

Лекция № 27. История охраны природы в России и типы организаций природоохранной деятельности.

(4 часа)

Вопросы к теме:

1. История охраны природы в России.
2. Типы организаций, способствующих охране природы.
3. Заповедники, заказники, национальные парки, памятники природы.
4. Особо охраняемые природные территории и их законодательный статус.

1. История охраны природы в России:

Первые письменные свидетельства об охране природы содержатся в своде законов Ярослава Мудрого Русская правда (X в.), где имеются разделы и пункты об охране бобров, медоносных пчел. К X-XV вв. относится появление первых княжеских охотничьих заповедников, таких, как Семиостровье (Белое море) и Беловежская пуца. В Московской Руси XV-XV вв. в оборонительных целях строго охранялись засечные леса вдоль южной границы государства. Он издал около 70 указов об охране охотничьих и рыболовных угодий, лесов и сенокосов. Была установлена запретная зона для охоты вокруг Москвы.

Исключительно большой вклад в дело охраны природы в России внес Петр I. Он не только издавал указы о злободневных проблемах и добивался их выполнения, но и принимал меры для рационального использования и воспроизводства природных ресурсов, т. е. подходил к природоохранной деятельности значительно шире, чем это было принято в тот период. Уделяя большое внимание строительству флота, Петр организовал действенную охрану корабельных роц, создав систему контроля и установив строгие наказания за незаконные порубки. Для экономного использования лесоматериалов была введена пила и созданы пильные мельницы (лесопилки на основе водяных колес), было запрещено изготовление теса (старинный способ вытесывания доски из цельного ствола с помощью топора). Чтобы сохранить сплавные реки полноводными, вдоль них были установлены водоохранные зоны, где запрещалось расчищать лес под пашню. Петр обращал внимание на лесовосстановление, для чего предписывал губернаторам организовывать лесопосадки в малолесных районах, озеленять населенные пункты. Леса, принадлежавшие заводам, были разделены на

несколько десятков лесосек, из которых разрешалось вырубать только одну, причем в дальнейшем ее нельзя было распахать или застраивать.

Петр издал первые указы, нацеленные на обеспечение чистоты водоемов и на предварительную экспертизу проектов: сор и балласт с судов разрешалось сбрасывать только в местах, которые укажет капитан над портом, другим указом было предписано: ...прожекты зело исправными делать, дабы отечеству ущерба не чинить и казну понапрасну не тратить, а ежели кто прожекты абы как ляпать станет, того лишать чина и бить батогами нещадно. Были подкреплены дополнительными мерами указы царя Алексея Михайловича об упорядочении и ограничении охоты, взята под охрану жемчужница, обитающая в реках севера России. В последние годы деятельности Петра и после него в связи с организацией Академии наук началось систематическое изучение природы России. К этому же времени относятся первые в России научные работы, содержащие мысли о необходимости бережного отношения к природным ресурсам (труды , , А. Т. Болотова,).

После Петра заметно ослабло внимание к охране природы. Большинство указов второй половины XV в. касались регламентации охоты и охраны промысловых животных. Например, были расширены запретные для охоты зоны: до 50 верст вокруг Москвы и до 100 верст вокруг Петербурга. При Екатерине в рамках расширения прав дворянства были постепенно отменены указы Петра об охране лесов. Предпринятые при Павле попытки восстановить систему охраны лесов результатов не дали. Кораблестроение и другие отрасли промышленности обеспечивали постоянный спрос на древесину и в России, и в Западной Европе, и на протяжении последних десятилетий XV в., всего XX в. и начала XX в. помещики решали свои финансовые проблемы, продавая леса под рубку. За этот период в обжитых районах России леса были уничтожены на площади 67 млн га. Земли на месте сведенных лесов, как правило, подвергались распашке. Площади пахотных земель увеличивались и за счет склонов (особенно в пореформенный период), что вызывало эрозию, пыльные бури, обмеление рек.

В 1888 г. в России было принято Положение о сбережении лесов, запрещавшее сплошные рубки и установившее категории защитных лесов. Однако положение применялось формально и не препятствовало выборочным рубкам по всей площади лесных дач и последующему сельскохозяйственному освоению. В 1913 г. переруб расчетной лесосеки в Европейской части России достигал 47%, в том числе в Центральном Черноземье до 60%, а на Юго-Востоке — 35%.

