

УДК 595.771:630.176.322(476)

Д.В. Довнар, асп. (ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам», г. Минск);
В.М. Каплич, проф., д-р биол. наук (БГТУ, г. Минск)

О БИОТОПИЧЕСКОМ РАСПРЕДЕЛЕНИИ ПРЕИМАГИНАЛЬНЫХ ФАЗ МОШЕК (*DIPTERA, SIMULIIDAE*) ПОДЗОНЫ ДУБОВО-ТЕМНОХВОЙНЫХ ЛЕСОВ БЕЛАРУСИ

В настоящее время на территории исследуемой подзоны зарегистрировано 28 видов мошек из 9 родов (*Hellichiella*, *Nevermannia*, *Eusimulium*, *Schoenbaueria*, *Wilhelmia*, *Boophthora*, *Odagmia*, *Argentisimum*, *Simulium*).

Видовой состав мошек крупных рек представлен 8 видами из 5 родов (*Schoenbaueria*, *Boophthora*, *Odagmia*, *Argentisimum*, *Simulium*). Доминирующими видами являются *B. erythrocephala* (ИД 40,8 %), *Sch. pusilla* (ИД 22,9%), *Sim. morsitans* (ИД 15,8%) и *Od. ornata* (ИД 14,9%).

Средние реки населяют 22 вида мошек из семи родов (*Nevermannia*, *Eusimulium*, *Schoenbaueria*, *Boophthora*, *Odagmia*, *Argentisimum*, *Simulium*). Массовые виды – *Sim. morsitans* (ИД 26,7%) и *Sim. promorsitans* (ИД 18,5%).

Фауна симулиид мелиоративных каналов представлена 10 видами из 5 родов (*Schoenbaueria*, *Boophthora*, *Odagmia*, *Argentisimum*, *Simulium*). Доминирующими видами являются *B. erythrocephala* (ИД 54,6%), *Arg. noelleri* (ИД 15,7%) и *Sim. rostratum* (ИД 11,3%).

В малых реках зарегистрировано 24 вида мошек из 9 родов (*Hellichiella*, *Nevermannia*, *Eusimulium*, *Schoenbaueria*, *Wilhelmia*, *Boophthora*, *Odagmia*, *Argentisimum*, *Simulium*). Фоновые виды – *Sim. morsitans* (ИД 18,5%), *B. erythrocephala* (ИД 17,4%), *Sim. promorsitans* (ИД 14,3%) и *W. equine* (ИД 8,3%).

В ручьях обнаружено 8 видов из 5 родов (*Hellichiella*, *Nevermannia*, *Eusimulium*, *Boophthora*, *Simulium*). Доминирующими видами являются *Sim. rostratum* (ИД 40,5%), *N. latigonia* (ИД 21,1%) и *Sim. promorsitans* (ИД 13,8%).

Широко распространенными видами на территории исследуемого региона являются *B. erythrocephala* (ИВ 58,7%), *Sim. morsitans* (ИВ 53,0%), *Sim. promorsitan s* (ИВ 46,5%), *B. chelevini* Ivashchenko, 1968 (ИВ 39,5%), *O. ornata*(ИВ 38,4%), *Sim. rostratum* (ИВ 22,8%), *Arg. noelleri* (ИВ 22,2%).