

У Алматинского заповедника нелегкая история. Он был создан 15 мая 1931 г. как Мало – Алма -Атинский с площадью в 15000 га. В 1935 г. после увеличения его площади до 40000 га, а затем до 856680 га, он стал именоваться Алма-Атинским и, кроме бассейна Малой Алмаатинки, включал уже Жаланашскую и Согетинскую долины с прилегающими горами. Однако в 1939 г. началась передача отдельных участков его территории различным организациям, а в 1951 г. заповедник был ликвидирован.

Только 31 июля 1961 г. постановлением Совета Министров Казахской ССР № 524 заповедник восстановили, но уже на территории Чиликской, Табанкарагайской и Таучиликской лесных дач. Через три года, в 1964 г., его перенесли на современную территорию - в бассейн рек Иссык и Талгар. В настоящее время заповедник занимает площадь 71 700 га. Центральная усадьба находится в г. Талгар в 25 км от г. Алматы.

Основная цель заповедника - сохранение природных комплексов центральной части Заилийского Алатау, включая объекты животного и растительного мира, а также изучение закономерностей естественного развития этих комплексов.

Хребет Заилийский Алатау -месторасположение заповедника, находится на севере горной системы Тянь-Шань. В своей центральной части он образует Талгарский горный узел, где достигает максимальной высоты (пик Талгар - 4979 м над уровнем моря). На охраняемой территории от основной гряды Заилийского Алатау ответвляются несколько мощных отрогов, которые являются водоразделами рек. Самые многоводные реки -Юго-Восточный, Левый, Средний и Правый Талгары, а также Иссык и Южный Иссык. При относительно небольшой глубине (до 1 м) и ширине (от 5 до 10 м) их бурное течение обусловлено большим перепадом высот. Энергия воды настолько велика, что монолитные скалы стачиваются, дробятся и перемалываются в песок, уступая путь ее мощному натиску. Бушующая масса с ревом несется вниз, увлекая за собой огромные каменные валуны, а иногда и сносит бетонные инженерные сооружения.

Верховья крупных рек, берущих свое начало в ледниках, оживляют моренные и завальные озера. Самое крупное озеро Музколь находится в верховьях р. Иссык (3600 м над ур. м.), его площадь составляет 46 300 кв.м, а глубина - 25,5 м. В бассейне этой реки находятся два озера обвального-тектонического происхождения - Иссык и Акколь. Красивейшее озеро Иссык в первоизданном виде существовало до 1963 года. Жарким июльским днем разрушительный селевый поток в считанные минуты прорвал естественную плотину и стер живописное горное чудо с «лица» земли. Сохранившийся восточный залив озера в настоящее время медленно заполняется водой и постепенно увеличивается.

Все крупные реки и озера получают основную подпитку от таяния ледников, которых в заповеднике очень много. Только на северной стороне хребта их 113. Самый крупный ледник Шокальского, расположенный в бассейне р. Средний Талгар, имеет длину почти 5 км. Он пульсирует с периодичностью в 20-24 года. Язык ледника растрескивается на многочисленные блоки и быстро продвигается вниз. На южной стороне хребта у истоков реки Чилик расположен мощнейший узел современного оледенения, куда входят 86 ледников. Самые крупные из них - ледник Корженевского длиной около 12 км и ледник Богатырь длиной более 8 км.

расположен



на территории
Кербулакского и
Панфиловского
районов

Алматинской
области.

Центральная
зона парка находится в
поселке Басши, в 250
км г. Алматы. Общая
площадь парка 459620 га.

Парк - «Алтын-Эмель»

Создан Постановлением
Правительства Республики
Казахстан № 460 от 10 апреля
1996 г. на базе Капчагайского
государственного охотничьего
хозяйства.

Горы Катутау (1630 м над ур. м.) тянутся с юго-запада на северо-восток в виде неширокой холмисто-увалистой гряды с платообразными вершинами. Склоны расчленены множеством безводных ущелий и отщелков. Яркими полосами выделяются красные глины и голубовато-серые известняковые песчаники третичного периода.

Хребты Шолак (1785 м), Дегерес (2280 м) и Матай (2880 м) невысокие, окаймленные пустынно-суглинистой и щебнистой равнинами. Горы не достигают снеговой линии и не имеют постоянных ледников. Для них характерны глубокие ущелья, крутые каменистые склоны со скалами и осыпями. Материнские породы представлены лессовыми суглинками, галечниковыми и гипсоносными третичными отложениями. Почвы горные светло-каштановые с выраженным гумусовым горизонтом.

Более высокие хребты Алтын-Эмель (2928 м) и Кояндытау (3459 м), отделенные от основной части Жунгарского Алатау мощным хребтом Токсанбай, южной частью обращены в Конароленскую впадину. Остепненный южный склон Алтын-Эмеля отличают глубокие скалистые ущелья, а водораздел хребта - каменистые куполообразные вершины. Хребет

Более высокие хребты Алтын-Эмель (2928 м) и Кояндытау (3459 м), отделенные от основной части Жунгарского Алатау мощным хребтом Токсанбай, южной частью обращены в Коныроленскую впадину.



