

Ишунин Г. И. Заповедные территории и акватории Узбекистана // Охотник и рыболов Узбекистана. – Ташкент: Узбекистан, 1979. С. 49-63.

Создание заповедников и заказников — наиболее действенное мероприятие охраны природы, при котором сохраняются не только отдельные виды животных или растений, но и белые естественные комплексы, исторически сложившиеся в каждом регионе за долгие годы. Заповедники, кроме охранных функций, служат для изучения процессов, протекающих в природе. В незатронутых деятельностью человека биоценозах наиболее отчетливо можно видеть структуру и динамику популяций животных и растений, проследить ритм протекающих изменений, пищевых связей животных с растениями и хищников с их жертвами, выяснить многие закономерности, помогающие наиболее рациональному использованию естественных ресурсов края.

В Узбекистане к началу десятой пятилетки сеть охраняемых территорий и акваторий составляла 11 заповедников (общая площадь 163780 га) и девять заказников (217837 га), намечается под охрану взять еще пять-шесть участков на площади 220 - 250 тыс. га. Создание такой сети вызвано необходимостью сохранения наиболее типичных комплексов-природы, имеющих научное, практическое или культурное значение. При выборе участка для охраны ставится задача охватить по возможности все разнообразие природных образований, включая рельеф, почвы, воды, растительность и животных.

Площадь Узбекистана, вытянутая с юга на север, занимает центральное положение в Средней Азии. Географически край входит в аридную (засушливую) зону, на его территории сложились три основных типа ландшафтов со свойственными для каждого из них растительным покровом и животным миром: пустыни разных типов (Устюрт, Кызылкумы, Голодная и Каршинская степи, пески Сурхандарьинской низменности); горы от небольших возвышенностей в Кызылкумах до заоблачных вершин с вечными снегами и ледниками в системе Западного Тянь-Шаня; речные поймы Сырдарьи и бассейна Амударьи, с которыми связаны освоенные земли (культурный ландшафт).

При выборе места под заповедник основной задачей ставится сохранение как эталон типичного природного образования со свойственной для каждого региона исторически сложившейся флорой и фауной. Исходя из этого охраняемые территории и акватории делятся на три типа:

1. **Пустынные**, животный мир которых характерен для пустынь Туранской низменности, Южной Азии и Африки.

II. **Горные**, зоогеографически связанные с Тянь-Шанем и Гималаями.

III. **Пойменно-озерные**, в значительной степени заселенные индо-афганскими видами животных.

Пустынных заповедников в Узбекистане два — Каракульский и Варданзинский, находящиеся на юге Кызылкумов в Бухарской области. Кроме того, организован Хорезмский заказник на прилегающей к оазису полосе Заунгузских Каракумов. Помимо охраны природы, своим назначением они имеют закрепление развеваемых песков и восстановление на них песчаных биоценозов. Этим достигается предохранение от засыпания песками ирригационной системы, дорог и культурных земель.

Каракульский пустынно-песчаный заповедник. Площадь— 21500 га. Организован в 1971 г. на песчаном массиве южных Кызылкумов с целью закрепления песков в районе Амубухарского и Амукаракульского каналов; защиты ирригационной сети от засыпания и восстановления на песках флористического и фаунистического комплекса, характерного для Кызылкумов; создания условий для гнездования водоплавающих птиц в зарослях фильтрационных озер, образовавшихся во впадинах между песчаными грядами; охраны пролетных птиц во время отдыха и кормежки.

В 1976 г. в заповеднике насчитывалось до 50 кабанов и стали обычными лисица, степной хорек, перевязка, барсук, степная кошка, разные виды речных и нырковых уток, белая и другие цапли. В приозерных зарослях появился фазан, на водопой стали прилетать белобрюхий и чернобрюхий рябки. Отпала угроза истребления варана. В будущем предстоит восстановить в заповеднике джейрана, корсака, барханного кота, создать условия для гнездования белого аиста, беркута и других птиц. С организацией заповедника соседнее охотугодье значительно обогатилось дичью.

