

Отзыв

на автореферат диссертации Плотникова Игоря Аркадьевича на тему: «Биологические и технологические особенности разведения степного (*Marmota bobak Müller, 1776*) и черношапочного (*M. camtschatica Pallas, 1811*) сурков», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 06.02.09. – звероводство и охотоведение

Основной задачей звероводства является повышение эффективности производства. Наибольший интерес в последние годы представляет сурководство, так как сурки – это новый вид, вводимый в зоокультуру. Интерес к выращиванию сурков оправдан тем, что этот вид животных относится к растительноядным, не требует включения в рацион кормов животного происхождения, отличается высокими темпами роста, позволяя в короткие сроки получить ценную шкурку, вкусное диетическое мясо и целебный жир.

До настоящего времени очень мало публикаций, касающихся вопросов содержания, кормления, биологии размножения этого вида животных, а содержащихся в них сведений недостаточно для осуществления планомерных и эффективных селекционных мероприятий на сурковой ферме. Поэтому данная работа очень актуальна.

Целью исследований являлось изучение биологических особенностей сурков в условиях клеточного разведения, разработка технологических приемов содержания, кормления и разведения.

Научная новизна проведенных Плотниковым И.А. исследований состоит в том, что впервые изучены возможности и особенности адаптации сурков к условиям клеточного содержания, определено влияние условий среды на гибернацию сурков и регуляцию ее сроков, изучены морфологические и биохимические показатели крови в зависимости от условий содержания и кормления, установлена потребность сурков в основных питательных веществах и обменной энергии.

На основании результатов исследований разработана технология разведения степного сурка (*Marmota bobak*) в условиях клеточного содержания.

Материалы диссертации доложены и обсуждены на научных конференциях, в том числе и на международных (Россия, Чехия, Нидерланды, Италия).

Исходя из вышеизложенного, можно сделать заключение, что по своей актуальности, степени научной новизны и практической значимости диссертационная работа «Биологические и технологические особенности разведения степного (*Marmota bobak Müller, 1776*) и черношапочного (*M. camtschatica Pallas, 1811*) сурков» полностью соответствует требованиям «Положения ВАК РФ о порядке присуждения ученых степеней», а ее автор Плотников Игорь Аркадьевич заслуживает присуждения ему искомой степени доктора биологических наук по специальности 06.02.09. – звероводство и охотоведение.

Генеральный директор
ФГУП «Русский соболь»,
кандидат с. – х. наук
141214 Московская обл.
Пушкинский район,
П. Зверосовхоз, ул. Парковая, д. 10
Телефон:(496)5374105
E- mail: info.rusable@gmail.com



Шевырков Владимир Леонидович

Подпись Шевыркова Владимира
Леонидовича заверяю:

Инспектор отдела кадров
ФГУП «Русский соболь»

Сидорова Марина Владимировна