

П.А. Яковлев, к.б.н., старший научный сотрудник
ФГБУ «Всероссийский центр карантина растений»
РФ, 140150, Московская область, г. Раменское, р.п. Быково, ул. Пограничная, 32
E-mail: petro8710@gmail.com

ВРЕДИТЕЛИ ЗАПАСОВ ЭКСПОРТНОГО ЗНАЧЕНИЯ СЕМЕЙСТВ BOSTRICHIDAE И PTINIDAE (INSECTA: COLEOPTERA)

На протяжении последних 5 лет Россия стабильно входит в тройку лидеров – производителей зерна, а по итогам сезона 2020/21 гг. и вовсе впереди планеты всей по объему экспорта, поставив странам по всему миру около 40 млн т зерна. При этом для поддержания экспортного потенциала страны необходимо не только вырастить качественный урожай, но и сохранить его в послеуборочный период, в том числе от вредителей запасов. Страны-импортеры предъявляют те или иные фитосанитарные требования к предназначенному на экспорт зерну, предписывающие также отсутствие определенных видов насекомых, повреждающих зерно в период хранения. Подавляющее большинство насекомых вредителей запасов составляют представители различных семейств отряда жесткокрылых (Coleoptera), среди которых широким разнообразием видов отличаются капюшонники (Bostrichidae) и притворяшки (Ptinidae). Семейство жуков-капюшонников (Bostrichidae) включает 9 подсемейств и насчитывает около 700 описанных видов в составе 90 родов [1]. В Палеарктическом биогеографическом регионе отмечены таксоны 6 подсемейств (Bostrichinae, Dinoderinae, Dysidinae, Lyctinae, Polycaninae, Psoinae), включающие в себя 46 родов и более 150 видов. Из них по меньшей мере 22 вида отмечены для территории России [2, 3]. Семейство жуков-притворяшек (Ptinidae) в Палеарктическом биогеографическом регионе включает в себя 10 подсемейств (Gibbiinae, Ptininae, Anobiinae, Dorcatominae, Dryophilinae, Ernobiinae, Eucradinae, Mesocoelopodinae, Ptilininae, Xyletininae) и насчитывает более 800 видов в составе более 90 родов [2]. Ранее подсемейства Anobiinae, Dorcatominae, Dryophilinae, Ernobiinae, Eucradinae, Mesocoelopodinae, Ptilininae, Xyletininae рассматривались в составе обособленного семейства Anobiidae (точильщики), но в настоящее время анализируются в составе объединенного семейства Ptinidae. Для территории России

по меньшей мере отмечены более 150 видов из 45 родов объединенного семейства Ptinidae [2, 3].

Учитывая не малое число распространенных в России видов обоих семейств, необходим детальный анализ фитосанитарных нормативных актов в части регулирования вредных организмов зарубежными странами с целью составления исчерпывающего перечня видов, распространенных на территории РФ и регулируемых странами – импортерами российского зерна, а также близких к ним видов для составления и последующего апробирования актуального идентификационного ключа с учетом выявленных новых, ранее не используемых, диагностических морфологических признаков, позволяющих однозначно и безошибочно установить видовую принадлежность.

Анализ регуляционного статуса видов семейства Bostrichidae

Анализ фитосанитарных требований стран – членов внешнеэкономической деятельности в части регулирования вредных организмов показал, что 46 стран в том или ином статусе регулируют 49 представителей семейства Bostrichidae из 25 родов (см. таблицу 1), а именно *Amphicerus*, *Apate*, *Bostrychoplites*, *Bostrychopsis*, *Dexicrates*, *Heterobostrychus*, *Micrapate*, *Sinoxylon*, *Enneadesmus*, *Tetrapriocera*, *Xylobiops*, *Xylopertha*, *Xyloperthella*, *Xylopsocus*, *Dinoderus*, *Prostephanus*, *Rhyzopertha*, *Stephanopachys*, *Dysides*, *Endecatomus*, *Lyctus*, *Minthea*, *Trogoxylon*, *Melalgus*.

Все регулируемые виды капюшонников с учетом их географического распространения и особенностей биологии, в части их питания, могут быть подразделены на следующие группы и подгруппы вредных организмов:

1. Виды, присутствующие (отмеченные) в России и:

1.1 являющиеся непосредственно вредными организмами, повреждающими (развивающимися) в сухих субстратах (продукции) растительного происхождения:

- *Dinoderus brevis* Horn, 1878;
- *Dinoderus minutus* (Fabricius, 1775);
- *Dinoderus japonicus* Lesné, 1895;

– *Rhyzopertha dominica* (Fabricius, 1792).

