**Филиал МБОУ «Первомайская средняя общеобразовательная школа» в поселке Хоботово**

**ОХОТНИЧЬЕ ХОЗЯЙСТВО ПЕРВОМАЙСКОГО РАЙОНА ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ:**

**СОСТОЯНИЕ И ПРОБЛЕМЫ**

**Выполнила:**

**Брызгалина Валерия Олеговна**

**7х класс**

**Руководитель:**

**Дроздова Татьяна Васильевна,**

**Старший вожатый**

**2015**

**СОДЕРЖАНИЕ**

|  |  |
| --- | --- |
| Введение………………………………………………………………. | 3 |
| Глава I. Обзор литературы…………………………………………….   * 1. История развития охотничьего хозяйства в Тамбовской области…………………………………………………………..   2. Роль охотничьего хозяйства в сохранении, воспроизводстве и рациональном использовании промысловых и редких животных………………………………………………………..   3. Современное состояние охотничьих хозяйств………………. | 5  5  7  9 |
| Глава II. Материал и методы исследования. Характеристика района исследования…………………………………………………………… | 11 |
| 2.1. Материал и методы исследования………………………………. | 11 |
| 2.2. Характеристика района исследования………………………….. | 13 |
| Глава III. Результаты исследования………………………………….. | 15 |
| 3.1. Динамика численности основных видов охотничьих животных……………………………………………………….. | 15 |
| 3.2. Биотехния и ее роль в охотничьем хозяйстве ………………….. | 18 |
| 3.3. Перспективы развития охотничьих хозяйств ………………….. | 21 |
| Заключение……………………………………………………………. | 23 |
| Библиографический список…………………………………………. | 24 |
|  |  |

**ВВЕДЕНИЕ**

Исследования разносторонних проблем, возникающих в связи с охотой и использованием ресурсов животных, ведутся издавна во многих странах и в России, и особенно актуальными они стали в настоящее время. Они являются основой мониторинга и контроля численности охотничьих видов животных, а также используются для разработки норм и правил ведения охотничьего хозяйства, создания оптимальных условий сохранения разнообразия и численности животных (Дежкин, 2000).

Охота — одно из древнейших занятий человека на земле, давшая мощный толчок развитию умственных способностей и общественных отношений перво­бытных людей, благоприятствовала росту изобретательности и привела к созданию лука и стрелы. С появлением этого оружия охота стала «...одной из обычных отраслей труда» (Громаков, 1998).

За историю человечества охота претерпела целый ряд изме­нений. По мере развития сельского хозяйства и промышленно­сти значение охоты в получении материальных благ неуклонно уменьшалось. Из важнейшего занятия людей охота с раз­витием цивилизации почти повсеместно превратилась в допол­нительный и второстепенный источник получения продукции. Однако как одна из сфер человеческой деятельности она не­уклонно совершенствовалась и из примитивного промысла пре­вратилась в охотничье хозяйство — отрасль материального про­изводства. Эта отрасль дает мясо диких зверей и птиц, пушнину и шкуры, перо и пух, панты, секрет мускусных желез и другую продукцию (Дежкин, 1992).

Нередко в исчезновении тех или иных видов считают повинным только человека с ружьем. Его роль в изменении чис­ленности охотничьих зверей и птиц кажется наиболее очевид­ной. Другие причины, имеющие сложные и подчас скрытые взаимосвязи, не всегда сразу ясны даже специалистам. Боль­шинство же людей о них даже и не подозревают, видя все зло в охотниках, число которых в послевоенный период возросло. Многие специалисты считают охотничье хозяйство родственным сельскому хозяйству или даже одной из его отраслей. Од­нако специфичность охотничьего хозяйства позволяет считать его самостоятельной отраслью, занимающейся наряду с сель­ским, рыбным и лесным хозяйством, использованием ресурсов живой природы (Документы и материалы…, 1999).

