****

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ВЕТЕРИНАРНОМУ И ФИТОСАНИТАРНОМУ НАДЗОРУ**

**АЛТАЙСКИЙ ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ОЦЕНКИ БЕЗОПАСНОСТИ И КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА»
(Алтайский филиал ФГБУ «ЦОК АПК»)**

**г. Барнаул, Комсомольский пр-т, д. 80г, 656056
тел./факс 8(3852) 50-34-04, e-mail:** **altai@fczerna.ru** **ОГРН 1037739548032, ИНН 7729133509, КПП 222503001, ОКВЭД 71.20, 85.30, 81.29.1, 75.00 ОКПО 41084090**

**На Алтае выявили карантинную щитовку в партии яблок из Узбекистана**

13 марта специалисты Кулундинского пункта Алтайского филиала ФГБУ «ЦОК АПК» выявили карантинный организм в партии яблок весом 19,6 т. Фрукты, поставленные в Алтайский край из Узбекистана, были заражены калифорнийской щитовкой Diaspidiotus (Quadraspidiotus).

Этот обоеполый вид с выраженным половым диморфизмом способен размножаться партеногенезом и зимует в стадии личинки. Калифорнийская щитовка представляет серьезную угрозу для растений, атакуя их стволы, ветви, листья и плоды.

Опасность вредителя заключается в широком спектре поражаемых культур — около 270 видов из 84 семейств. Среди них не только плодовые деревья (яблоня, груша, персик, абрикос, вишня, слива, черешня), но и декоративные растения (роза, сирень), а также многие другие культуры: боярышник, айва, липа, тунг, акация, ива, тополь, хмель, грецкий орех и кизил.

Изначально обитавшая в Китае, калифорнийская щитовка сегодня образует очаги на всех континентах. Сначала насекомое попало в США (Калифорния), откуда распространилось по обеим Америкам, а затем было занесено в Австралию, Африку и европейские страны (преимущественно южные и западные).

Этот универсальный паразит способен питаться большим разнообразием древесных растений, что делает его настоящим полифагом. Особенно уязвимыми оказываются молодые деревья и саженцы. Вредитель атакует различные части растений – от стволов и ветвей до листьев и плодов, высасывая из них жизненные соки.

Последствия такого воздействия разрушительны: кора растрескивается и отмирает, листья преждевременно опадают, побеги деформируются, прирост замедляется. В тяжелых случаях наблюдается усыхание ветвей или полная гибель растения. Плоды поражённых деревьев покрываются характерными красными пятнами, а урожайность существенно падает.

Наибольшую угрозу для фитосанитарной безопасности представляют зараженные саженцы, черенки и горшечные растения декоративных, плодовых, лесных и ягодных культур. В то же время инфицированные плоды считаются продукцией с низким уровнем фитосанитарного риска, и согласно п. 36 Решения Совета Евразийской экономической комиссии от 30.11.2016 №157 (ред. от 15.02.2023) «Об утверждении единых Карантинных фитосанитарных требований, предъявляемых к подкарантинной продукции и подкарантинным объектам на таможенной границе и на таможенной территории Евразийского экономического союза» ввоз на территорию РФ плодов, зараженных щитовками, не запрещен.

По результатам исследований заявителю выдан протокол испытаний.