1.2 способные развиваться в сухих субстратах растительного происхождения:

– *Sinoxylon unidentatum* (Fabricius, 1801);

– *Lyctus brunneus* (Stephens, 1830).

1.3 связь которых с сухим растительным субстратом не выявлена:

– *Sinoxylon perforans* (Schrank, 1789);

– *Sinoxylon sexdentatum* (Olivier, 1790);

– *Xylopertha retusa* (Olivier, 1790);

– *Stephanopachys quadricollis* (Fairmaire, 1878);

– *Endecatomus lanatus* (Lesné, 1934).

2. Виды, отсутствующие в России и:

2.1 являющиеся непосредственно вредными организмами, повреждающими (развивающимися) в сухих субстратах (продукции) растительного происхождения:

– *Dinoderus bifoveolatus* (Wollaston, 1858);

– *Dinoderus distinctus* Lesne, 1898;

– *Prostephanus truncatus* (Horn, 1878).

2.2 способные развиваться в сухих субстратах растительного происхождения:

– *Apate monachus* Fabricius, 1775;

– *Bostrychoplites cornutus* (Olivier, 1790);

– *Heterobostrychus aequalis* (Waterhouse, 1884);

– *Heterobostrychus brunneus* (Murray, 1867);

– *Sinoxylon anale* Lesné, 1897;

– *Sinoxylon crassum* Lesné, 1897;

– *Sinoxylon japonicum* Lesné, 1895;

– *Enneadesmus obtusidentatus* (Lesné, 1899);

– *Xyloperthella picea* (Olivier, 1790);

– *Xylothrips flavipes* (Illiger, 1801);

– *Xylothrips religiosus* (Boisduval, 1835);

– *Lyctus africanus* Lesné, 1907;

– *Minthea rugicollis* (Walker, 1858).

2.3 связь которых с сухим растительным субстратом не выявлена:

- *Amphicerus cornutus* (Pallas, 1772);
- *Apate congener* Gerstäcker, 1855;
- *Apate indistincta* Murray, 1867;
- *Apate terebrans* (Pallas, 1772);
- *Bostrychopsis jesuita* (Fabricius, 1775);
- *Dexicrates robustus* (Blanchard, 1851);
- *Enneadesmus trispinosus* (Olivier, 1795);
- *Heterobostrychus hamatipennis* (Lesné, 1895);
- *Micrapate brasiliensis* (Lesné, 1899);
- *Micrapate scabrata* (Erichson, 1847);
- *Tetrapriocera longicornis* (Olivier, 1795);
- *Xylobiops basilaris* (Say, 1824);
- *Xyloperthella crinitarsis* (Imhoff, 1843);
- *Xylopsocus gibbicollis* (MacLeay, 1873);
- *Dysides obscurus* Perty, 1832;
- *Melalgus confertus* (LeConte, 1866);
- *Lyctus chilensis* (Gerberg, 1957);
- *Lyctus sinensis* Lesné, 1911;
- *Trogoxylon parallelipipedum* (Melsheimer, 1846);
- *Trogoxylon spinifrons* (Lesné, 1910).

Установление видовой принадлежности в рамках лабораторного исследования образцов подкарантинной продукции при экспорте необходимо осуществлять в отношении 22 видов семейства Bostrichidae, из которых 6 присутствуют в России, относящихся к 1-й и 2-й группам видов, а именно, являющихся непосредственно вредителями запасов, либо питание которых отмечено на различных сухих продуктах растительного происхождения.

Анализ регуляционного статуса видов семейства *Ptinidae*

Анализ фитосанитарных требований стран – членов внешнеэкономической деятельности в части регулирования вредных организмов показал, что 15 стран в том или ином статусе регулируют 23 представителя семейства *Ptinidae* из 16 родов (см. таблицу 2), а именно *Gibbium*, *Mezium*, *Epauloecus*, *Niptus*, *Pseudeurostus*, *Ptinus*, *Trigonogenius*, *Anobium*, *Microbregma*, *Stegobium*, *Dorcatoma*, *Ptilinastes*, *Ptilineurus*, *Ernobius*, *Ptilinus* и *Lasioderma*.