**Цель работы -** исследование современного состояния и перспективы развития охотничьего хозяйства в Тамбовской области

**Задачи исследования:**

**-** оценкароли охотничьих хозяйств;

- изучение истории развития охотничьего хозяйства в Тамбовской области;

- исследование динамики численности основных видов охотничьих животных;

- выявление перспектив развития охотничьих хозяйств в Тамбовской области.

**ГЛАВА I**

**ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ**

**1.1**. **История развития охотничьего хозяйства в Тамбовской области**

Охота - одно из древнейших занятий человечества и, появив­шись на заре его становления, существует на Земле повсю­ду, где живет человек. Исчезали племена и народы, исчезали обычаи и ремесла и только охота неподвластна времени и, постоянно видоиз­меняясь и совершенствуясь, продолжает существовать.

В России она также всегда играла огромную роль - весь быт наших предков был неразрывно связан с охотой и использованием получае­мых от нее продуктов.

Охота обставлялась таким образом, чтобы при наименьшей затрате сил и средств получались наиболее высокие результаты.

В старинных документах и материалах краеведов много указаний на богатства тамбовских угодий - «охотники били и ловили куниц, бобров, лосей, лисиц, медведей, волков и всякого иного зверя, а из птиц особое внимание обращали на кречетов, орлов и диких гусей...»



*Снаряжение охотников в дореволюционный период*



*Охотники на осенней охоте - современный вид*

В современной фауне края наземных позвоночных насчитывается около 70 видов млекопитающих, около 300 видов птиц, 6 видов пресмыкаю­щихся, 9 видов земноводных и громадное количество беспозвоночных. Из охотничьих видов - 19 зверей и 87 птиц. Почти половина всего состава млекопитающих представлена видами с широким географичес­ким распространением: лисица, волк, горностай, ласка, зайцы и др. Среди птиц, как и среди млекопитающих, наибольшую группу состав­ляют широко распространенные виды: кряква, чирки, коростель, чи­бис, тетерев и многие другие виды (Позвоночные… Кадастр, 2007).

При общей численности населения области 1374 тыс. человек, членов общества охотников - 18000, в т. ч. охотников - 15000, т. е. каждый 91-й житель области является охотником (приблизительно 1%). На 1 кв. км площади области приходится 2,2 га охотугодий, из которых 0,2 га составляют лесные угодья. Общая пло­щадь охотничьих угодий области составляет 3446,5 тыс. га, из них лес­ные занимают 440,7 тыс. га, полевые 2751,5 тыс. га, водные - 31,1 тыс. га, протяженность рек - 2226 км, болота - 41,6 тыс. га, под водой - 44,0 тыс. га, прочие - 162,9 тыс. га.

По данным из Тамбовской губернии, только за 1873 год волками было истреблено 5300 голов крупного и 18000 голов мелкого скота на сумму 231000 рублей.

В целом по европейской части России 180-200 тысячами волков было уничтожено 179000 крупного и 582900 голов мелкого скота, при­чинив убытки крестьянскому хозяйству на сумму 7 миллионов 573 тысячи рублей. Лосей, оленей, кабанов, косуль, глухарей и других охотничьих видов было уничтожено на сумму около 50 миллионов рублей.

В целях поощрения охоты на волков Моршанское и Спасское зем­ства ежегодно выделяли соответственно 70 и 50 руб.



*Охотничьи трофеи*

Сохранение биоразнообразия животного и растительного мира на территории области - одна из основных задач природоохран­ных служб области. В течение 1998-1999годов проводились об­ширные полевые исследования по изучению растительного и жи­вотного мира области. За это время вышло более 15публикаций по редким и исчезающим видам растений и животных, издан бота­нический атлас редких иисчезающих видов флоры нашей облас­ти, подготовлены уточненные списки объектов животного и расти­тельного мира, предлагаемых для включения в Красную книгу Тамбовской области (Сохранение биологического разнообразия России…, 1999).

