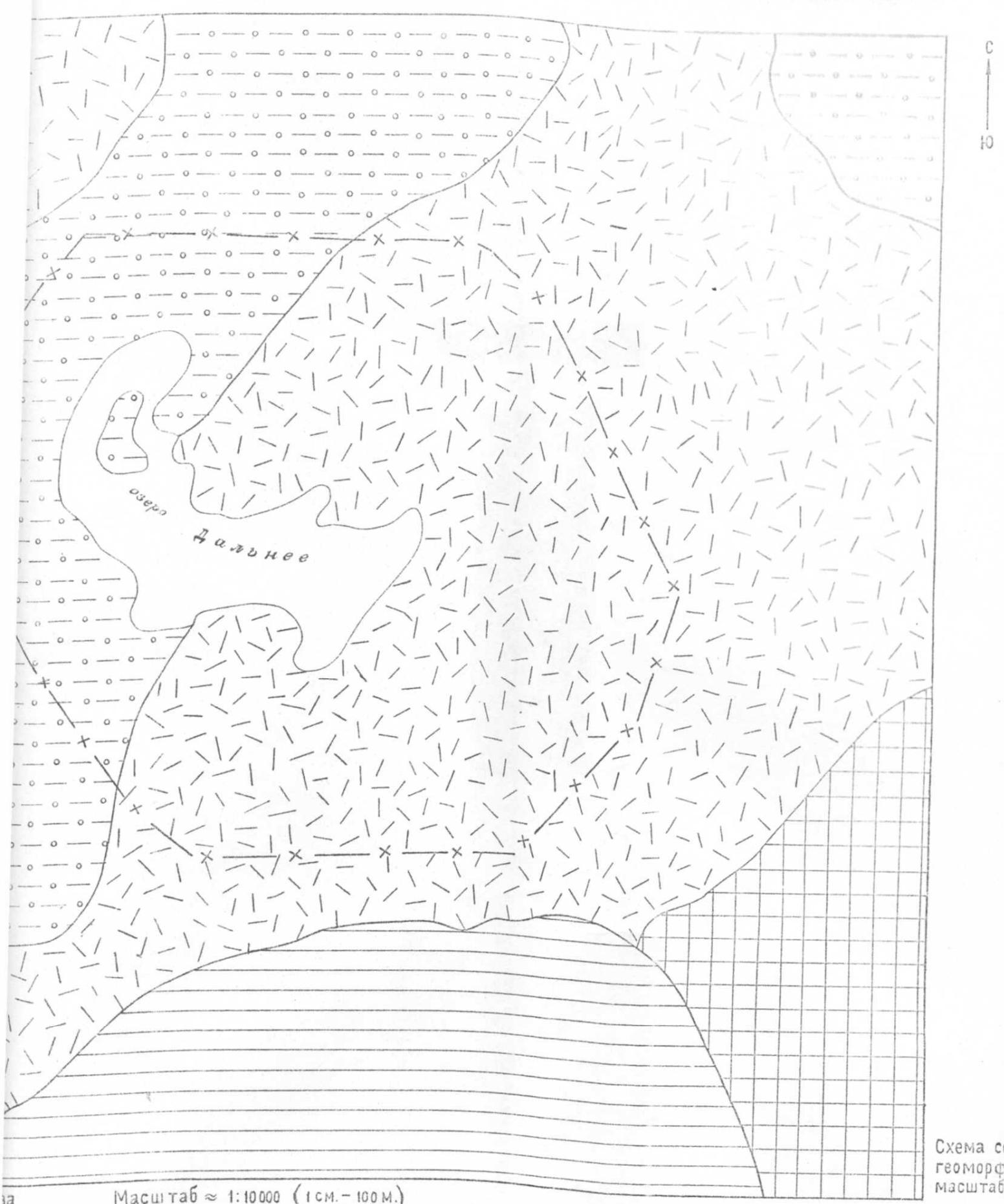