Все регулируемые виды притворяшек с учетом их географического распространения и особенностей биологии, в части их питания, также могут быть подразделены на следующие группы и подгруппы вредных организмов:

1. Виды, присутствующие (отмеченные) в России и

1.1 являющиеся непосредственно вредными организмами, повреждающими (развивающимися) в сухих субстратах (продукции) растительного происхождения:

- *Gibbium aequinoctiale* Boieldieu, 1854;
- *Gibbium psylloides* (Czenpinski, 1778);
- *Pseudeurostus hilleri* (Reitter, 1877);
- *Ptinus fur* (Linnaeus, 1758);
- *Ptinus latro* Fabricius, 1775;
- *Ptinus japonicus* Reitter, 1877;
- *Ptinus raptor* Sturm, 1837;
- *Ptinus tectus* Boieldieu, 1856;
- *Ptinus villiger* (Reitter, 1884);
- *Trigonogenius globosus* (Solier, 1849);
- *Stegobium paniceum* (Linnaeus, 1758);
- *Lasioderma serricorne* (Fabricius, 1792).

1.2 способные развиваться в сухих субстратах растительного происхождения:

- *Epauloecus unicolor* (Piller & Mitterpacher, 1783);
- *Niptus hololeucus* (Faldermann, 1835);
- *Anobium punctatum* (DeGeer, 1774).

1.3 связь которых с сухим растительным субстратом не выявлена:

- *Microbregma emarginatum* (Duftschmid, 1825);
- *Ernobius mollis* (Linnaeus, 1758);
- *Ptilinus fiscus* (Geoffroy, 1785)

2. Виды, отсутствующие в России и

2.1 являющиеся непосредственно вредными организмами, повреждающими (развивающимися) в сухих субстратах (продукции) растительного происхождения:
не выявлены

2.2 способные развиваться в сухих субстратах растительного происхождения:

- ***Mezium americanum* (Laporte, 1840).**

2.3 связь которых с сухим растительным субстратом не выявлена:

- *Dorcatoma shigaensis* Hayashi, 1951;
- *Ptilinastes gerardi* Lesné, 1913;
- *Ptilineurus marmoratus* (Reitter, 1877);
- *Ernobius punctulatus* (LeConte, 1859)

Установление видовой принадлежности в рамках лабораторного исследования образцов подкарантинной продукции при экспорте необходимо осуществлять в отношении 16 видов семейства Ptinidae, относящихся к 1-й и 2-й группам видов, из которых 15 присутствуют в России.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

- 1 Integrated Taxonomic Information System. Bostrichidae Latreille. 1802.
[Электронный ресурс]. – URL:
https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=114476#null (дата обращения 25.08.2022).
- 2 Löbl I. 2007. Nitidulidae. In: Löbl I., Smetana A. (Eds) Catalogue of Palaearctic Coleoptera, Vol. 4. Elateroidea – Cucujoidea. Apollo Books, Stenstrup, Denmark, 320-362 pp.
- 3 Справочник по чужеродным жесткокрылым европейской части России /

Составитель Орлова-Беньковская Марина Яковлевна / Авторы видового очерка семейства Bostrichidae (Капюшонники): М.Я. Орлова-Беньковская, А.О. Беньковский – [Электронный ресурс]. – Электрон. текстовые и граф. дан. в формате PDF (13,3 Мб). – Ливны: Издатель Мухаметов Г.В., 2019. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).

Таблица 1 – Регулирование странами-импортерами представителей семейства Bostrichidae

