Таб. 1 Химический состав некоторых озер, выбранных территорий, применяемых для расчета

|  |
| --- |
| Европейская территория Россия  |
| Координаты  | Зона | pH | Cond20 | NH4 | Cat | Alk | SO4 | NO3 | Cl | Color  | TOC | Al | Fe | ANC | ANCorg |
|   |   | мкСим/см | (мкг N/л) | (мг/л) | (мкмоль-экв/л) | (мг/л) | (мкг N/л) | (мг/л) | o | (мг C/л) | (мкг/л) | (мкг/л) | (мкмоль-экв/л) | (мкмоль-экв/л) |
| 69.00 | Тундра | 6.15 | 33.00 | 15.00 | 5.84 | 43.00 | 1.88 | 2.00 | 6.83 | 14.00 | 4.12 | 40.70 | 46.80 | 54.00 | -4.00 |
| 67.32 | Северная тайга | 5.39 | 17.89 | 4.00 | 3.65 | 28.00 | 1.73 | 2.00 | 1.01 | 122.00 | 18.98 | 448.00 | 323.00 | 111.94 | -72.61 |
| 65.44 | Средняя тайга | 5.95 | 18.20 | 3.00 | 3.95 | 48.00 | 1.50 | 2.00 | 0.91 | 147.00 | 18.24 | 93.00 | 580.00 | 131.00 | -47.00 |
| Западная Сибирь  |
| 61.74 | Тундра | 5.02 | 53.58 | 25.28 | 11.38 | 55.70 | 2.50 | 9.85 | 10.40 | 116.82 | 18.36 | 66.63 | 338.40 | 127.80 | -40.53 |
|  65.31 | Северная тайга | 5.60 | 16.20 | 225.97 | 5.98 | 108.40 | 1.06 | 508.22 | 0.97 | 160.64 | 22.48 | 204.00 | 1390.70 | 185.00 | -2.00 |
| 61.78 | Средняя тайга | 4.93 | 29.80 | 24.07 | 6.63 | 38.90 | 0.68 | 0.02 | 2.94 | 89.74 | 39.13 | 69.56 | 303.10 | 215.00 | -131.00 |