



Рис. 4. Элементарные геохимические аквальные ландшафты оз. Глубелька.

Кислородно-гидрокарбонатно-кальциевые трансаккумулятивные ландшафты литорали:

1 – со сплошным покровом ВВП (с преобладанием тростника и осоки) на песках;

2 – со сплошным покровом ВВП (с преобладанием кувшинки)

на сапропелях карбонатных и известняках озерных;

3 – со сплошным покровом ВВП (с преобладанием харовых водорослей)

на сапропелях карбонатных и известняках озерных;

4 – на сапропелях грубодетритовых; 5 – на сапропелях карбонатных.

Кислородно-гидрокарбонатно-кальциевые трансаккумулятивные ландшафты сублиторали крутой:

6 – со сплошным покровом ВВП (с преобладанием кувшинки)

на сапропелях карбонатных; 7 – со сплошным покровом ВВП (с преобладанием кувшинки)

на известняках озерных; 8 – со сплошным покровом ВВП

(с преобладанием рдестов) на сапропелях грубодетритовых; 9 – со сплошным покровом ВВП

(с преобладанием харовых водорослей) на сапропелях карбонатных;

10 – со сплошным покровом ВВП (с преобладанием харовых водорослей)

на известняках озерных; 11 – на сапропелях грубодетритовых; 12 – на сапропелях карбонатных.

Кислородно-гидрокарбонатно-кальциевые аккумулятивные ландшафты профондали:

13 – на сапропелях карбонатных; 14 – на сапропелях карбонатных и известняках озерных.

Кислородно-гидрокарбонатно-кальциево-сероводородные аккумулятивные ландшафты профондали:

15 – на сапропелях карбонатных

Fig. 4. Elementary geochemical landscapes in Lake Glubelka.

Oxygen-hydrocarbonate-calcium transaccumulative landscapes of the littoral zone:

1 – with a continuous cover of higher aquatic plants (with a predominance of *P. australis* Trin. ex Steud. and *Carex* sp.) on sands; 2 – with a continuous cover of higher aquatic plants (with a predominance of *N. candida* J. et C. Presl) on carbonate sapropels and lacustrine limestones; 3 – with a continuous cover

of higher aquatic plants (with a predominance of *Chara* sp.) on carbonate sapropels

and lacustrine limestones; 4 – on coarse detrital sapropels; 5 – on carbonate sapropels.

Oxygen-hydrocarbonate-calcium transaccumulative landscapes of the steep subtidal:

6 – with a continuous cover of higher aquatic plants (with a predominance of *N. candida* J. et C. Presl)

on carbonate sapropels; 7 – with a continuous cover of higher aquatic plants

(with a predominance of *N. candida* J. et C. Presl) on lacustrine limestones; 8 – with a continuous cover

of higher aquatic plants (with a predominance of *Potamogeton*) on coarse detrital sapropels;

9 – with a continuous cover of higher aquatic plants (with a predominance of *Chara* sp.)

on carbonate sapropels; 10 – with a continuous cover of higher aquatic plants

(with a predominance of *Chara* sp.) on lacustrine limestones; 11 – on coarse detrital sapropels;

12 – on carbonate sapropels.

Oxygen-hydrocarbonate-calcium accumulative profundal landscapes:

13 – on carbonate sapropels; 14 – on carbonate sapropels and lacustrine limestones.

Oxygen-hydrocarbonate-calcium-sulphurous accumulative landscapes of profundal:

15 – on carbonate sapropels