

Отзыв

на автореферат диссертации Окутина Александра Сергеевича, «Повышение продуктивных показателей качества шкур хоря при использовании продуктов вторичной переработки сырья животного происхождения», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.09 - Звероводство и охотоведение.

Промышленное разведение пушных зверей – важное направление отечественного сельскохозяйственного производства. Хорь *Mustela putorius* – достаточной редкий вид по сравнению с доминирующими в структуре пушнины американской норкой, песцом и лисицей. Тем интереснее выбор объекта для изучения в рамках работы над диссертацией. Второй важный аспект, разрабатываемый автором, рациональное использование продуктов вторичной переработки сырья животного происхождения.

Александр Сергеевич Окутин, опираясь на разработанную фундаментальную базу использования препаратов кератина в качестве кормовой добавки пушным зверям поставил цель: изучить и обосновать целесообразность применения ряда продуктов рециклинга отходов сырья животного происхождения для улучшения качества шкур хоря.

Задача решалась адекватными методами в соответствии с современными стандартами, принятыми в подобных прикладных исследованиях.

В результате проведенной работы автором оформлен диссертационный труд в объеме 106 стр. машинописного текста, характеризующийся необходимыми атрибутами рукописи диссертации и имеющий традиционную структуру.

Выводы по результатам работы логично вытекают из содержания результатов, отраженных в автореферате, и, в целом, соответствуют обозначенным в начале работы задачам.

Исследование, представленное на соискание степени кандидата наук прошло необходимую для подобных прикладных работ апробацию.

По результатам предпринятой работы Александр Сергеевич Окутин, в составе авторского коллектива, опубликовал 4 статьи в журналах из списка ВАК, также исследование прошло публичную апробацию на различного уровня конференциях.

Таким образом диссертация «Повышение продуктивных показателей качества шкур хоря при использовании продуктов вторичной переработки сырья животного происхождения» соответствует требованиям Положения о порядке присуждения ученых степеней постановления правительства Российской

Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор, Александр Сергеевич Окутин, заслуживает присуждения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.09 - Звероводство и охотоведение.

Кораблёв Николай Павлович

доктор биологических наук, доцент

Заведующий кафедрой «Зоотехния и ТППЖ» Эл. адрес: cranlab@gmail.com

ФГБОУ ВО «Великолукская государственная сельскохозяйственная академия» 182112, Псковская обл., г. Великие Луки, пр-т. Ленина, д. 2. E-mail: vgsha@mart.ru

15.03.2019