В конце XIX — начале XX в. в России, как и в других странах, быстро нарастал интерес общественности к природоохранным проблемам. В. В. Докучаев и его ученики исследовали проблемы степного земледелия и разработали комплекс мер противозерозионной защиты почв. Созданные при университетах общества испытателей природы разверну или научно-исследовательскую, краеведческую и просветительскую деятельность, выявляли и изучали наиболее ценные памятники природы, добивались их заповедания. В 1873 г. была взята под охрану группа гранитных скал близ Екатеринбурга — памятник природы Шарташские палатки. В 1889 г. был создан частный заповедник Аскания-Нова на Украине. В 1909 г. создана постоянная природоохранительная комиссия Русского Географического общества, ивавшаяся разработки ипринятия закона об охране природы (разрабатывался в гг.).В гг. в Харькове состоялась одна из первых в мире выставок охраны природы. В 1916 г. были учреждены первые в России государственные заповедники — Баргузинский и Кедровая Падь, велась подготовка к созданию других заповедников.

2. Типы организаций, способствующих охране природы:

Категории и виды особо охраняемых природных территорий - Закон об особо охраняемых природных территориях различает несколько их категорий с учетом особенностей правового режима данных природных территорий и статуса расположенных на них природоохранных учреждений:

- государственные природные заповедники;
- национальные парки;
- природные парки;
- государственные природные заказники;
- памятники природы;
- дендрологические парки и ботанические сады;
- лечебно-оздоровительные местности и курорты.

3. Заповедники, заказники, национальные парки, памятники природы:

В каждой стране местное население стремится сохранить природные богатства и создать все благоприятные условия для своего будущего поколения.

Заповедные фонды окружающей среды являются благосостоянием и гордостью каждого народа. Такие специальные места предназначены для сохранности уникального природного мира и живописного ландшафта.

Существует несколько категорий охраняемых территорий:

- заповедники;
- заказники;
- национальные парки.

Заповедники – это просторные территории, которые находятся под постоянной охраной.

Сюда относятся обширные участки суши, лесных массивов, водных районов, где живут исчезающие виды редких животных, а также места, где сосредоточены редчайшие сочетания сообществ растительных организмов и уникальнейших геологических образований.

Основные национальные парки и заповедники мира:

В конце 19 столетия мировое сообщество пришло к выводу – если не предпринимать никаких мер по охране окружающей среды, то земля может лишиться многих видов флоры и фауны. Наша планета может лишиться большинства природных образований, которые веками украшали землю. Национальный парк служит сохранению резервов природных земель, которыми владеет суверенное государство.

Какими бы разными не были национальные парки отдельных стран, у них есть общая идея – сохранить дикую природу для будущих поколений – как символ национальной гордости. Международный союз охраны природы сегодня заявляет, что в мире насчитывается 6555 национальных парков.

Впервые официально утверждённым национальным парком стал национальный парк США Макино, северной Мичиган; затем Королевский национальный парк, в 1875 – Австралия. Крупнейший национальный парк в мире, согласно сведениям МСОП, является Национальный парк Северный – Гренландия, созданный в 1974.

Основные национальные парки и заповедники мира:

1. **Национальный парк Йеллоустон** - Йеллоустонский национальный парк – первый общественный парк мира. Открыт в скалистых горах на территории США в далеком 1872 году. Миллионы туристов приезжают увидеть красоту первозданной

- природы с причудливыми горячими гейзерами. На территории парка обитает почти утраченный вид бизонов;
2. **Йосемитский национальный парк** – участки леса состоят из гигантских сиквой, самых высоких и древних деревьев мира;
 3. **Национальный парк Серенгети в Танзании** – славится большим количеством ареалов обитания копытных животных обитающих на просторах саванн. Всегда можно увидеть хищников, царя животного мира – африканского льва;
 4. **Закрытый Центрально-Калахарский заповедник** – основным объектом охраны заповедника является растение «вельвичия»;
 5. **Заповедник «Беловежская пуща»** Белорусии – уникальное природное достояние страны. Особенностью этого парка являются зубры, родственников североамериканских бизонов;
 6. **Заповедник «Кедровая падь»** – территория амурского залива Российской федерации – самый крупный природный парк страны. Объект охраны – уссурийский тигр (Россия).

