

«Сейфуллин окулары–12: Ғылым жолындағы жастар - болашақтың инновациялық әлеуеті» атты Республикалық ғылыми-теориялық конференциясының материалдары = Материалы Республиканской научно-теоретической конференции «Сейфуллинские чтения–12: Молодежь в науке-инновационный потенциал будущего». – 2016. – Т.І, ч.1. – С. 365-366

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ОХОТНИЧЬИХ РЕСУРСОВ В ОХОТНИЧЬЕМ ХОЗЯЙСТВЕ «КОРГАЛЖИНСКОЕ»

Дьяченко Н.Г.

Неопределенность в отношении будущего состояния популяций диких животных делают сложным заранее адаптироваться к возможным угрозам и обеспечить устойчивость ресурсов и насыщенность охотничьих угодий в течении длительного времени. Эта неопределенность частично из-за неизвестного воздействия и будущих состояний многих факторов, объясняющих размеры популяций и вариации [1].

Оптимизация использования охотничьих ресурсов - одна из основных проблем охотоведения. Большинство научных разработок в этой области может быть реализовано на практике только через проектирование деятельности охотничьих хозяйств. Однако до последнего времени не существовало комплексного научного подхода к решению этой проблемы, хотя экологически обоснованные нормативы изъятия животных установлены довольно давно. Но механизма реализации этих нормативов нет. Как показал опыт применения лимитов, квот и лицензий, они не пригодны для регулирования изъятия охотничьих животных.

Не способствует достижению запланированного процента изъятия популяции и установление дневных и сезонных норм отстрела дичи для охотников, т.к. они совершенно не связаны с численностью этой дичи, хотя на их основе до сих пор рассчитывается пропускная способность охотничьих хозяйств. Подобные расчеты хотя и применяются в охотустроительных проектах, в практической деятельности хозяйства не используются [2, 3].

Для более рациональной эксплуатации и воспроизводства запасов охотничьих животных прежде всего требуется точно знать численность охотничьих ресурсов, плотность заселения охотничьих угодий и их оптимальную численность.

В связи с этим целью наших исследований явилось изучение численности охотничьих животных за последние пять лет, установить качественную оценку охотничьих угодий по обитанию отдельных видов животных и их плотность. На основе полученных выше данных проанализировать емкость охотничьих угодий по их заселению основными видами животных в хозяйстве «Коргалжинское».

Методы исследования. Численность охотничьих животных определяли согласно общепринятым методам опубликованные В.И. Егоровым [4] и В.И. Машкина [5]. Качественная оценка охотничьих угодий по обитанию животных по В.М. Козлову и К.Н. Сыздыкову и др. [2, 6].

Результаты исследования. Определена численность охотничьих животных тремя методами. На основании данных полученных этими методами установлена численность основных охотничьих животных в вышеуказанном охотничьем хозяйстве и рассчитана фактическая плотность заселения охотничьих угодий животными. Проанализированы методы добычи охотничьих животных в данном хозяйстве.

Список литературы

1. Pellikka, J (Pellikka, J); Kuikka, S (Kuikka, S); Linden, H (Linden, H); Varis, O (Varis, O), The role of game management in wildlife populations: uncertainty analysis of expert knowledge, european journal of wildlife research, vol: 51, edition: 1, march 2005. – p. 43-51.
2. Козло В.М. Оптимизация использования охотничьих ресурсов. – Киров, 2000. – 257 с.
3. Козло В.М. Типология охотничьих угодий с основами охотоустройства. Киров, 2013. – 245 с.
4. Егоров В.И. Учет охотничьих животных и птиц. – Астана, 2002. – 104 с.
5. Машкин В.И. Учеты и ресурсы охотничьих животных России. – Киров, 2007. – 322 с.
6. Сыздыков К.Н., Нарбаев С.Н., Мирончук И.И. Типология охотничьих угодий. – Астана, 2011. – 187 с.