* 1. Роль охотничьего хозяйства в сохранении, воспроизводстве и рациональном использовании промысловых и редких животных

Охотничьему хозяйству принадлежит ведущее место в деле сохра­нения, воспроизводства и рационального использования не только охот­ничье промысловых, но и редких и исчезающих видов животных. Меж­ду тем в мировой истории использования природных ресурсов немало примеров истребления животных человеком. Так, по данным Красной книги МСОП, в период 1600-1975гг. на Земле вымерло 74 (1,23%) вида птиц и 63 (1,43%) вида млекопитающих; еще больше исчезло подвидов зверей и птиц (Фишер и др., 1976). Более того, гибель 75% видов млеко­питающих и 86% видов птиц связана с деятельностью человека, в том числе и с охотхозяйственной. Среди истребленных человеком живот­ных такие ценные животные, как тур, тарпан, морская, или Стеллерова, корова, зебра кваага, несколько видов моа, бескрылая гагарка, стран­ствующий голубь, дронт и многие другие.

Сокращение ресурсов промысловых животных, произошедшее в России, в том числе и в Тамбовской области, во второй половине 20-х - первой половине 30-х годов XX столетия, способствовало обоснованию стра­тегии обогащения отечественной промысловой фауны перспективными зарубежными охотничье-промысловыми животными, а также восстанов­ления ареала и численности отечественных промысловых животных.

Особое место в деле сохранения и воспроизводства ресурсов про­мысловых животных принадлежит биотехническим и воспроизводствен­ным мероприятиям, проводимым в охотхозяйственных организациях. Так, проведение элементарных биотехничес­ких мероприятий в ондатровых угодьях позволяет повысить их продук­тивность до 10 раз.

Весьма важным в деле сохранения и воспроизводства ресурсов жи­вотных является разработка и внедрение в практику охотничьего хозяй­ства ресурсосберегающих технологий использования охотничье-промысловых животных. Сочетанием различных способов охоты удается уп­равлять промысловой добычей лосей. Так, при облавной охоте на лося, как правило, в первую очередь отстреливаются самки и молодые жи­вотные, что приводит к нарушению половозрастной структуры популя­ции и снижению темпов воспроизводства. В то же время при выбороч­ном отстреле части мигрирующих животных, можно направлено воз­действовать на структуру популяции. Сохранение, воспроизводство и рациональное использование охот­ничьих животных невозможно без нормирования промысла, регулиро­вания сроков и способов охоты и территориального регулирования охо­ты. Особое значение для сохра­нения биоразнообразия и ресурсов охотничьих и редких животных име­ет сохранение и восстановление мест обитания животных. Существенный вред охотничье-промысловым и редких животным наносят браконьерство и волк.

* 1. **Современное состояние охотничьих хозяйств**

Охотничье хозяйство базируется на использовании возобновимых ресурсов, важнейшей особенностью которых является самовоспроизведение, осуществляющееся в ходе природных циклических процессов и не требующее, при сохранении эволюционно сложившихся экосистем, специальных капиталовложений. Другой особенностью охотничьих ресурсов является их динамизм во времени (годовые и многолетние колебания численности популяций) и в пространстве (кочевки, миграции, расселение).

Важнейшим условием развития охотничьего хозяйства является сохранение ресурсного потенциала и генофонда более 70 видов охотничьих птиц и 90 видов охотничьих млекопитающих, каждый из которых требует специфических подходов и методов управления их популяциями, сохранения мест их обитания.

Отраслевая специфика охотничьего хозяйства исключает или ограничивает концентрацию средств производства, требует экологической ориентации в управлении ресурсным потенциалом, приоритетности естественных компенсационных механизмов (процессов самовозобновления ресурсов) ради устойчивого, сбалансированного развития.