Род	Вид	Регуляционный статус		Распространение в РФ
		Страна-импортер	Статус	
Подсемейство Bostrichinae				
<i>Amphicerus</i>	<i>A. cornutus</i> (Pallas, 1772)	Япония	Карантинный (отсутствует)	Не отмечен
<i>Apate</i>	<i>A. congener</i> Gerstäcker, 1855	Новая Зеландия	Регулируемый (отсутствует)	Не отмечен
		<i>A. indistincta</i> Murray, 1867	Новая Зеландия	
	<i>A. monachus</i> Fabricius, 1775	Южная Корея	Контролируемый	Не отмечен
		Индонезия	Карантинный (отсутствует)	
		Китай	Карантинный (отсутствует)	
		Новая Зеландия	Регулируемый (отсутствует)	
		Южная Корея	Контролируемый	
		Панама	Карантинный (отсутствует)	
		Парагвай	Карантинный (отсутствует)	
		Уругвай	Карантинный (отсутствует)	
	<i>A. terebrans</i> (Pallas, 1772)	Новая Зеландия	Регулируемый (отсутствует)	Не отмечен
Южная Корея		Контролируемый		
<i>Bostrychoplites</i>	<i>B. cornutus</i> (Olivier 1790)	Гана	Карантинный (отсутствует)	Не отмечен
<i>Bostrychopsis</i>	<i>B. jesuita</i> (Fabricius, 1775)	Новая Зеландия	Регулируемый (отсутствует)	Не отмечен
		Южная Корея	Контролируемый	
<i>Dexicrates</i>	<i>D. robustus</i> (Blanchard, 1851)	Аргентина	Карантинный (отсутствует)	Не отмечен
		Бразилия	Карантинный (отсутствует)	
		Перу (указан как синоним <i>Bostrichus robustus</i> Blanchard, 1851)	Карантинный (отсутствует)	Не отмечен

Род	Вид	Регуляционный статус		Распространение в РФ
		Страна-импортер	Статус	
<i>Heterobostrychus</i>	<i>H. aequalis</i> (Waterhouse, 1884)	Аргентина	Карантинный (отсутствует)	Не отмечен
		Бразилия	Карантинный (отсутствует)	
		Гватемала	Карантинный (отсутствует)	
		Парагвай	Карантинный (отсутствует)	
		Чили	Карантинный (отсутствует)	
		Эквадор	Карантинный (отсутствует)	
		Индонезия	Карантинный (отсутствует)	
		Китай	Карантинный (отсутствует)	
		Южная Корея	Контролируемый	
		Япония	Карантинный (отсутствует)	
<i>Micrapate</i>	<i>H. brunneus</i> (Murray, 1867)	Южная Корея	Контролируемый	Не отмечен
	<i>H. hamatipennis</i> (Lesné, 1895)	Южная Корея	Контролируемый	
		Япония	Некарантинный опасный вредный организм	
<i>Micrapate</i>	<i>M. brasiliensis</i> (Lesné, 1899)	Аргентина	Карантинный (отсутствует)	Не отмечен
	<i>M. scabrata</i> (Erichson, 1847)	Аргентина	Карантинный (отсутствует)	Не отмечен
		Новая Зеландия	Регулируемый (отсутствует)	
<i>Sinoxylon</i>	<i>Sinoxylon</i> spp.	Бразилия	Карантинный (отсутствует) (кроме <i>S. unidentatum</i> , указан синоним <i>S. conigerum</i>)	-
		Венесуэла	Карантинный (отсутствует)	
		Парагвай	Карантинный (отсутствует)	
		Перу	Карантинный (отсутствует)	
		Уругвай	Карантинный (отсутствует)	
		Чили	Карантинный (отсутствует)	
		Эквадор	Карантинный (отсутствует)	
		Китай	Карантинный (отсутствует) (некитайские виды)	
	<i>S. anale</i>	Южная Корея	Контролируемый	Не отмечен

Род	Вид	Регуляционный статус		Распространение в РФ
		Страна-импортер	Статус	
	Lesné, 1897	Япония	Карантинный (отсутствует)	
	<i>S. crassum</i> Lesné, 1897	Южная Корея	Контролируемый	Не отмечен
	<i>S. japonicum</i> Lesné, 1895	Новая Зеландия	Регулируемый (отсутствует)	Не отмечен
	<i>S. mangiferae</i> (M. Chujo, 1936)	Южная Корея	Контролируемый	Не отмечен
	<i>S. perforans</i> (Schränk, 1789)	Новая Зеландия	Регулируемый (отсутствует)	Отмечен на юге (Крым, Кавказ)
	<i>S. sexdentatum</i> (Olivier, 1790)	Новая Зеландия	Регулируемый (отсутствует)	Не отмечен
	<i>S. unidentatum</i> (Fabricius, 1801) (указан как синоним <i>S. conigerum</i>)	Гватемала	Карантинный (отсутствует)	Распространен
		Куба	Карантинный (отсутствует)	
		Южная Корея	Контролируемый	
		Япония	Карантинный (отсутствует)	
		Молдова	Карантинный (отсутствует)	
		Узбекистан	Карантинный (отсутствует)	
		Украина	Карантинный (отсутствует)	
<i>Enneadesmus</i>	<i>E. obtusidentatus</i> (Lesné, 1899)	Мексика	Карантинный (отсутствует)	Не отмечен
	<i>E. trispinosus</i> (Olivier, 1795)	Мексика	Карантинный (отсутствует)	Не отмечен
<i>Tetrapriocera</i>	<i>T. longicornis</i> (Olivier, 1795)	Япония	Карантинный (отсутствует)	Не отмечен
<i>Xylobiops</i>	<i>X. basilaris</i> (Say, 1824)	Южная Корея	Контролируемый	Не отмечен
<i>Xylopertha</i>	<i>X. retusa</i> (Olivier, 1790)	Бразилия	Карантинный (отсутствует)	Юг России
		Новая Зеландия	Регулируемый (отсутствует)	
<i>Xyloperthella</i>	<i>X. crinitarsis</i> (Imhoff, 1843)	Япония	Карантинный (отсутствует)	Не отмечен
	<i>X. picea</i>	Япония	Карантинный (отсутствует)	Не отмечен