Варданзинский песчано-пустынный заповедник. Площадь - 324 га. Организован 4 декабря 1973 г. в Шафирканском районе на правом берегу нижнего течения р. Зарафшан. Ландшафт образован бугристыми песками, на них восстановлены заросли белого саксаула, эфедры и другой песчаной растительности. Основная задача заповедника - сохранение исторического памятника времен Мавераннарха - городища Варданзи (VIII—XVIII века), погребенного песками.

Хорезмский пустынный заказник. Площадь - 11 300 га, в том числе зеркало озер - 3500 га. Организован в октябре 1976 г. на западной окраине Хорезмского оазиса с целью закрепления песков псаммофильной (песчаной), водоемов тугайной и гидрофильной (водной) растительностью; восстановления животного мира, свойственного пустынным биотопам (лисица, корсак, степной хорек, барсук, степная и барханная кошки, джейран, заяц-песчаник, беркут, филин, чернобрюхий и белобрюхий рябки) и связанного с водоемами (кабан, шакал, хивинский фазан, лысуха, утки, цапли, кулики); создания условий для отдыха и кормежки пролетных птиц. Для сохранения всего разнообразия пустынных ландшафтов намечена организация заповедников в Центральных Кызылкумах и на Южном Устюрте. На их территориях представлены своеобразные типы пустынь, где поверхность равнин рассечена возвышенностями или впадинами, однако самая большая высота из горных поднятий в Актау имеет всего 922 м над уровнем моря, зато подножье чинков на дне впадин часто лежит на 20 — 30 м ниже уровня мирового океана. Многие растения и животные на этих участках представлены горными формами, но под влиянием пустыни они претерпели в своей экологии и морфологии значительные изменения в процессе приспособления к ариднему климату.

Центральнокызылкумский заповедник намечается создать в горах-останцах возвышенностей Тамдытау - на хребте Актау (около 20 тыс. га) и Букантау (50 - 60 тыс. га). Задача: сохранение уникальных форм растений (обильноягодный иргай, подушковидная гречиха и др.) и животных (кызылкумская популяция барана Северцова, кызылкумский кеклик). В Букантау также возможно восстановить кулана и недавно уничтоженных здесь барана Северцова и джейрана.

Южноустюртский заповедник (около 50 тыс. га) намечается создать на территории, занимающей Казахлышор, плато Капланкыр с возвышенностью Капланкыр и впадиной Карашор, северную часть Сарыкамышской котловины, расположенных на землях Каракалакии, Туркмении и Казахстана. Задача: сохранение животных, приспособившихся к существованию в весьма неблагоприятных (экстремальных) условиях пустыни северного типа, что важно для науки. Охране подлежат устюртский баран, джейран, устюртская популяция сайгака, индийский медоед, барсук, степной хорек, корсак, каракал, барханный кот, дрофа-красотка, рябки. В Капланкыре возможно восстановить кулана: он здесь был еще недавно, о чем говорит возвышенность Кулантакыр. С размножением копытных здесь вновь может поселиться гепард, выбывший из региона в самое последнее время, но, возможно, сохранившийся на Мангышлаке.

Земли на останцах и чинках Устюрта из-за крайней бедности кормовой базы и питьевой воды для сельского хозяйства ценности не имеют.

Большим разнообразием ландшафтов, а в связи с этим флорой и фауной отличаются горные районы Узбекистана. Для сохранения наиболее характерных горных природных

комплексов организовано пять заповедников, два заказника, намечается создание еще одного заказника. Расположены заповедные участки в разных областях горной системы Тянь-Шаня и Памиро-Алая, но каждый из них имеет особенности по составу растительности и животного мира.

Лишь Миракинский и Кызылсуйский заповедники, расположенные рядом в западной части Гиссарского хребта, сходны по природным комплексам и их целесообразно объединить.

