

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Улугова Одиладжона Пардаалиевича на тему «Хозяйственно – полезные признаки пчелиных семей при использовании стимулирующих подкормок с белковыми наполнителями в условиях центрального Таджикистана», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – «Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства»

Таджикистан является горной страной, так как 93% его территории занято горными хребтами различной высоты, где расположены пастбищные и лесные угодья с многочисленными видами медоносных растений, садов и лесов. Данное обстоятельство благоприятствует развитию пчеловодства в республике. Вследствие этого пчеловодством занимаются как в долинной части, так и на высоте от 450 до 3500 м над уровнем моря. В этих условиях, в ущельях предгорных местностей в последние годы бурно развивается садоводство, для которого требуется опыление благоприятствующее развитию пчеловодства.

Научная новизна работы заключается в том, что впервые в условиях Республики Таджикистан определены качественные и количественные показатели при весенней стимуляции пчелосемей с препаратом из трутневого гомогената в сочетании с кормовой смесью «Симилак» в составе сахарного сиропа. Кроме того, изучены показатели динамики печатного расплода, массы яиц, состояния глоточных желез, жирового тела, содержания личиночного корма в ячейках, изменения массы однодневных рабочих пчел и их медособирательной деятельности.

В теоретическом плане полученные данные по использованию трутневого гомогената в сочетании с кормовой смесью «Симилак» в составе сахарного сиропа позволяют расширить представления о биохимическом гомеостазе в белковом дефиците в процессах роста организма в природно-климатических и медосборных условиях Республики Таджикистан.

В практическом отношении доказана эффективность применения биостимуляторов из трутневого гомогената в сочетании с кормовой смесью «Симилак» в составе сахарного сиропа для процессов весеннего роста, развития и восстановления потенциальной медособирательной деятельности семей пчел в период главного медосбора.

Установлено, что применение стимулирующих подкормок с белковыми наполнителями по сравнению с сахарным сиропом способствуют ускоренному развитию семей и пчелиных особей.

Диссертационная работа Улугова О.П. на тему «Хозяйственно – полезные признаки пчелиных семей при использовании стимулирующих подкормок с белковыми наполнителями в условиях центрального Таджикистана», соответствует требованиям положений ВАК Российской Федерации, а автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10- частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Начальник Государственной племенной  
службы Министерство сельского хозяйства

Республики Таджикистан, к. с.-х.н.

старший научный сотрудник



*Ф.М. ИКРОМОВ*

Ф.М. ИКРОМОВ

Контактные данные: Душанбе, пр. Рудаки -44, МСХ РТ, [Fazliddin66@mail.ru](mailto:Fazliddin66@mail.ru),  
тел (+992)221-60-45, (+992)935243930

Подпись Икромова Ф.М. заверяю:

нач отд. кадров ГПС МСХ РТ

*О. Амирджонова*

О. Амирджонова

*21.11.2016г.*