Род	Вид	Регуляционный статус		Распространение в РФ
		Страна-импортер	Статус	
	(Olivier, 1790)			
<i>Xylopsocus</i>	<i>X. gibbicollis</i> (MacLeay, 1873)	Чили	Карантинный (отсутствует)	Не отмечен
<i>Xylothrips</i>	<i>X. flavipes</i> (Illiger, 1801)	Южная Корея	Контролируемый	Не отмечен
	<i>X. religiosus</i> (Boisduval, 1835)	Новая Зеландия	Регулируемый (отсутствует)	Не отмечен
		Южная Корея	Контролируемый	
		Япония	Карантинный (отсутствует)	
Подсемейство Dinoderinae				
<i>Dinoderus</i>	<i>D. bifoveolatus</i> (Wollaston, 1858)	Молдова	Карантинный (отсутствует)	Отсутствует, карантинный
		Монголия	Карантинный (отсутствует)	
		Новая Зеландия	Регулируемый (отсутствует)	
		Южная Корея	Контролируемый	
		Россия	Карантинный (отсутствует)	
	<i>D. brevis</i> (Horn, 1878)	Южная Корея	Контролируемый	Не отмечен
	<i>D. distinctus</i> (Lesné, 1898)	Новая Зеландия	Регулируемый (отсутствует)	Не отмечен
	<i>D. minutus</i> (Fabricius, 1775)	Гватемала	Карантинный (отсутствует)	Юг России
		Мексика	Карантинный (отсутствует)	
		Панама	Карантинный (отсутствует)	
		Южная Корея	Контролируемый	
		Япония	Некарантинный опасный вредный организм	
	<i>D. japonicas</i> (Lesné, 1895)	Япония	Некарантинный опасный вредный организм	Юг России
<i>Prostephanus</i>	<i>P. truncatus</i> (Horn, 1878)	Бразилия	Карантинный (отсутствует)	Не отмечен
		Венесуэла	Карантинный (отсутствует)	
		Куба	Карантинный (отсутствует)	
		Парагвай	Карантинный (отсутствует)	

Род	Вид	Регуляционный статус		Распространение в РФ
		Страна-импортер	Статус	
		Уругвай	Карантинный (отсутствует)	
		Чили	Карантинный (отсутствует)	
		Эквадор	Карантинный (отсутствует)	
		Бахрейн	Карантинный (отсутствует)	
		Вьетнам	Карантинный (отсутствует)	
		Израиль	Карантинный (отсутствует)	
		Индонезия	Карантинный (отсутствует)	
		Иран	Карантинный (отсутствует)	
		Камбоджа	Карантинный (отсутствует)	
		Катар	Карантинный (отсутствует)	
		Китай	Карантинный (отсутствует)	
		Малайзия	Карантинный (отсутствует)	
		Оман	Карантинный (отсутствует)	
		Саудовская Аравия	Карантинный (отсутствует)	
		Сингапур	Карантинный (отсутствует)	
		Тунис	Карантинный (отсутствует)	
		Шри-Ланка	Карантинный (отсутствует)	
		Южная Корея	Контролируемый	
		Ботсвана	Карантинный (отсутствует)	
		Бурунди	Карантинный (отсутствует)	
		Зимбабве	Продукция должна быть свободна от ВО, а груз обработан соответствующим фумигантом и упакован в новую и чистую упаковку или контейнер	
		Мадагаскар	Карантинный (отсутствует)	
		Марокко	Карантинный (отсутствует)	
		Мозамбик	Карантинный (отсутствует)	
		Намибия	Карантинный (отсутствует)	
		Судан	Карантинный (отсутствует)	