Чаткальский горно-лесной заповедник был организован в 1947 г. в западной части Тянь-Шаньского нагорья, на западных склонах Чаткальского хребта. Площадь вначале составляла 22 тыс. га, но в 1952 г. бассейн р. Шавассая был изъят из границ заповедника, и его территория сократилась до 11103 га. Рельеф изрезанный, самая высокая вершина Кызылнура имеет отметку 3265 м над уровнем моря, наиболее низкие в речных долинах находятся на высоте 1000 м. Растительный покров заповедника богат и разнообразен, в его составе более 600 видов травяных и около 40 видов древесно-кустарниковых растений. Многие виды характерны только для Западного Тянь-Шаня и р. Чирчика, а четыре вида распространены только в бассейне р. Башкызылсай.

В заповеднике имеется 23 вида млекопитающих. В «Красную книгу» СССР внесены белокоготный медведь, **снежный барс (ирбис)**, сурок Мензбира. Из птиц насчитывается 93 вида, особой охране подлежат пустынный сокол — шахин, балобан, белоголовый сип, черный гриф, бородач, беркут, орел-карлик, черный аист, гималайский улар, туркестанская синяя птица.

В заповеднике ведется научно-исследовательская работа, создается музей природы. Учеными опубликовано три сборника научных трудов и выпущено несколько художественно оформленных научно-популярных работ.

Зааминский горно-лесной заповедник. Площадь - 10560 га. Организован в 1960 г. на северных склонах Туркестанского хребта в Зааминском районе. В заповеднике выделяются три зональных пояса: пырейно-разнотравной степи (высота 800-2000 м над уровнем моря) с редкими деревьями зарафшанской арчи, и кустами миндаля, курчавки, иргая, шиповника; пояс типчаковой степи и арчевников (2000 - 2500 м) с тремя видами арчи - зарафшанской (кара-арча), полушаровидной (саур-арча) и туркестанской (урюк-арча). К арче примешаны барбарис, жимолость, черная смородина, в верховьях саев - рябина. Гребень хребта занимает субальпийский пояс с характерными для него подушками эспарцета и остролодочника. Арча у этого пояса также имеет вид подушковидных кустов.

В задачи заповедника входит сохранение арчевников, имеющих водоохранное значение, с их животными, характерными для фауны Памиро-Алайской горной системы. Охраняются белокоготный медведь, ферганский горноста́й, каменная куница, среднеазиатская рысь, **ирбис**, кабан, сибирский козел, индийский дикобраз, западнотянь-шаньский кеклик, бородач, гималайский улар, бородатая куропатка, колонии розового скворца, играющего важную роль в истреблении саранчи. В заповеднике возможно восстановление барана Северцова, выбывшего с гор Туркестанского хребта недавно, и завоз винторогого козла.

Нуратинский горно-орехоплодный заповедник. В 1960 г. в средней части Нуратинского хребта на территории Сырдарьинской и Самаркандской областей был организован заказник на площади 36500 га, в 1973 г. он был реорганизован в заповедник в границах Джизакской области и его площадь сокращена до 22537 га. В задачи заповедника входит сохранение имеющихся плодовых деревьев и посадка новых. Охраняются баран Северцова, кабан, каменная куница, перевязка, степная кошка, дикобраз, кызылкумский кеклик, черный гриф, беркут, туркестанский филин, синяя птица, серый варан, гюрза, щитомордник. Плодовые деревья в заповеднике в давние времена

посажены человеком, площадь они занимают небольшую по дну ущелий с водой и для диких животных отрицательной роли не играют.

Миракинский горно-лесной заповедник. Площадь - 46795 га. Организован в 1972 г. как заказник, в 1975 г. реорганизован в заповедник.

Кызылсуейский горно-арчевый заповедник. Площадь - 30094 га. Организован в 1974 г.

