

Министерство образования и науки Российской Федерации
федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования

**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Направление подготовки/профиль 25.00.26 Землеустройство, кадастр и мониторинг земель

Институт природных ресурсов

Кафедра гидрогеологии, инженерной геологии и гидрогеоэкологии

**Научный доклад об основных результатах подготовленной
научно-квалификационной работы**

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ООПТ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ
--

УДК - 502.172(1-752)(571.16)

Аспирант

А4-74	Черникова Татьяна Юрьевна		
-------	---------------------------	--	--

Руководителя профиля подготовки

Профессор	Пасько Ольга Анатольевна	д.с-х.н.		
-----------	--------------------------	----------	--	--

Заведующий кафедрой

Доцент	Гусева Наталья Владимировна	Кандидат геолого- минералогических наук	Подпись	Дата
--------	-----------------------------	---	---------	------

Научный руководитель

Профессор	Пасько Ольга Анатольевна	д.с-х.н.	Подпись	Дата
-----------	--------------------------	----------	---------	------

Томск – 2017 г.

Во всем мире особо охраняемые природные территории (ООПТ) признаны важнейшим инструментом сохранения ландшафтного и биологического разнообразия. Кроме того, в сложившихся экономических и политических условиях возрастает социальная роль ООПТ как объектов, поддерживающих традиционный образ жизни местного населения, отчасти решающих продовольственные задачи, а также объектов внутреннего туризма, обеспечивающих реализацию экологического образования и воспитания. При этом возрастает значение региональных сетей ООПТ в стабилизации экологического и социального равновесия. Однако площадь, занимаемая сетью ООПТ, во многих регионах недостаточна и не отражает все природное разнообразие. Отдельные ООПТ не обладают правовой защищенностью, что приводит к нарушению природных комплексов и уничтожению видов Красной книги.

В этой связи оценка эффективности территориальной охраны природы для выбора путей оптимизации сетей ООПТ и их развития является наиболее актуальной задачей для каждого региона Российской Федерации.

Сеть ООПТ Томской области начала формироваться еще с начала шестидесятых годов двадцатого века. Комплексных работ по оценке существующей сети ООПТ не проводилось.

Актуальность работы применительно к Томской области состоит в необходимости оценки состояния современной сети ООПТ для определения путей ее развития и оптимизации в целях создания эффективной сети охраняемых территорий на региональном уровне.

Создание эффективных сетей ООПТ требует анализа не только географических особенностей, природных ценных объектов, их состояния, но и организации хозяйственного использования ландшафтов, учета потребностей населения. Для комплексной оценки сети ООПТ автором предложены показатели эффективности ООПТ, основанные на изучении ландшафтного, биологического разнообразия, состояния объектов охраны, организации правовой охраны,

потребностей населения. В результате реализации методики оценки эффективности ООПТ автор сделал вывод о том, что 54% ООПТ имеют высокий уровень эффективности, 36% - средний уровень, 10% - низкий.

На основе проведенных исследований были предложены пути оптимизации ООПТ Томской области включающие: создание новых ООПТ, осуществление мониторинга средствами ГИС и ДЗЗ, решение вопроса о правовом статусе объектов, проведение зонирования и обустройства ООПТ.