Объектами отношений в сфере охоты и охотничьего хозяйства являются охотничьи животные и право пользования ими. Объекты отношений в сфере охоты и охотничьего хозяйства используются с учетом сохранения биологического разнообразия охотничьих животных и признания их основным средством производства в охотничьем хозяйстве Тамбовской области. Охотничьи животные, обитающие в состоянии естественной свободы в пределах территории Тамбовской области, являются государственной собственностью. Разграничение государственной собственности на охотничьих животных на федеральную собственность и собственность Тамбовской области осуществляется в порядке, установленном федеральным законом. Вопросы владения, пользования, распоряжения охотничьими животными относятся к совместному ведению Российской Федерации и Тамбовской области. Отношения в области охраны и использования охотничьих животных, изъятых из среды обитания в установленном порядке и содержащихся в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания в целях сохранения ресурса и генетического фонда охотничьих животных и в иных научных и воспитательных целях, регулируются Федеральным законом "О животном мире", другими федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, а также законами и иными нормативными правовыми актами Тамбовской области. Отношения в области охраны и использования охотничьих животных, содержащихся в неволе, регулируются Федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.

Полномочия в области государственного контроля за использованием и охраной охотничьих животных и среды их обитания специально уполномоченных государственных органов определяются Правительством Российской Федерации.

**ГЛАВА II**

**МАТЕРИАЛ И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ. ХАРАКТЕРИСТИКА РАЙОНА ИССЛЕДОВАНИЯ**

**2.1. Материал и методы исследования.**

Материалом исследований явились литературные данные по организации территории и охраны, рекомендации по ведению охотничьего хозяйства зоологических заказников; материалы учетов охотничьих животных, объемы и виды биотехнических мероприятий Управления по охране окружающей среды и природопользованию Тамбовской области; опросные данные сельскохозяйственных предприятий, касающееся негативного воздействия охотничьих животных на посадки лесных культур и сельскохозяйственных растений и результаты собственных наблюдений, проведенных на территории Первомайского района Тамбовской области.

Наблюдения касались разнообразия зверей и птиц, относящихся к разряду промысловых животных на территории Первомайского района Тамбовской области.

Первым этапом изучения животного мира конкретного района является выявление его фауны - видового состава животных, обитающих на данной территории, сведения о характере их пребывания и биотопическом размещении.

Основным методом изучения видового состава наземных позвоночных животных служат прямые наблюдения за ними во время экскурсий в различных местообитаниях. Также применяются наблюдения за животными в результате подкарауливания в местах скопления определенных видов, например, на опушках леса, в зарослях кустарников или бурьянов, на открытых ландшафтах, берегах водоемов, участках обилия кормов (свалки, поля фильтрации, окрестности зернохранилищ, рыборазводные пруды).

****

*Охотничьи трофеи*

При проведении исследований использовались методы количественного учета позвоночных животных (Нумеров, 2010; Родимцев, 2011).



*Определение вида*

****

*Определение вида и его морфометрическая оценка*

**2.2. Характеристика района исследования.**

Охотничье хозяйство, закрепленное за общественной организацией ТООиР «Первомайское» состоит из двух охотничьих участков, граничащих между собой «Старокленское» и «Хоботовское», расположенных на территории Первомайского и Мичуринского районов Тамбовской области

Площадь Хоботовского охотничьего участка составляют21,2 тыс. га. Его границы определены согласно постановлению администрации Тамбовской области от17 ноября 2009 г. N 1360 и приложению к нему .

В хозяйстве представлены охотничьи угодья всех основных категорий – лесные, полевые и водно-болотные.

****

*Гавриловский пруд Первомайского района*



*Соотношение площадей различного назначения в ТООиР «Первомайское» лесничестве.*

**ГЛАВА III**

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ**

**3.1. Динамика численности основных видов охотничьих животных.**

Животные являются неотъемлемым компонентом экосистем, вы­полняя в них функции консументов различного порядка и детритофагов, активно участвующих в потоке энергии и круговороте ве­ществ. Они играют важную практическую роль в жизни человека.