Оба заповедника созданы на базе Якобагского лесхоза с целью сохранения арчевников и фауны, характерной для Памиро-Алайской горной системы. Охраняются кабан, центральноазиатский козел, тибетский волк, горная туркестанская лисица, белокоготный медведь, горноста́й, каменная куница, барсук, иранская выдра, туркестанская рысь, **ирбис**, дикобраз, красный сурок, гималайский улар, кызылкумский кеклик, беркут, бородач, белоголовый сип, черный и снежный грифы, филин.

Акбулакский горный заказник. Площадь - 11 000 га. Организован в 1973 г. в Ташкентской области с целью сохранения редких и увеличения охотничье-промысловых животных в горах Чаткальского хребта. Охраняются кабан, сибирская косуля, центральноазиатский козел, белокоготный медведь, ферганский горноста́й, каменная куница, ферганский барсук, степная кошка, туркестанская рысь, **снежный барс**, сурки Мензбира и красный, дикобраз, гималайский улар, кеклик, беркут, балобан, грифы.

Кугитаинский горно-лесной заказник. Площадь — 43500 га. Организован в 1970 г. на восточных склонах Кугитанга с целью сохранения представителей южного Тянь-Шаня, фаунистически связанных с горами Гималая, восстановления арчевников, имеющих водоохранное значение; сохранения археологического памятника мирового значения — Зарауткамара с наскальными рисунками охотников каменного века. Охраняются винторогий козел, таджикский баран, каменная куница, барсук, степная кошка, заяц-толай, дикобраз, кеклик, пустынная куропатка.

Намечается создание горно-лесного заказника в горах Гиссарского хребта в бассейне р. Туполанг и Сангардак. Флора и фауна этого региона самобытны. Здесь сохранились реликты (остатки древних эпох) третичной субтропической флоры: дикорастущие инжир, гранат, сумах, унаби, гиссарский виноград, древовидная фисташка, грецкий орех, платан, гигантский тамариск и др. Из животных особый интерес представляет винторогий козел, таджикский баран, иранская выдра, белокоготный медведь, кобра, гюрза, форель, маринка. В ущелье Хурватан обнаружена палеолитическая стоянка, которую предстоит изучить.

Самобытна природа Узбекистана, связанная с водоемами. Для сохранения тугайных лесов, близких по характеру субтропическим джунглям Индии, созданы четыре заповедника и четыре заказника, кроме того, два заказника пустынно-озерных. Каждый из них имеет свои особенности.

Заповедник Аралпайгамбар. Площадь — 3043 га. Организован в 1960 г. в верховьях Амударьи на острове Арал, в 12 км от Термеза. Он был закреплен за Термезским зоопарком и служил базой для полувольного разведения диких копытных (кулан, антилопы, лань). Одновременно перед ним ставилась задача сохранения тугайной фауны (бухарский олень, иранская выдра, таджикский фазан, белая цапля и др.), а также мечети XI — XII вв. Зуль-Кифля. В научном отношении заповедник подчинялся Академии наук УЗССР. В 1967 г. он был передан в ведение Госкомитета лесного хозяйства Совета Министров УЗССР, в 1971 г. утвержден государственным заповедником с целью сохранения эталона тугайного леса с его животными, характерными для юга Узбекистана. Охраняются бухарский олень (в 1976 г. насчитывалось 100 — 120 особей), кабан, шакал, серая туркменская лисица, иранская выдра, камышовый кот, заяц-толай, таджикский фазан (автохтон верховий Амударьи), белая цапля, колпица, кваква, туркестанский змеяд, филин, серый варан, туркестанская

гюрза, песчаная эфа. Возможно восстановление полосатой гиены и кулана, исчезнувших недавно из южного Узбекистана.

Кызылкумский тугайный заповедник. Площадь — 8739 га. Организован в 1971 г. на островах и берегах Амударьи в районе тугаев Дарганата с целью сохранения тугайных биоценозов, характерных для среднего течения Амударьи, и увеличения численности бухарского оленя и хивинского фазана. Охраняются бухарский олень, кабан, шакал, лисица-караганка, камышовый кот, заяц-толай, хивинский фазан (автохтон).

