

Таблиця 7

Порівняльна оцінка чутливості тест-показників *Lemna minor* L. до забруднення р. Тисмениця нафтопродуктами, %

| Створ відбору проб води | Площа лопатей, | Кількість лопатей | Довжина корінців | Кількість корінців | Біомаса | Хлорофіл а | Хлорофіл b | Каротиноїди |
|-----------------------------------|----------------|-------------------|------------------|--------------------|---------|------------|------------|-------------|
| Біля нафтової свердловини | -25 % | -5,3 % | -45,5 % | -34 % | -33,4 % | -24,7 % | -38,3 % | -36,9 % |
| 500 м після нафтової свердловини | +9 % | +21 % | +118 % | +33 % | -16,7 % | -17 % | -38,3 % | -31,6 % |
| 1000 м після нафтової свердловини | +23 % | +36 % | +409 % | +33 % | 0 | +10,7 % | -29,5 % | +15,7 % |

Примітка. «+» або «-» перед відсотковим значенням означає збільшення або зменшення тест-показника у порівнянні із контрольним значенням.

Таблиця 8

Порівняльна оцінка чутливості тест-показників *Elodea Canadensis* Michx до забруднення р. Тисмениця нафтопродуктами, %

| Створ відбору проб води | Довжина стебла | Довжина бічних пагонів | Кількість бічних пагонів | Кількість корінців | Довжина корінців | Біомаса | Хлорофіл а | Хлорофіл b | Каротиноїди | Інтенсивність фотосинтезу | Інтенсивність дихання |
|-----------------------------------|----------------|------------------------|--------------------------|--------------------|------------------|---------|------------|------------|-------------|---------------------------|-----------------------|
| Біля нафтової свердловини | -68,6 % | 0 | 0 | 0 | 0 | -58,1 % | -84,3 % | -69,3 % | -72,5 % | -80 % | +300 % |
| 500 м після нафтової свердловини | -55,4 % | 0 | 0 | 0 | 0 | -37,2 % | -53,9 % | -24,2 % | -69 % | -80 % | +200 % |
| 1000 м після нафтової свердловини | -11,7 % | +100 % | +100 % | +100 % | +100 % | +10,4 % | -31,6 % | -6,6 % | -38 % | -40 % | +200 % |

Примітка. «+» або «-» перед відсотковим значенням означає збільшення або зменшення тест-показника у порівнянні із контрольним значенням.