К сожалению, многие виды животных по разным причинам сни­жают свою численность и переходят в категорию редких и даже ис­чезающих. В ряде случаев это является следствием естественных про­цессов в биогеоценозах, но чаще, особенно в последние десятилетия, причиной этого служит воздействие антропических факторов - раз­рушение и трансформация мест обитания, различные формы загряз­нения, прямое уничтожение.

Учет численности охотничьих животных ведет Управление по охране, контролю и регулированию использования охотничьих жи­вотных Тамбовской области.

Прогнозы в отношении роста численности парнокопытных (лось) не оправдались. Послепромысловая численность резко сократилась. Положение с каба­ном намного улучшилось: послепромысловая численность увеличилась. Уменьшилась численность косу­ли и оленя. При уменьшении численности волка растет численность голов зайца русака и беляка. Увеличилась численность лисицы, куницы. Чис­ленность охотничьих видов животных не достигает оптимальной плотности.

Постоянными объектами охоты являют­ся гуси, утки, болотно-луговая птица, полевая дичь, голуби, лысуха, вальдшнеп. Их числен­ность неизвестна.

По берегам рек широко встречаются цен­ные пушные зверьки: ондатра, выхухоль, бобр. Редкими млекопитающими являются речная вы­дра и европейская норка. Промысел указанных видов пушных зверей в области запрещен.

Промысел рыбы в области отсутствует, развито любительское рыболовство. Основу улова составляют карась, окунь, плотва, щука, ерш, язь. В ряде водоемов осуществляется лю­бительский лов речного рака узкопалого. Из-за суммирующего воздействия вред­ных веществ состояние гидробионтов ухудша­ется

Сохранение биоразнообразия животного и растительного мира на территории области - одна из основных задач природоохранных служб области. В последние годы проводились об­ширные полевые исследования по изучению растительного и животного мира области. За это время вышло более 15 публикаций по редким и исчезающим видам растений и животных, издан ботанический атлас редких и исчезающих видов флоры нашей облас­ти, подготовлены уточненные списки объектов животного и расти­тельного мира, предлагаемых для включения в Красную книгу Тамбовской области.

**Динамика численности популяции охотничьих животных Первомайского района Тамбовской области ТООиР «Первомайское».**

Для определения численности охотничьих ресурсов использованы результаты учетных работ, проведенных сотрудниками охотничьего хозяйства ТООиР «Первомайское». При этом применялись следующие виды учета:

- зимний маршрутный учет;

- учет водоплавающей дичи перед сезоном охоты;

- учет бобра по вылазам;

- учет утиных выводков.

Анализ динамики численности основных видов охотничьих животных показал следующее.

Численность лося на территории достаточно высока и фактически близка к оптимальным значениям (72,5), из чего можно сделать вывод, что при должной организации охраны угодий, организации подкормки, а также борьбой с хищниками достижение оптимальных показателей возможно.

Численность косули, сейчас хоть и незначительно но превышает оптимальную, что позволяет его активно эксплуатировать и закладывать размер изъятий равный до 80 %.

При проведении интенсивной биотехнии численность кабана может значительно превосходить оптимальные показатели, при этом не наносить вред экосистеме участка в целом, однако это может привести к возникновению эпизоотий и деградации популяции в сторону ухудшения трофейных качеств.

Численность лисицы на территории охотохозяйства находится на достаточно высоком уровне. Высокая плотность населения лисицы, как правило, ведет к возникновению очагов заражения бешенством, что в свою очередь может привести к заражению других плотоядных животных, а также нанести урон сельскому хозяйству.



*Скрещенные виды дикого кабана и свиньи на дичферме*



*Кабан на дичферме*

**3.2.** Биотехния и ее роль в охотничьем хозяйстве

Общепринятое определение биотехнии — это наука о разве­дении в природных условиях диких охотничьих животных и ра­циональном их использовании. Большинство же зоологов и некоторые охотоведы считают ее комплексом технических при­емов и хозяйственных мероприятий, направленных на процвета­ние диких животных и улучшение их продуктивных свойств (Кузнецов, 1964, 1967; Верещагин, 1964), или, в лучшем случае, наукой, изучающей возможности создания условий для сохране­ния, процветания, увеличения видового разнообразия и числен­ности диких животных.

