ДИНАМИКА ПРИРОДООХРАННЫХ МЕРОПРИЯТИЙ НА ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

Хабиров Н.Г.

магистрант 2 курса, направления подготовки «Государственное и муниципальное управление», факультет управления и права,

Поволжский государственный технологический университет,

Йошкар-Ола, Россия

Букатина Е.Г.

канд. экон. наук, доцент кафедры Управления и права,

Поволжский государственный технологический университет,

Йошкар-Ола, Россия

Аннотация

В статье приведена динамика контрольно-надзорных и природоохранных мероприятий Министерства лесного хозяйства республики Татарстан. Авторами проведено исследование современного экологического состояния республики Татарстан.

Ключевые слова: биологическое разнообразие, особо охраняемая природная территория (ООПТ), контрольно-надзорные и природоохранные мероприятия.

DYNAMICS OF ENVIRONMENTAL MEASURES ON SPECIALLY PROTECTED NATURAL TERRITORIES OF THE REPUBLIC OF TATARSTAN

Khabirov N. G.

master 2 course, specialty "State and municipal management", faculty of management and law,

Volga region state technological University,

Yoshkar-Ola, Russia

Bucatina E. G.

cand. ekon. sciences, associate Professor of Management and law,

Volga region state technological University,

Yoshkar-Ola, Russia

Abstract

The article presents the dynamics of regulatory and environmental activities of the Ministry of forestry of the Republic of Tatarstan. The authors conducted a study of the current ecological state of the Republic of Tatarstan.

Keywords: biodiversity, specially protected nature territories (SPNT), regulatory and environmental activities.

Актуальность темы данного исследования вызвана тем, что биоразнообразие, определяет стабильность и функционирование биосферы в целом и экосистем отдельных регионов страны, одновременно являясь важной частью жизнедеятельности человека.

Основным и самым распространенным нарушением на особо охраняемых природных территорий регионального значения Республики Татарстан является нарушение правил рыболовства и незаконная добыча водных биологических ресурсов. В таблице 1 приведены результаты государственного надзора на подведомственных особо охраняемых природных территориях.

Таблица 1 - Динамика контрольно-надзорных мероприятий Министерства лесного хозяйства республики Татарстан [1]

Го-	Вы-	Co-	Проезд	Разве-	Захлам-	Нало-	Передано ма-	ОтваєИ
ды	яв-	ставле-	и сто-	дение	ление и	жено	териалов в	неза-
	лен	но все-	янка	кост-	замусо-	штра-	правоохрани-	конных
	нару	го про-	вне до-	ров и	ривание	фов	тельные орга-	орудий
	ше-	токо-	рог об-	устрой	террито-	тыс.	ны для воз-	лова (се-
	ний	ЛОВ	щего	ство	рии	руб.	буждении	тей), шт.
	всего		пользо-	прива-			уголовного	
			вания	ЛОВ			дела	
2012	649	510	360	25	17	483,0	35	238
2013	678	621	383	20	22	529,0	27	227
2014	749	673	336	9	22	1156,0	103	365
2015	714	618	289	6	10	937,0	30	487
2016	998	936	204	17	8	1323,0	133	659

По данным таблицы 1видно, что за период с 2012 по 2016 годы увеличилось число изъятых незаконных орудий лова и увеличилось число материалов переданных в правоохранительные органы для возбуждения уголовных дел по ст. 256 УК РФ «Браконьерство». Из общего количества нарушений больше 50% это нарушение правил рыболовства и браконьерство. Это говорит о том, что дешевые синтетические сети, которые продаются во многих магазинах, заполонили водоемы России, не является и исключением и Республика Татарстан. За последние пять лет государственными инспекторами Республики Татарстан в области охраны окружающей среды изъято и уничтожено более двух тысяч браконьерских сетей на особо охраняемых природных территориях регионального значения.

Под определение браконьерство подпадают многие случаи охоты и рыбной ловли, такие как: добыча объектов животного мира в неустановленный законом период, без надлежащим образом выданной путевки или лицензии, или с превышением квот на добычу, с использованием оружия, технических средств запрещенных законом для использования на охоте, с любого наземного и воздушного транспорта, с плавающего средства с работающим двигателем, под водой с дыхательном аппаратом, осуществляемая на особо охраняемых природных территориях, таких как заповедники, национальные парки, добыча объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу.

Губительное влияние браконьерства включает в себя: дефаунизацию лесов, сокращение поголовья животных в дикой природе и их возможное исчезновение, потерю репутации туризма по диким территориям, занятые в этом бизнесе частные охотничьи хозяйства теряют прибыль, сокращаются рабочие места.