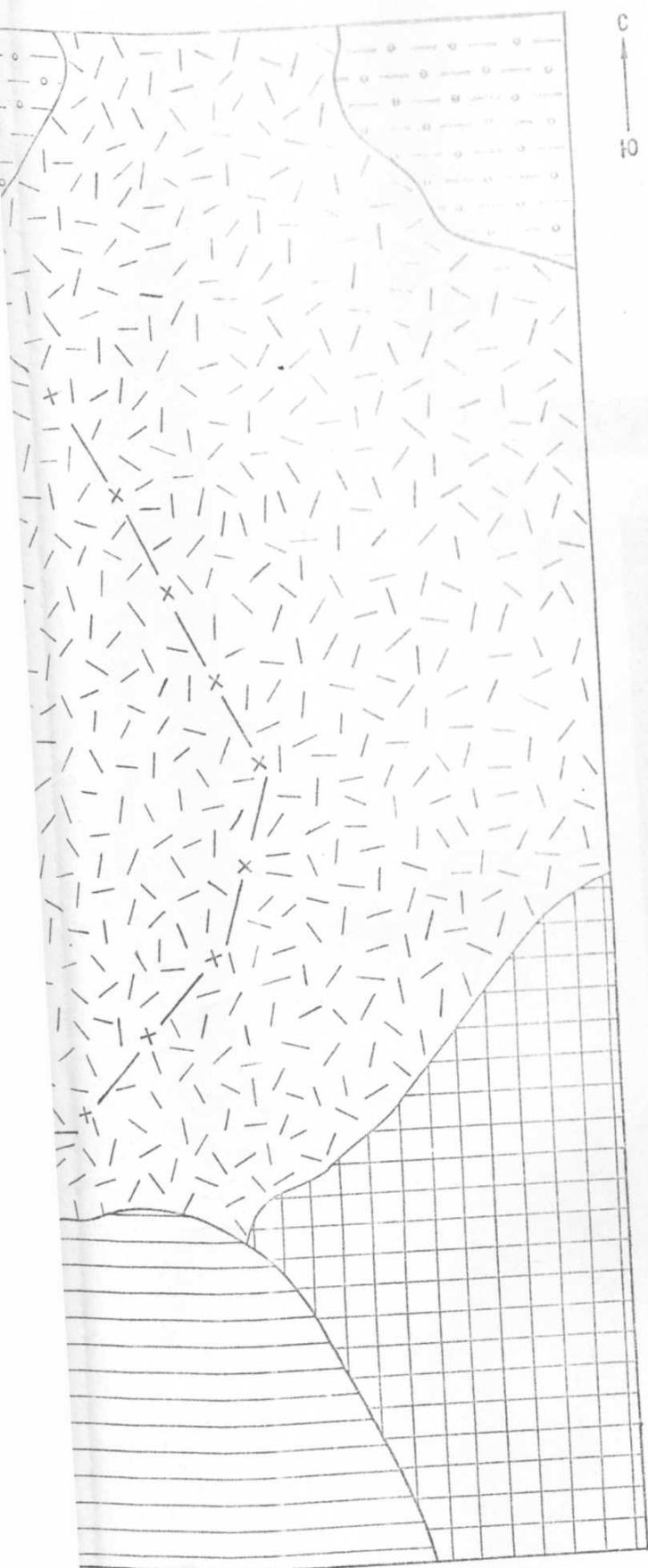