Понимая под охотоведением комплекс наук о законах раз­вития, принципах и методах ведения охотничьего хозяйства, мы считаем биотехнию одной из наук этого комплекса. Биотехния включает:

- охрану охотничьих животных от вредного воздействия фак­тора беспокойства и предупреждение их гибели от стихийных бедствий, транспорта, сельхозмашин и ядохимикатов;

- рационализацию режимов добычи охотничье-промысловых животных для осуществления управления их популяциями пу­тем создания оптимальных плотностей населения, половой и воз­растной структуры;

- мелиорацию охотничьих угодий путем обеспечения их мозаичности, создания защитных условий, увеличения и обеспе­чения доступности кормовых ресурсов, расширения путей пере­мещения;

- акклиматизацию охотничье-промысловых животных;

- регулирование численности хищников и борьбу с вредными животными;

- профилактику заболеваний диких животных.

- задачу биотехнии входит сохранение дикости животных для того, чтобы они представляли интерес как объекты охоты, что отличает ее от животноводства, звероводства и других паук.

А 

*Биотехническое мероприятие*

А - емкость для сбора воды, вкопанная в землю.

Искусственная подкормка дичи - ведущий вид биотехнических мероприятий. Ее успех в решающей степени зависит от выполнения следующих правил: подкормочные площадки по возможности равномерно размещаться в заселенных, освоенных дичью угодьях; подкормочные площадки должны устраиваться на небольших полянах предпочтительно в хвойных или лиственных с хвойным подростом насаждениях на удалении, как правило, 50 метров от опушки в пересеченной местности - в верхней части склонов южной экспозиции Указанные участки угодий в наибольшей степени защищены от воздействия ветра и характеризуются благоприятными температурными условиями; в интересах заблаговременного привлечения дичи к местам зимней подкормки, корма на кормовых площадках должны выкладываться осенью, до установления снежного покрова.

Подкормочные устраиваются там, где поблизости находятся искусственные и естественные укрытия для птиц от непогоды и хищников (кромки леса, заросли кустарников, бурьянов). Крайне необходимым охотхозяйственным мероприятием для серой куропатки, да и впрочем, для всех видов полевой дичи являются запрет проведения любых огневых палов на сельхозугодиях.

***Оптимальная численность основных видов охотничьих животных.***

Оптимальной принято считать наивысшую плотность животных, при которой наиболее полно реализуется продуктивность угодий, но не наблюдается деградация мест обитания и истощения кормовых ресурсов.

Повышение оптимального уровня плотности приводит, как правило к сокращению кормовой базы, увеличению вреда от диких животных лесному и сельскому хозяйству, вспышкам различных эпизоотий и, наконец, гибели дичи.

Таким образом оптимальная плотность, это величина, до которой можно доводить плотность животных путем проведения биотехнических мероприятий, охраны, при изменении среды обитания продолжительном для данного вида направлении.

Важной проблемой является регулирование численности хищников. На территории охотничьего хозяйства ТООиР «Первомайское» опасность для зайца русака, серой куропатки представляют бродячие собаки, лисица, серая ворона, для молодняка копытных лисицы и бродячие собаки. Бродячие собаки и серая ворона подлежат круглогодичному изъятию из угодий.

Упорядочение на территории охотничьего хозяйства ТООиР «Первомайское» охраны всех видов охотничьих животных от браконьерства, интенсивная добыча хищников, проведение комплекса биохимических мероприятий, увязка лесохозяйственной деятельности в интересами охотничьего хозяйства - основные пути по которым должно идти хозяйство, для повышения основных видов охотничьих животных (Проект, 2012).