В 1971 году были установлены чёткие критерии для оценки национального парка:

- Минимальный размер 1000 га в зонах;
- Нормативная правовая защита;
- Бюджет и достаточный персонал, чтобы обеспечить эффективную защиту;
- Запрет на эксплуатацию природных ресурсов.

Основные национальные парки и заповедники мира, подпадающие под особые критерии МСОП – категория ТОП:

1. Швейцарский национальный парк , Швейцария : МСОП Ia – Строгий природный заповедник;
2. Национальный парк Эверглейдс , США : МСОП Ib – Wilderness Area;
3. Беловежский национальный парк , Польша : Национальный парк МСОП II;
4. Водопад Виктория Национальный парк , Зимбабве : МСОП III – Национальный памятник;
5. Витоша Национальный парк, Болгария : МСОП IV – Хабитат область управления;
6. Национальный парк Нью-Форест , Гемпшир, Соединенное Королевство : МСОП V – Охраняемый ландшафт;

7. Этнический национальный парк – Etniko Ygrotopiko Парко - Национальный парк Олимп- Delta Evrou, Греция : МСОП VI – Управляемый Ressource Protected Area;
8. Национальный парк Тонгариро в Новой Зеландии;
9. Национальный парк Банф – Канада;
10. Национальный парк Вирунга, ранее называвшийся Национальный парк Альберт, Конго;
11. Джомолунгма – Национальный природный заповедник в центральных Гималаях в Тибетском автономном районе – Китай;
12. Национальный парк Нортумберленд – северная Англия;
13. Серра-дус-Órgãos – Национальный парк Бразилии;
14. Национальный парк Гуанакасте , Коста-Рики.

На территории охраняемой зоны запрещены любые виды деятельности. Также строгойше контролируются передвижения, которые могут угрожать целостности природного комплекса или приносить вред.

Заказники – это природная территория, под охраной которой находятся определенные участки, где существуют временные запреты или ограничения на пользование природными условиями окружающей среды.

Большинство их них специально созданы для сохранности одного из редкого вида животных или растений.

Чаще всего вводится запрет на действия, которые нарушают единую структуру созданной экосистемы. В заказниках обеспечена неприкосновенность, здесь запрещены определенные виды деятельности.

Национальные парки – это целые природные комплексы, где гармонично сочетаются охраняемые объекты и регулируемый туризм, с целью ближнего знакомства с редкими ландшафтами, уникальными растениями, животными и птицами.

Территория национального парка делится на зоны с разной степенью охраны – заповедную, хозяйственную, рекреационную и зону регулируемого постоянного использования.

Как и в других заповедных фондах, здесь охраняются местные пейзажи, растения и животные. Также в парках существуют отдельные запреты на ведение какой – либо хозяйственной деятельности.

4. Особо охраняемые природные территории и их законодательный статус:

Особо охраняемые природные территории -это участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, имеющие природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение.

Для них устанавливается особый (заповедный) режим охраны, сущность которого состоит в полном запрещении или ограничении хозяйственной и иной деятельности, противоречащей целям заповедования.

Правовой режим особо охраняемых природных территорий регулируется актами экологического законодательства общего характера (Законом РСФСР «Об охране окружающей природной среды», Указом Президента РФ «Об особо охраняемых природных территориях РФ» от 2 октября 1992 № 1155), законами о правовом режиме отдельных видов природных ресурсов (Лесным, Водным, Земельным кодексами, Федеральным законом «О животном мире», Законом РФ «О недрах» и др.), а также специальным законодательством об особо охраняемых природных территориях - Федеральными Законами «Об особо охраняемых природных территориях» 1995 г., «О природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах» 1995 г., Постановлением Правительства РФ «О порядке ведения государственного кадастра особо охраняемых природных территорий» от 19 октября 1996 № 1249, положениями о конкретных видах особо охраняемых природных территорий (заповедниках, заказниках, национальных парках и др.).

В системе рассматриваемого законодательства основным нормативным актом кодификационного характера, регулирующим организацию, охрану и использование особо охраняемых природных территорий, является Федеральный закон «Об особо охраняемых природных территориях».

Задание:

1. Выписать определение всех особо охраняемых природных территорий (ООПТ).
2. Написать сообщение об ООПТ Республики Бурятия.