Климат парка Алтын-Эмель

Климат пустынный, резко континентальный, с сухой холодной зимой и жарким летом. Годовая сумма осадков не превышает 300-330 мм, преобладающее их количество приходится на апрель-май. Самый сухой месяц - сентябрь. Среднегодовые температуры колеблются в пределах 4-5°C. Средняя температура января -8,6°C, минимальная -29,5°C. Средняя температура июля +26°C, максимальная +45°C. Период со средней температурой выше 0°C составляет около 260 дней, а с температурой выше Ю°C -186 дней. В течение года преобладают ветры северо-восточного, юго-западного, восточного и северного направлений. В целом территория национального парка характеризуется малоснежностью. В отдельные зимы на подгорной равнине снега практически не бывает, что создает благоприятные условия для зимовки диких животных.

Пустынный тип растительности представлен в основном жунгаро-гобийскими пустынями с преобладанием ильинии Регеля, саксаульчиков и реамюрии.



Флора парка Алтын-Эмель



Флора национального парка насчитывает 1500 видов высших растений,

том числе 22 вида

занесенных в Красную книгу. Среди них

интересны реликты (астрагал джимский,

ферула илийская) и эндемики: тюльпаны - Альберта и короткотычиночный, смолевка

В

редких,

особенно



семена и плоды
поедают птицы и
мышевидные
грызуны, а вегетативные
части

- копытные. Особенно ценны
ковыль восточный, костер
японский, курчавка
кустарни-
ковая, кейреук, боялыч,
сакса-
ул черный, гониолимон
краси-
вый, полынь белоземельная
и

другие. Имеются здесь и
медоносные (чингил,

Фауна парка Алтын-Эмель

Фауна насекомых по предварительным данным насчитывает более 5000 видов, из них только жесткокрылых, или жуков, обитающих в тугае, не менее 500. В Красную книгу занесены 25 видов. Это стрекозы (красотка девушка и дозорщик-император), богомол (боливария короткокрылая), кузнечики (дыбка степная, кузнечик темнокрылый); жесткокрылые (жужелица Сольского, кравчик Чичерина, дровосек мускусный илийский, дровосек Галузо, усач тамарисковый, точечная коровка, хилокорус двуточечный); перепончатокрылые (сколия степная, сфекс желтокрылый, прионикс Хаберхауэра и т.д.); двукрылые и чешуекрылые (лента орденская туранговая, голубянка Мирмекида и голубянка Татьяны) и др.



Фауна позвоночных животных тоже очень разнообразна. В р. Или и Капчагайском водохранилище обитают 20 видов рыб, в том числе 5 аборигенных видов, три из которых (балхашский окунь, илийская маринка и одноцветный губач) - эндеми. Остальные рыбы акклиматизированы (сазан, белый амур, толстолобик, жерех, сом, лещ, судак, каспийская вобла и др.). Шип, аральский усач, илийская маринка и балхашский окунь-краснокнижные виды.

Земноводных всего 3 вида - зеленая жаба, сибирская и озерная лягушки. Пресмыкающиеся представлены 25 видами. В горах обычны алайский гологлаз, щитомордник, степная гадюка, узорчатый полоз, а в пустыне и полупустыне - степная черепаха, такырная и пестрая круглоголовки, сцинковый и серый гекконы, степная агама, несколько видов ящурок, стрела-змея и другие.



Птиц около 200 видов, из них 174 гнездящихся. В Красную книгу занесены 18 видов: черный аист, белоглазая чернеть, скопа, змееяд, могильник, беркут, орлан-белохвост, стервятник, бородач, кумай, балобан, серый журавль, красавка, дрофа-красотка, бурый голубь, чернобрюхий рябок, саджа, филин.

На территории парка насчитывается более 70 видов млекопитающих, в том числе 7 краснокнижных: каменная куница, перевязка, среднеазиатская речная выдра, Тянь-шаньский горный баран, снежный барс, джейран и кулан. В Алтын-Эмеле обитают самые крупные популяции джейрана (4000 голов) и сибирского горного козла (около 1500 особей). Кроме того, встречаются еще 4 вида парнокопытных (кабан, косуля, сайгак, архар) и 2 - непарнокопытных (кулан и лошадь Пржевальского).



века
стан
о у
соб
Хан
ы Ш
угого



о.

(эндемичный казахстанский подви́д исчез в 1957 г.). Выпущенные на волю, они быстро освоили новую территорию и в настоящее время более 400 особей живут на просторах парка. Еще один редкий вид, лошадь Пржевальского, исчез с территории Казахстана в позапрошлом веке, а из дикой природы вообще - во второй половине прошлого века. К настоящему времени дикие лошади сохранились лишь в нескольких зоопарках мира. В 2003 г. с целью восстановления вида в природе из Германии были завезены несколько лошадей. Сейчас они уже освоились в **НОВЫХ УСЛОВИЯХ.**