

## О Т З Ы В

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук Улудов Олиджон Пардаалиевича по теме: «Хозяйственно – полезные признаки пчелиных семей при использовании стимулирующих подкормок с белковыми наполнителями в условиях центрального Таджикистана» 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. Следовательно, для выхода отрасли пчеловодства Таджикистана из экстенсивного состояния, необходимы меры по внедрению научно-обоснованных современных технологий, разведению определённых пород пчёл, увеличению численности семей, созданию чистопородных массивов на основе производства ранних чистопородных пчелиных маток. Производство чистопородных пчелиных маток будет способствовать восстановлению и развитию пакетного пчеловодства, что ускорит производство меда, использование естественных, медоносных ресурсов горных районов и энтомофильных сельскохозяйственных культур.

Автором выполнена с использованием зоотехнических, биоморфологических, физиологических, биохимических и экономических методов, разработанных и принятых в проведении научно-исследовательских работ. Полученные цифровые материалы статистически обработаны. В исследованиях использована карпатская порода пчел, которые содержались в 16-ти рамочных ульях лежаках.

Диссертационном работе скормливание пчелиным семьям стимулирующих подкормок сахарным сиропом с добавлением гомогената трутневых личинок, и особенно композиционной формы кормовой смеси «Симилак» с гомогенатом трутневых личинок оказало положительное влияние на функциональную активность структурных компонентов торакальной мускулатуры. Данные ферменты участвуют в превращении химической энергии в механическую работу, происходящую в мышцах во время полета пчел и повышение их уровня способствовало увеличению летнофуражировочной активности в повышению товарной продуктивности пчелиных семей.

Таким образом, цели и задачи поставленные в работе выполнены методически правильно, по результатам исследования даны выводы и конкретные практические предложения производству, вытекающих из материала диссертации.

На основании вышеизложенного считаю, что работа О.П.Улудова на тему: «Хозяйственно – полезные признаки пчелиных семей при использовании стимулирующих подкормок с белковыми наполнителями в условиях центрального Таджикистана» является ценной работой для науки и производства и отвечает требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а сам автор заслуживает присуждения ему искомой ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Руководитель проекта НИИЖШР  
к.с.х.н., ст.н.с.

Подпись Рузиева Р.И. заверяю:

Начальник отдела кадров

Р.И.Рузиев

Ж.Б.Бабажанова