Род	Вид	Регуляционный статус		Распространение в РФ
		Страна-импортер	Статус	
		ЮАР	ВО должен отсутствовать в стране производства пшеницы и кукурузы	
<i>Rhyzopertha</i>	<i>R. dominica</i> (Fabricius, 1792)	Зимбабве	Продукция должна быть свободна от ВО, а груз обработан соответствующим фумигантом и упакован в новую и чистую упаковку или контейнер	Распространен
		Ливан	Не более 2 экземпляров ВО на 1 кг пшеницы	
		Парагвай	Карантинный (отсутствует)	
		Сирия	Распространен, но груз будет разрешен к ввозу только после процедуры обеззараживания	
		Япония	Некарантинный опасный ВО	
<i>Stephanopachys</i>	<i>S. quadricollis</i> (Fairmaire, 1878)	OIRSA	Карантинный (отсутствует)	Отмечен в Крыму
Подсемейство Dysidinae				
<i>Dysides</i>	<i>D. obscurus</i> Perty, 1832	Южная Корея	Контролируемый	Не отмечен
Подсемейство Endecatominae				
<i>Endecatomus</i>	<i>E. lanatus</i> (Lesné, 1934)	Южная Корея	Контролируемый	Отмечен в РФ
Подсемейство Lyctinae				
<i>Lyctus</i>	<i>L. africanus</i> Lesné, 1907	Япония	Некарантинный опасный ВО	Не отмечен
		Мексика	Карантинный (отсутствует)	
		OIRSA	Карантинный (отсутствует)	
	<i>L. brunneus</i>	Япония	Некарантинный опасный ВО	Распространен

Род	Вид	Регуляционный статус		Распространение в РФ
		Страна-импортер	Статус	
	(Stephens, 1830)			
	<i>L. chilensis</i> (Gerberg, 1957)	Перу	Карантинный (отсутствует)	Не отмечен
	<i>L. sinensis</i> Lesné, 1911	Япония	Некарантинный опасный ВО	Не отмечен
<i>Minthea</i>	<i>M. rugicollis</i> (Walker, 1858)	Новая Зеландия	Регулируемый	Не отмечен
		Южная Корея	Контролируемый	
		Япония	Некарантинный опасный ВО	
		Ямайка	Карантинный (отсутствует)	
		OIRSA	Карантинный (отсутствует)	
<i>Trogoxylon</i>	<i>T. parallelipipedum</i> (Melsheimer, 1846)	Южная Корея (указано некорректное название <i>T. parallelopipedum</i>)	Контролируемый	Не отмечен
	<i>T. spinifrons</i> (Lesné, 1910)	Япония	Карантинный (отсутствует)	Не отмечен
Подсемейство Polyscopinae				
<i>Melalgus</i>	<i>M. confertus</i> (LeConte, 1866)	Новая Зеландия	Регулируемый	Не отмечен
		Южная Корея	Контролируемый	

Таблица 2 – Регулирование странами-импортерами представителей семейства Ptinidae

Род	Вид	Страна-импортер	Регуляционный статус	Распространение в РФ
Подсемейство Gibbinae				
<i>Gibbium</i>	<i>G. aequinoctiale</i> Boieldieu, 1854	Южная Корея	контролируемый	отмечен в РФ
	<i>G. psylloedes</i> (Czenpinski, 1778)	Египет	распространенный, но регулируемый (груз разрешен к ввозу только после процедуры обеззараживания)	отмечен в РФ
		Новая Зеландия	карантинный (отсутствует)	
<i>Mezium</i>	<i>M. americanum</i> (Laporte, 1840)	Южная Корея	контролируемый вредный организм	не отмечен в РФ
Подсемейство Ptininae				
<i>Epauloecus</i>	<i>E. unicolor</i> (Piller & Mitterpacher, 1783)	Новая Зеландия	карантинный (отсутствует) (указан как <i>Tipnus unicolor</i>)	распространен в РФ
<i>Niptus</i>	<i>N. hololeucus</i> (Faldermann, 1835)	Новая Зеландия	карантинный (отсутствует)	отмечен в РФ
<i>Pseudeurostus</i>	<i>P. hilleri</i> (Reitter, 1877)	Новая Зеландия	карантинный (отсутствует)	отмечен в РФ
<i>Ptinus</i>	<i>P. fur</i> (Linnaeus, 1758)	Перу	карантинный (отсутствует)	распространен в РФ
	<i>P. latro</i> Fabricius, 1775	Южная Корея	контролируемый вредный организм (указан как <i>P. clavipes</i> Panzer, 1805)	распространен в РФ
		Япония	некарантинный опасный вредный организм (указан как <i>P. clavipes</i> Panzer, 1805)	
	<i>P. japonicas</i> Reitter, 1877	Япония	некарантинный опасный вредный организм	отмечен в РФ
	<i>P. raptor</i> Sturm, 1837	Гватемала	карантинный (отсутствует)	распространен в РФ
	<i>P. tectus</i> Boieldieu, 1856	Китай	карантинный (отсутствует)	распространен в РФ
		Южная Корея	карантинный (отсутствует)	
		Перу	карантинный (отсутствует)	
		Япония	карантинный (отсутствует)	
		Гватемала	карантинный (отсутствует) (указан как <i>P. ocellus</i>)	