Таблица 2 - Динамика проведенных природоохранных мероприятий

Годы	Очи-	Благо-	Обустроено	Изготов-	Проведено	Изготовлено и раз-
	щено	устрое-	подкормоч-	лено кор-	мероприятий	вешено ис-
	от му-	но род-	ных площа-	мушек,	для избегания	скуственных гнезд,
	сора га	ников,	док, шт	ШТ	заморов рыбы	ШТ
		ШТ				
2012	332,0	78	29	362	12	980
2013	253,6	36	38	900	41	1329

2014	362,2	94	37	1031	8	1672
2015	476,4	96	40	1058	64	1930
2016	420,0	89	39	788	79	1204

По данным государственного кадастра особо охраняемых природных территорий по состоянию на 01.01.2016 г. природно-заповедный фонд РТ образуют 171 ООПТ всех уровней общей площадью 167,55 тыс. га, в том числе 166 ООПТ регионального значения площадью 126,84 тыс. га. Таким образом, на 2,47% площади республики обеспечены оптимальные условия для сохранения и восстановления природных комплексов, ландшафтов и биологического разнообразия [1].

В целях сохранения лесостепного ландшафта, восточноевропейских широколиственных лесов, а также редких и исчезающих видов растений и животных юго-восточного региона РТ в 2016 году продолжалась работа над проектом постановления КМ РТ «Об объявлении природных объектов Бугульминского муниципального района РТ памятниками природы регионального значения», который в настоящее время в установленном порядке прошел процедуру согласования с ОМС Бугульминского муниципального района РТ. Жители Спасского и Никольского сельских поселений на своих сходах выразили поддержку по вопросу придания правового статуса ООПТ природным объектам, расположенным в непосредственной близости к населенному пункту. Материалы комплексного экологического обследования участков территорий в Бугульминском муниципального района РТ для последующего придания им правового статуса памятников природы «Лесостепь Рычкова», «Урочище Липовка» и «Коробковский склон» получили положительное заключение государственной экологической экспертизы.

В таблице 3 представлены данные о совместных мероприятиях по государственному экологическому надзору на особо охраняемых природных территориях регионального значения Республики Татарстан. Как видно, основное количество совместных мероприятий по надзору проводятся совместно с представителями Министерства внутренних дел по Республике Татарстан. Остальные министерства и ведомства Республики Татарстан, осуществляющие госу-

дарственный экологический надзор не заинтересованы в проведении совместных мероприятий. Это стало возможным из-за того, что основная задача администраций государственных природных заказников организация эффективной охраны природных объектов, проведение разъяснительных бесед, экологическое воспитание. Задача Управления по охране и использованию объектов животного мира Республики Татарстан — очистка водоемов от незаконных орудий лова (сетей), задача отдела СВТУ по РТ — пресечение нарушений правил рыболовства.

Таблица 3 - Количество проведенных совместных рейдов за 2015-2016 гг. [1]

ГПКЗ	МВД РФ	Отдел СВТУ по	Управление по охране	МЧС РФ
	по РТ	РТ Росрыбо-	и использованию объектов	по РТ
		ловства	животного мира	
Ашит	17	0	10	21
Кичке-Тан	17	0	0	0
Чатыр-Тау	4	0	0	2
Балтасинский	23	0	24	0
Свияжский	27	0	1	5
Чулпан	11	0	2	0
Степной	12	0	0	0
Спасский	21	0	4	0
Чистые луга	30	0	0	0
Долгая Поляна	5	0	0	0
Зея буйлары	10	0	5	0

В соответствии с требованиями п. 6 ст. 2 ФЗ от 14.03.1995 г. №33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» проект согласован с МПР РФ.

В рамках реализации Программы социально-экономического развития РТ на 2011-2016 гг. и подпрограммы «Сохранение биологического разнообразия РТ на 2014-2020 гг.» государственной программы «Охрана окружающей среды, воспроизводство и использование природных ресурсов РТ на 2014-2020 годы», утвержденной постановлением КМ РТ от 28.12.2013 г. № 1083, в государственный кадастр недвижимости внесены сведения о 54 ООПТ РТ. Всего с 2009 года решением филиала ФГБУ «ФКП Росреестра» по РТ в государственный кадастр недвижимости внесены сведения о границах 85 ООПТ РТ общей площадью 90 447,03 га, что составляет 87,7% от общей площади ООПТ, находящихся в ведении Минлесхоза РТ.

В рамках ведения кадастра ООПТ РТ и ООПТ местного значения установлены географические координаты объектов природно-заповедного фонда РТ и ООПТ, находящихся в ведении исполкома МО г.Казани.

Постановлением КМ РТ от 22.03.2012 г. № 234 утверждена стратегия развития и управления ООПТ РТ на 2013-2016 годы. Она определяет основные направления развития системы региональных ООПТ, а также меры, направленные на повышение эффективности государственного управления в указанной сфере.