**3.3. Перспективы развития охотничьего хозяйства**

В период социальных преобразований в России, то есть с начала 90-х годов XX в. в России радикально изменилась Конституция РФ, основ­ные ФЗ РФ, заложены основы социального строя на принципах рыноч­ной экономики. В тоже самое время, до сих пор не сформирована офи­циальная государственная политика развития охотничьего хозяйства - важной составляющей сельского хозяйства. Оно, разумеется, изменя­лось под воздействием указанных преобразований, но делалось это сти­хийно, непродуманно и нередко вопреки интересам его и даже с целе­направленным разрушением жизнеспособных организационных форм его ведения. В частности, нельзя признать профессионально квалифи­цированным перевод большей части охотугодий в угодья общего пользо­вания вопреки мировой и отечественной практики, ослабление борьбы с браконьерством и волками, разрешение широкого применения на охо­те автоматического нарезного оружия военных образцов с неограничен­ной ёмкостью магазинов, формирование нормативной базы, направлен­ной на регулирование использования природных ресурсов, а не отно­шений в сфере охотничьего хозяйства. Поэтому, рассматривая перспек­тивы развития охотничьего хозяйства, следует начинать именно с разра­ботки основных направлений государственной политики в этой сфере. В России около 15% населения проживает на 85% территории, с кото­рой потенциально можно получать сельскохозяйственную продукцию (мясо, дичь, пушнину и т.д.) за счет охотничьего хозяйства. Прежде все­го, следует иметь в виду, что с развитием охотничьего хозяйства связано благосостояние около 8 млн. охотников и членов их семей, в особенно­сти в районах проживания малых народов севера, ведущих традицион­ное хозяйство. Государство не может оставить их интересы без внима­ния. В России около 2,5 млн. охотников, в т.ч. в состоят членами Росохотрыболовсоюза и других общественных организаций примерно 1,5 млн., и количество их будет увеличиваться. В США при численности населения вдвое больше, чем в России, количество охотников в 7 раз больше (около 17 млн.). Интенсивно развивается в России внутренний и иностранный охотничий туризм и связанные с ним сфера обслужива­ния и бизнеса. На охотничье хозяйство и охотников работает производ­ство охотничьего оружия и боеприпасов, охотничьего снаряжения, об­служивает и развивается специфическая инфраструктура, торговля, со­здающие рабочие места и определенную часть национального дохода, как и сфера заготовки, переработки и торговли пушно-мехового сырья и изделий из него. Это сфера международной торговли продукцией охот­ничьего хозяйства, охотничьим оружием, снаряжением, охотничьего ту­ризма с которыми Россия участвует в международной экономике и со­здает определенный образ о стране. Это регулирование отношений между охотничьим хозяйством и другими сферами экономики страны. Нако­нец это охрана природы, сохранение биоразнообразия, активный от­дых и улучшение здоровья населения. И ко всему этому государствен­ные органы не могут остаться безучастными.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Растущее воздействие человека на природу, освоение им все новых запасов природных ресурсов неуклонно вызывает изменение среды обитания диких животных. Постепенно сокращаются площади охотничьих угодий, резко изменяются условия существования в них зверей и птиц, возрастает численность одних и, наоборот, сокращается число животных других видов, иными стали их образ жизни и повадки.

В современных условиях охота не может оставаться, как ранее, простым «собирательством даров природы». При наличии современных технических средств, которые могут использоваться при добывании диких животных, такое «собирательство» явилось бы губительным для многих их видов.

В настоящее время понятие «охота» неразрывно связано с понятием «ведение охотничьего хозяйства». Жесткое регулирование охоты, грамотное вмешательство в «дикую» жизнь охотничьих животных и управление, в полном смысле этого слова, отдельными их популяциями, позволит поддерживать и сохранить охоту, как один из увлекательнейших видов деятельности человека.

Современное интенсивное охотничье хозяйство предусматривает такое целенаправленное управление популяциями охотничьих животных, при котором создаются максимальные возможности для охоты, получается наибольшее количество продукции без отрыва воспроизводственных способностей животных.

