

Русское энтомологическое общество

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЛЕСОТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ имени С. М. Кирова»

VIII Чтения
памяти О. А. Катаева

Вредители и болезни
древесных растений России

Материалы международной конференции

Санкт-Петербург, 18–20 ноября 2014 г.



Санкт-Петербург
2014

Новые виды вредителей древесных и кустарниковых растений на Черноморском побережье России

Н.В. Ширяева

ФГБУ «Сочинский национальный парк», Сочи, natshir@rambler.ru

Насаждения Черноморского побережья России (ЧПР), в частности, района Большого Сочи, на протяжении последних лет подвергались интенсивному антропогенному воздействию в связи с созданием новой современной инфраструктуры города, что вызвало их ослабление и значительно снизило сопротивляемость вредителям и болезням, в том числе и инвазивным видам. Появлению последних в первую очередь способствовал завоз из Италии большого количества посадочного материала, предназначенного для благоустройства и озеленения территории Основной Олимпийской Деревни.

Инвазивные виды вредителей, успешно адаптировавшиеся на ЧПР, разделены нами на 3 категории:

1) виды, занесенные в Список адвентивных (инвазионных) растительноядных насекомых на территории России и отмечавшиеся нами ранее на территории ЧПР;

2) известные для Европейской части России виды, включенные в указанный Список, но не отмечавшиеся ранее на территории ЧПР: американская белая бабочка *Hyphantria cunea* Drury, западный цветочный (калифорнийский) трипс *Frankliniella occidentalis* Pergande, платановый клоп-кружевница *Corythucha ciliate* (Say), цикадка-бабочка японская *Ricania japonica* Melichar, пекановая листовая филлоксера *Xerophylla notabilis* Perg., цитрусовая, или пушистая подушечница *Chloropulvinaria aurantii* Ckll.;

3) новые для территории Европейской части России виды, не включенные в Список, не отмечавшиеся ранее, но появившиеся в настоящее время: лагерстремиевая тля *Tinocallis kahawaluokalani* Kirkaldy, робиниевая верхнесторонняя минирующая моль, или белоакациевая паректопа *Paractopa robinella* Clem., белоакациевая листовая галлица *Obolodiplosis robiniae* (Haldeman), самшитовая огнёвка *Cydalima perspectalis* Walker, тля, повреждающая лириодендрон тюльпаноносный *Macrosiphum (Illinoia) liriodendri* Monell.

Такое деление родилось непосредственно в результате анализа сложившейся на ЧПР фитосанитарной ситуации.