

## ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Имонова Мирмахмада Шоробовича «Главнейшие вредители пасленовых культур в условиях Гиссарской долины Таджикистана» представленную на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.04 зоология

Данная работа посвящено исследованию очень слабо изученной теме главнейшие вредители пасленовых культур в частности Гиссарской долины. На этой обширной территории, которая выращивается различные раннеспелые и позднеспелые сортов картофеля и томата, тщательно не было проведено исследований по изучению эколого-биологических особенностей вредители пасленовых культурах.

Впервые определены сроки ухода и выхода из зимовки основных вредителей пасленовых культур с целью прогнозирования состояния их развития. Поэтому изучение зимующей популяции колорадского жука очень важно для установления сроков начала развития и составления прогноза численности популяции после зимовки на посевах пасленовых растений. Диссертант установил, что большое значение для снижения численности и вредоносности вредителя, имеет строгое соблюдение агротехнических мероприятий, особенно осенней и весенней вспашки полей картофеля, баклажана, где находятся место резерваций зимующих популяций. Было выявлено, что в настоящее время томатные поля являются ключевыми факторами в регуляции численности хлопковой совки. Проведен раскопки на полях картофеля и баклажана для сравнительный анализ в различных почвенно-климатических условиях.

Можно отметить, что соискатель лично освоил и применил на практике современные методы изучения насекомых, проводил учет численности насекомых по поколениям в разные времена года. Автор лично проводил все сборы полевого материала, выявил особенности все фазы развития и размножения колорадского жука и хлопковая совка на различных

сельскохозяйственных пасленовых культур в Гиссарской долине Таджикистана.

На наш взгляд данная работа, кроме теоретических интерес, также представляет собой большой практический интерес. Так как, эти данные могут послужить основу для разработки методов регуляции численности вредителя пасленовых культур на агроценозах.

Апробации и количество опубликованных работ, а также трудолюбие диссертанта дают основание нам сделать вывод, что автор справилась с поставленной задачи, которая вполне отвечает современным требованиям ВАК при Президенте Таджикистана, а диссертант Имонов Мирмахмад Шоробович заслуживает присуждения степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.04 – зоология.

Заведующая кафедры зоологии и физиологии человека и животных, Худжандского государственного Университета имени академика Б.Гафурова, кандидат биологических наук, доцент тел: +992927802301 [zk.domulloeva@mail.ru](mailto:zk.domulloeva@mail.ru)

 Домуллоева Зебинисо Кодыровна

Подпись З.К.Домуллоевой заверяю:  
Проректор по науке Худжандского Государственного университета имени академика Б.Гафурова, профессор





Сабури Х.М.