ISSN: 2181-1385
Scientific Journal Impact Factor (SJIF) 2021: 5.723
DOI: 10.24411/2181-1385-2021-00214

ЭФФЕКТИВНОСТЬ НОВЫХ ХИМИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ ПРОТИВ КЛЕЩЕЙ СЕМЕЙСТВА TETRANICIDAE В ИНТЕНСИВНЫХ СЕМЕЧКОВЫХ ПЛОДОВЫХ САДАХ

Азимжон Раимкулович Анорбоев
Профессор Ташкентский государственный аграрный университета
azimjon.anorbayev@mail.ru

Аҳлиддин Хабибуллоевич Раҳманов
Базовый докторант Ташкентский государственный аграрный университета
a.raxmonov@tdau.uz

АННОТАЦИЯ

В ходе нашего эксперимента с целью проверки и определения эффективности новых химических препаратов против клещей в интенсивных семечковых плодовых садах был применён препарат Lambda-plyus 20% при норме 0,1 л/га. Эталоном для этого препарата является Vertimek 1,8 % к.э. (0,4 л/га). С 3-го дня контрольных наблюдений с момента применения препаратов, взятых для эксперимента, проводился анализ. Перед обработкойс препар в варианте применения препарата Lambda-plyus 20% наблюдался в среднем 20,5 шт на лист, при применении препарата Вертимек 1,8% составил 21,4 шт.

Ключевые слова: вредитель, паутинный клещ, Tetranychidae, интенсивный семечковый плодовый сад, листья и молодые ветви.

EFFICIENCY OF NEW CHEMICALS AGAINST TETRANICIDAE FAMILY TITS IN INTENSIVE SEED FRUIT GARDENS

Azimjon Raimkulovich Anorboyev
Professor, Tashkent State Agrarian University
azimjon.anorbayev@mail.ru

Auliddin Khabibulloevich Rahmanov
Doctoral student, Tashkent State Agrarian University
a.raxmonov@tdau.uz

ABSTRACT

In our experiment, Lambda-plus 20% was applied at a rate of 0.1 l / ha in order to test and determine the effectiveness of new chemicals against ticks in intensive pome fruit orchards. The reference for this preparation is Vertimek 1.8% ae. (0.4 l / ha). From the 3rd

ISSN: 2181-1385
Scientific Journal Impact Factor (SJIF) 2021: 5.723
DOI: 10.24411/2181-1385-2021-00214

day of control observations from the moment of application of the drugs taken for the experiment, the analysis was carried out. Before treatment with the preparation in the variant of the Lambda-plus preparation application of 20%, an average of 20.5 pcs per sheet was observed, with the application of Vertimek 1.8% preparation was 21.4 pcs.

Keywords: pest, spider mite, Tetranychidae, intensive pome fruit orchard, leaves and young branches.