В рамках договора с ГБУ ИПЭН АН РТ проведено обследование озер – памятников природы в с. Три озера Спасского района. Озера Атаманское, Чистое и Безымянное являются элементами единой гидрографической сети бассейна р. Ясачки – притока р. Утки, берущей начало восточнее д. Катюшино и впадающей в КВ в районе с. Берёзовки. Устье р. Утки находится в подпоре и образует значительный по площади залив. Стопроцентная распаханность водосбора наряду с перечисленными выше факторами здесь сыграла свою негативную роль – все без исключения озера обезвоженные и высыхающие.

Большая площадь озер указывает на то, что люди не менее чем на протяжении трех веков использовали эти водоемы как прудовой хозяйственный комплекс. В результате такого использования участки реки постепенно превратились в пруды, а затем в ложные озера, но не изолированные самостоятельные природные объекты, а сообщающиеся — при помощи сохранившихся поверхностных останцев гидрологической ветви и, по-видимому, подземной гидрологической сети. Известно, что водоемы эти периодически чистились местными жителями (как это делалось три столетия назад при землепользователе дворянине И.И. Молоствове). Это подтверждает версию об антропогенном происхождении озер, и в свою очередь предопределяет необходимость искусственного поддержания их состояния.

По гидрохимическим критериям наиболее чистым из трех обследованных водоемов является оз. Чистое с незначительным превышением ПДК по 4 показателям качества вод. Вода оз. Безымянное в результате антропогенного

эвтрофирования характеризуется чрезвычайно низким качеством. Озеро Атаманское занимает по качеству вод промежуточное положение.

Донные отложения оз. Безымянное содержат аномальные количества азота (0.28%) и фосфора (0.8%). Наиболее вероятными источниками загрязнения озера биогенными элементами являются стоки с территории животноводческих комплексов, расположенных в южной части водосборного бассейна, а также выпас домашнего скота на берегу озера. В воде оз. Безымянное отмечено превышение предельно допустимых концентраций аммонийного азота (3.5 ПДК). Содержание фосфатов в период проведения обследования было в пределах нормы, однако уровень их накопления в донных отложениях свидетельствует, что поступление соединений фосфора в водоем носит долговременный и системный характер.

Исследование современного экологического состояния озер указывает на тенденцию обмеления и потенциального старения водоемов, равно как и других озер, расположенных на данной территории – в бассейне пересыхающей реки. Для восстановления озера Безымянного необходимо произвести преобразование ландшафта с учетом отвода сельскохозяйственных и хозяйственнобытовых стоков (населенный пункт не канализован) от котловины озера на ландшафт местности.

Контроль за соблюдением установленного режима особой охраны на территориях ГПКЗ «Ашит», «Кичке-Тан», «Свияжский», «Чатыр-Тау», «Чулпан», «Степной», «Спасский», «Чистые луга», «Балтасинский», «Долгая поляна» и «Зея буйлары» в 2016 году осуществляли 48 инспекторов. По состоянию на 01.01.2017 г. администрации заказников были обеспечены 55 единицами транспорта, в том числе 22 автомашинами, 10 маломерными судами с подвесными моторами, 2 катерами, 20 снегоходами и 1 трактором.

Инспекторской службой заказников проведено 2042 рейда, выявлено 998 нарушения, из которых 204 составляют проезд и стоянка вне дорог общего пользования, 52,47% — нарушение правил рыболовства. По фактам выявленных

нарушений составлено 936 протоколов. Общая сумма административных штрафов составила 1323,0 тыс. руб

Предъявлено 6 исков о добровольном возмещении вреда в размере 60,7 тыс. руб. Направлено 133 материала в правоохранительные органы для возбуждения уголовного дела. Изъято 659 орудий совершения административного правонарушения.

Администрациями заказников в 2016 году проведено 2983 биотехнических и природоохранных мероприятия. При участии школьников и силами специалистов ГПКЗ посажено около 23,5 тыс. саженцев деревьев; очищено от ТБО 420 га леса и 285,8 га ВЗ рек и озер; очищено и благоустроено 96 родников; обустроена 51 подкормочная площадка для копытных животных; развешано 1083 кормушки, организован подвоз кормов на подкормочные площадки, пробурено 66 прорубей во избежание заморов рыбы. Совместно со школьниками изготовлено и развешано 1672 искусственных гнезда. Отремонтировано 124 информационных знака (аншлага) на территориях заказников и подведомственных ООПТ.

Библиографический список:

1. Официальный сайт Министерства лесного хозяйства Республики Татарстан. Режим доступа: http://minleshoz.tatarstan.ru/(дата обращения 01.02.2017)