Заповедник Бадайтугай. Площадь — 6567 га. Организован в 1971 г. на острове Бадайтугай в нижнем течении Амударьи с целью сохранения тугайной флоры и фауны дельты реки, восстановления бухарского оленя и сохранения северной популяции хивинского фазана. Охране подлежат бухарский олень (в 1976 г. завезены две самки и один самец), кабан, шакал, песчаный барсук, камышовый кот, заяц-песчаник, хивинский фазан, ушастая сова, белокрылый дятел.

Зарафшанский речной заповедник. Площадь — 2518 га. В пойме р. Зарафшана (Самаркандская область) в 1973 г. был организован фазаний заказник, в 1975 г. он реорганизован в государственный заповедник специального назначения. В его задачи входит сохранение популяции зарафшанского фазана (автохтон) и изучение облепихи как лекарственного растения. Охраняются иранская выдра, барсук, заяц-толай, зарафшанский фазан.

Нуртлюбинский тугайный заказник. Площадь — 29 тыс. га. Организован в 1971 г. в низовьях Амударьи.

Амударьинский дельтовый заказник. Площадь — 60 тыс. га. Организован в 1974 г. в дельте Амударьи.

Задачи заказников — сохранение тугайно-камышовых зарослей Каракалпакской АССР с характерными для региона животными и увеличение численности хивинского фазана и другой дичи речной поймы. Охраняются кабан, шакал, лисица-караганка, пустынная ласка, степной хорек, песчаный барсук, камышовый кот, заяц-песчаник, хивинский фазан, лебедь-шипун, серый гусь, пеликаны, гнездовья уток, лысухи и другой дичи. Возможно восстановление бухарского оленя, косули и иранской выдры, а также создание резервата для ондатры.

Шиббазский тугайный заказник. Площадь - 3800 га. Организован в 1974 г. на левобережье Амударьи с целью сохранения тугайного массива Хорезмского оазиса с характерными для него животными. Охране подлежат кабан, шакал, песчаный барсук, камышовый кот, заяц-песчаник, хивинский фазан. Возможно восстановление бухарского оленя и косули, раньше населявших тугаи Шиббазского массива.

Абдусаматский тугайный заказник. Площадь - 4237 га. Организован в 1971 г. в пойме Сырдарьи в Ферганской долине как заказник местного значения, в 1973 г. преобразован в государственный заказник с целью сохранения тугайного комплекса с характерными для него животными. Охране подлежат сырдарьинский фазан (автохтон), ферганский барсук, шакал, заяц-толай.

Тудакульский пустынно-озерный заказник. Площадь — 30 тыс. га. Организован в 1960 г. на участке пустыни с озером Тудакуль.

Денгизкульский пустынно-озерный заказник. Площадь — 25 тыс. га. Организован в 1974 г. на участке с озером Денгизкуль.

Заказники находятся в Бухарской области на южной окраине Кызылкумов. Созданы с целью охраны водоплавающих птиц на пролете и зимовке, охраны охотничье-промысловых животных окружающей пустыни, пользующихся водопоем в озерах. Охраняются кабан, джейран, степной хорек, перевязка, заяц-толай, дрофа-красотка, чернобрюхий и белобрюхий рябки, белая цапля, утки, кулики и др.

Сеть заповедников и заказников на территории Узбекистана значительна, для ее функционирования требуются большие средства, но правительство республики не останавливается перед этим. В настоящее время главное — укрепить созданную сеть квалифицированными кадрами зоологов и ботаников.

Это улучшит работу по сохранению уникальных эталонов природы Узбекистана, восстановлению исчезнувших животных в местах их бывшего обитания и увеличению численности ставших редкими. Охрана природы содействует обогащению охотничьих угодий. Каждый охотник и рыболов, все любители природы должны оберегать заповедные места от любителей легкой наживы за счет государства, а также и от ретивых хозяйственников, которые зачастую без всякой хозяйственной необходимости, из-за узких ведомственных интересов наносят природе большой ущерб.