Грамотный подход к ведению охотничьего хозяйства на закрепленной за ОО ТООиР «Первомайское» Тамбовской области позволит не только наращивать численность охотничьих животных до такого уровня, который достижим в естественных условиях, но и встать в один ряд с высокоорганизованными охотничьими хозяйствами области.

**Список использованных источников**

1. Биоразнообразие и роль особо охраняемых природных территорий в его сохранении: матер. международ. науч. конф., посвящ. 15-летию гос. природ. заповедника «Воронинский» (п. Инжавино Тамбовской области, 16-19 сент. 2009 г.) / Мин-во природ. ресурсов и экологии РФ, Мин-во образования и науки РФ, Администрация Тамб. обл., Гос. природ. заповедник «Воронинский», Мичуринск. гос. пед. ин-т, Тамб. гос. ун-т им. Г.Р. Державина; [редкол.: Гудина А.Н. (отв. ред.) и др.]. – Тамбов: Издательский дом ТГУ им. Г.Р. Державина, 2009.- 314 с.
2. Громаков, Н.А. Страницы истории охоты в Тамбовском крае / Н.А. Громаков. – Тамбов: Пролетарский светоч, 1998. – 179 с.
3. Дежкин В.В. Природопользование: курс лекций / В.В. Дежкин. – М.: Изд. МНЭПУ, 2000. - 89 с.
4. Дежкин, В.В. Регулировать на научной основе / В.В. Дежкин // Охота и охотничье хозяйство. – 1984. - №1 - С. 26-27.
5. Документы и материалы к национальной стратегии сохранения биоразнообразия России. - М.: Госкомэкология, 1999. - С. 21-35.
6. Императорская охота на Руси. Исторический очерк Николая Кутепова. Конец XVII-XVIII века. – СПб.: Экспедиция изготовления государственных бумаг, 1902. – 280 с.
7. Красная книга Российской Федерации (животные) / ред. А.С. Алимов. – М.: АСТ: Астрель, 2001. – 864 с.
8. Красная книга Тамбовской области / О.Н. Артаев и др; ред. Н.П. Петров. – Тамбов ООО Юлис, 2012. – 352 с.
9. Нумеров, А.Д. Полевые исследования наземных позвоночных: учеб. пособие / А.Д. Нумеров и др. – Воронеж: ИПЦ Воронежского гос. ун-та, 2010. – 300 с.
10. Позвоночные Тамбовской области. Кадастр / А.Н. Гудина, И.В. Дьяконова, А.В. Емельянов, Г.А. Лада, М.А. Микляева, А.Ю. Околелов, Н.П. Петрова, С.Ф. Сапельников, К.А. Скрылева, Л.Ф. Скрылева, А.С. Соколов, Д.А. Трапезников, В.Н. Яценко. – Тамбов, 2007. – 304 с., ил.
11. Проект внутрихозяйственного охотоустройства охотничьего хозяйства Территориального общества охотников и рыболовов «Первомайское» Тамбовской области на территории Первомайского и Мичуринского районов Тамбовской области. – Тамбов, 2012. – 76 с.
12. Родимцев, А.С. Полевая практика по общей экологии: учеб.-метод. руководство / А.С. Родимцев. – Мичуринск: МГПИ, 2011. – 95 с.
13. Сохранение биологического разнообразия России (правовая и нормативно-методическая документация). - М.: АО «Окаэкос», 1999. - 469 с.
14. Сохранение разнообразия животных и охотничье хозяйство России. Материалы 2-й Международной научно-практической конференции. – М.: МСХА им. К.А. Тимирязева, 2007. – 447 с.

31. <http://invest-tambovregion.ru/?p=270>

32. <http://www.cfo-info.com/okrug16e/rajonys/read7flxra.htm>

33. http://karay- s.ru/index.php?option=com\_content&view=article&id=341:ochoya&catid=99:zakrf&Itemid=306