

**Видовой состав вредителей древесных насаждений
в ГИАПМЗ «Парк Монрепо»**

А.Б. Шишляникова, Б.Г. Поповичев

[Shishlyannikova A.B., Popovichev B.G. The species composition of tree pests
in “Mon Repos” Conservation Park]

*Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет
им. С.М. Кирова, Россия. E-mails: ArBorShi@mail.ru, b.g.popovichev@yandex.ru*

Парк Монрепо (г. Выборг, Ленинградская обл.) – национальный историко-архитектурный и природный музей-заповедник конца XVIII – начала XIX вв., включающий пейзажный скальный парк романтического стиля – уникальный памятник садово-паркового искусства. На территории парка произрастает 28 видов древесных растений. Преобладают лиственные породы (77.3 %); они представлены 21 видом. В ходе проведенных в 1991–2011 гг. лесопатологических обследований основных древесных насаждений Парка Монрепо были выявлены следующие основные эколого-трофические группировки дендрофильных насекомых: хвое-листогрызущие, минёры, галлообразователи, трубокверты, ксилофаги, конофаги. В лиственных насаждениях доминируют эколого-трофическая группа листогрызов, ведущих открытый образ жизни. Далее следует группа сосущих насекомых, затем минёры и галлообразователи. В хвойных насаждениях доминирует эколого-трофическая группа ксилофагов. В систематическом плане по результатам фаунистических сборов и сборов повреждений больше всего вредителей представлено из отряда чешуекрылых (Lepidoptera), из семейств пядениц (Geometridae), совок (Noctuidae) листоверток (Tortricidae), молей-малюток (Nepticulidae) и молей-пестрянок (Gracillariidae). Из отряда жесткокрылых (Coleoptera) наиболее распространены представители семейств короедов (Scolytidae), долгоносиков (Curculionidae) и листоедов (Chrysomelidae). Далее по численности следуют равнокрылые (Homoptera), из которых наиболее многочисленны тли (Aphidinea), и перепончатокрылые (Hymenoptera) с семейством настоящие пилильщики (Tenthredinidae). Из представителей отряда двукрылых (Diptera) встречаются виды, относящиеся к двум семействам – галлицам (Cecidomyiidae) и минирующим мушкам (Agromyzidae). Представители отряда полужесткокрылых (Hemiptera) встречались наиболее редко. Выявленные дендрофильные насекомые наносят различные повреждения древесным насаждениям, при этом наибольшую опасность, по нашему мнению, представляют стволовые насекомые, в частности, короеды. В настоящее время в восточной части парка представители этого семейства сформировали два небольших очага.