

## 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 посвящена исследованию очень слабо изученной теме о главнейших вредителях пасленовых культур, в частности Гиссарской долины. На этой обширной территории, где выращиваются различные раннеспелые и позднеспелые сортов картофеля и томата, тщательно не было проведено исследований по изучению эколого-биологических особенностей вредителей 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 места резерваций зимующих популяций. Было выявлено, что в настоящее время томатные поля являются ключевыми факторами в регуляции численности хлопковой совки. Проведены раскопки на полях картофеля и баклажана и дан 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 всех фаз развития и размножения колорадского жука и хлопковой совки на различных

сельскохозяйственных пасленовых культурах в Гиссарской долине Таджикистана.

На наш взгляд данная работа, кроме теоретического значения, также представляет собой большой практический интерес. Так как, эти данные могут послужить основой 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 справился с поставленной задачей, которая вполне отвечает современным требованиям ВАК при Президенте Таджикистана. Диссертант Имонов Мирмахмад Шоробович заслуживает присуждения степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.04 – зоология.

Доктор сельскохозяйственных наук,  
заведующий отделом защиты леса  
Государственного учреждения  
«Научно исследовательский институт  
лесного хозяйства»



Сангов Р.

Республика Таджикистан  
г. Душанбе, ул. Балъами 9/1  
Тел: 988389705

Подпись Сангова Р. утверждаю,  
Директор Государственного учреждения  
«Научно исследовательский институт  
лесного хозяйства»



Хисайнов Н.С.

Подписи Сангова Р. и Хисайнов Н.С.  
заверяю: Начальник отдела кадров



Мухиддинов А.