Род	Вид	Страна-импортер	Регуляционный статус	Распространение в РФ
	<i>P. villiger</i> (Reitter, 1884)		Brown, 1929)	распространен в РФ
		Гватемала	карантинный (отсутствует)	
		Южная Корея	карантинный (отсутствует)	
		Новая Зеландия	карантинный (отсутствует)	
<i>Trigonogenius</i>	<i>T. globulus</i> (Solier, 1849) (правильно <i>T. globosus</i>)	Новая Зеландия	карантинный (отсутствует)	отмечен в РФ
		Гватемала	карантинный (отсутствует)	
Подсемейство Anobiinae				
<i>Anobium</i>	<i>A. punctatum</i> (DeGeer, 1774)	Индонезия	карантинный (отсутствует)	распространен в РФ
<i>Microbregma</i>	<i>M. emarginatum</i> (Duftschmid, 1825)	Южная Корея	контролируемый	распространен в РФ
<i>Stegobium</i>	<i>S. paniceum</i> (Linnaeus, 1758)	Бразилия	карантинный (отсутствует)	распространен в РФ
		Гватемала	карантинный (отсутствует)	
		Никарагуа	отметка в ФСС «груз свободен от ВО»	
		Панама	карантинный (отсутствует)	
		Парагвай	карантинный (отсутствует)	
		Эквадор	карантинный (отсутствует)	
		Египет	распространенный, но регулируемый (груз разрешен к ввозу только после процедуры обеззараживания)	
		Сирия	распространенный, но регулируемый (груз разрешен к ввозу только после процедуры обеззараживания)	
		Япония	некарантинный опасный вредный организм	
Подсемейство Dorcatominae				
<i>Dorcatoma</i>	<i>D. shigaensis</i> Hayashi, 1951	Южная Корея	контролируемый	отсутствует в РФ (только в Японии)
Подсемейство Dryophilinae				
<i>Ptilinastes</i>	<i>P. gerardi</i> Lesné, 1913	Южная Корея	контролируемый	отсутствует в РФ (только в Японии)
<i>Ptilineurus</i>	<i>P. marmoratus</i> (Reitter, 1877)	Япония	некарантинный опасный вредный организм	отсутствует в РФ (Китай, Япония)

Род	Вид	Страна-импортер	Регуляционный статус	Распространение в РФ
Подсемейство Ernobiinae				
Ernobius	E. mollis (Linnaeus, 1758)	Южная Корея	контролируемый (указанно некорректное название таксона – Ernobius mobilis)	распространен в РФ
	E. punctulatus (LeConte, 1859)	Новая Зеландия	карантинный (отсутствует)	отсутствует в РФ
Подсемейство Ptilininae				
Ptilinus	P. fiscus (Geoffroy, 1785)	Южная Корея	контролируемый	отмечен в РФ
		Новая Зеландия	карантинный (отсутствует)	
Подсемейство Xyletininae				
Lasioderma	L. serricorne (Fabricius, 1792)	Египет	распространенный, но регулируемый (груз разрешен к ввозу только после процедуры обеззараживания)	распространен в РФ
		Ирак	распространен, но запрещен к ввозу	
		Сирия	распространенный, но регулируемый (груз разрешен к ввозу только после процедуры обеззараживания)	
		Япония	некарантинный опасный вредный организм	