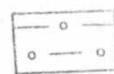
Рис. 4.68 ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА РАЙОНА ГЕОЛОГИЧЕСКОГО
ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ „КАРСТОВОЕ ОЗЕРО ДАЛЬНЕЕ“



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



Холмисто-моренный рельеф



Моренная равнина



Биогенная равнина (болото)



Железнодорожная линия

— × — Граница предлагаемой охранной зоны

Схема составлена согласно
геоморфологической карте
масштаба 1:50 000 из отчета № 19408
автор Соловьев В.А.

ГЕОЛОГИЧЕСКОГО
АЛЬНЕЕ"

Составил
Чаптила
Соловьев В.А.
Будж

Рис 4.69 . Озеро Дальнее.

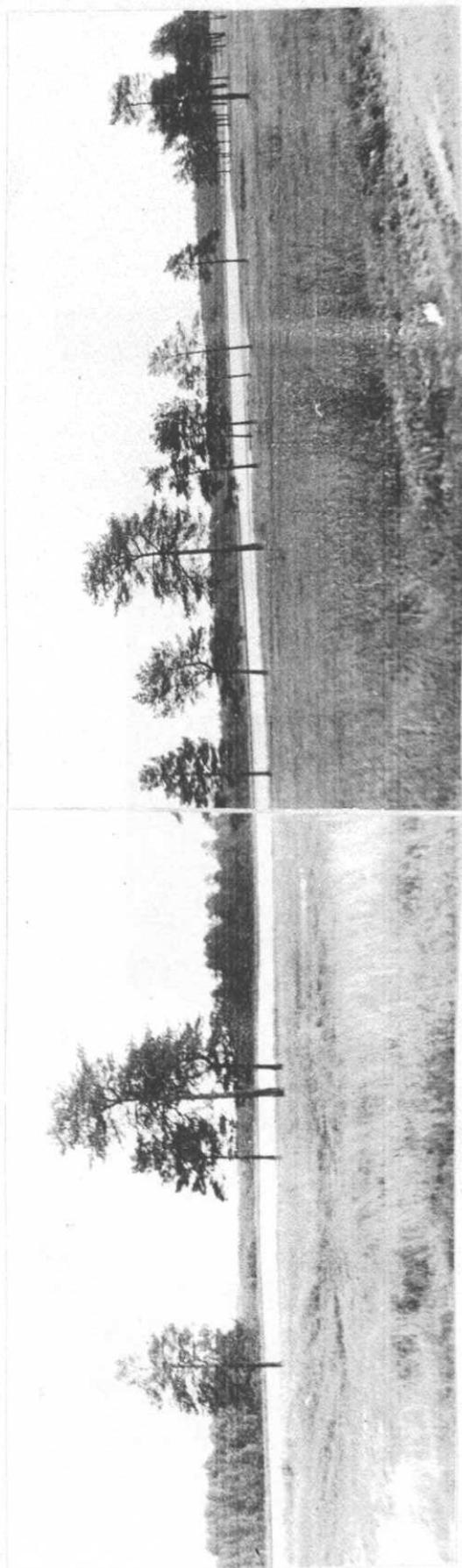
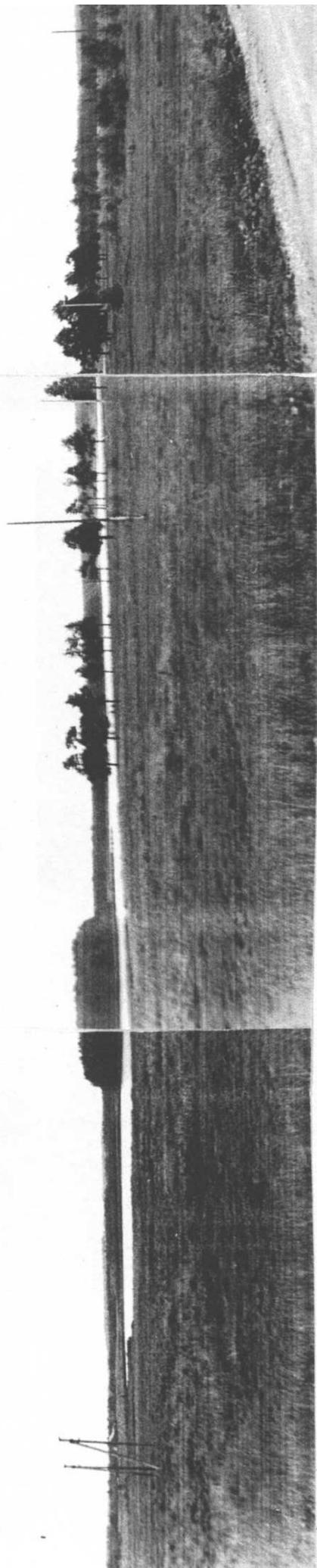




Рис.4.70 . Грунтовая дорога, проходящая по равнине северо-восточной окраины пос.Угловка, вдоль юго-западного берега озера Дальнего.



Рис. 71. Вид на озеро Дальне с южного берега. В центре снимка выделяется сильно залесенный островок.



165

Рис. 472. Равнина на южном берегу озера Дальнего.