

## Отзыв

на автореферат диссертации Петрученко Алины Игоревны «Яичная продуктивность и физиологический статус перепелов при введении в рацион кормовых добавок Селениум Ист, Йоддар-Zn и экстракта календулы лекарственной», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по направлению 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

**Актуальность работы.** Одним из факторов интенсификации отрасли является рационализация кормовой базы и оптимизация кормления птицы. Наиболее актуальным вопросом является повышение биологической полноценности рационов, которая определяется содержанием различных питательных веществ, повышающих продуктивность и сохранность птицы.

**Научная новизна.** Соискателем Петрученко А.И. впервые проведены исследования по выявлению эффективности применения в рационах перепелов биологически-активных добавок селена, йода и их сочетания с экстрактом календулы лекарственной в условиях Кемеровской области.

**Практическая значимость.** Большой объем экспериментальных работ на основе использования зоотехнических, статистических, биологических, а также гематологических, биохимических и физиологических исследований позволили диссертанту сделать обоснованные научные выводы и предложения производству о целесообразности включения селениума ист и йоддар-Zn в сочетании с экстрактом календулы лекарственной в кормлении перепелок-несушек, что позволяет увеличить как яичную продуктивность, так и концентрацию этих веществ в яйцах.

Автором проведены два этапа опытов с перепелками-несушками и производственная проверка на достаточном поголовье. Материалы диссертационной работы прошли достаточную апробацию, по ее материалам опубликовано 11 научных работ, в том числе 1 работа в журнале, индексируемом в базе Scopus, 3 статьи в перечне ведущих рецензируемых научных изданиях, рекомендуемых ВАК России и 1 патент на изобретение.

В целом, выполненные А.И. Петрученко исследования по целесообразности применения кормовых добавок селениум ист и йоддар-Zn в сочетании с экстрактом календулы лекарственной по практической значимости полученных результатов, их научной новизне и актуальности отвечают требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней к кандидатским диссертациям», а соискатель достоин присуждения искомой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.



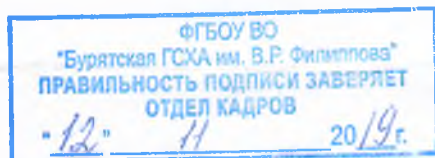
Иринчинова Татьяна Павловна

Кандидат сельскохозяйственных наук, доцент

Почтовый адрес организации: 670034, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Пушкина, 8. ФГБОУ ВО «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия имени В.Р. Филиппова», кафедра Частная зоотехния и ТППЖ

Телефон: 83012 442063

E-mail: Irinchinova777777@mail.ru



Служ. эк. в/д Бадашкванд.