

Уссурийский Государственный Природный заповедник

Физико-географические особенности

Рельеф территории, где расположен заповедник - низкогорный, сформирован южными отрогами Сихотэ-Алиня (горы Пржевальского). Средняя высота гор составляет 300-400 метров над уровнем моря, отдельные вершины достигают 650-700 метров. Своеобразны и красивы истоки горных рек в каньонообразных узких долинах. Здесь встречаются небольшие водопады и водобойные котлы в скальном грунте, наполненные прозрачной холодной водой. Климат в целом можно охарактеризовать как летне-теплый и влажный с умеренно суровой малоснежной зимой. Самый холодный месяца - январь (средняя температура $-17,9^{\circ}\text{C}$), самый теплый - август ($+19,7^{\circ}\text{C}$). Абсолютный минимум на почве -32°C , максимум $+60^{\circ}\text{C}$.



История создания

Главное богатство Уссурийского заповедника - достаточно крупный массив девственных лиановых хвойно-широколиственных лесов, которых почти не сохранилось ни на российском Дальнем Востоке, ни в сопредельных странах. Заповедник носит имя академика Владимира Леонтьевича Комарова – крупнейшего отечественного ботаника, исследователя флоры Восточной Азии. Он первым дал описание этой территории, посетив ее в 1913 году. Заповедник был создан еще в 1932 году, с тех пор существенно увеличилась его площадь, которая сейчас составляет 40,4 тысячи га.

Флора заповедника

Флора заповедника сложена практически полностью лесными видами. Главным образом, это кедрово-широколиственные леса. Они отличаются высоким видовым разнообразием и по этому показателю не имеют аналогов ни в России, ни в границах бывшего СССР. Нередки участки кедровников, где только деревьев, кустарников и лиан произрастает до 50-60 видов. Еще больше видовая насыщенность травяного покрова, в составе которого встречаются многие редкие растения, в том числе и женьшень. Помимо женьшеня, к краснокнижным видам относятся можжевельник твердый, пион горный, принсепия китайская и другие виды.



Фауна заповедника

Фауна заповедника типична для хвойно-широколиственных и широколиственных лесов. Здесь обитают кабан, изюбрь, кабарга, белогрудый медведь, колонок. Из птиц обычны пеночки, синий соловей, поползень, рябчик. Здесь обитают самый крупный жук фауны России - Усач реликтовый, крупные тропические бабочки - сатурния Артемида, брамея Танкрэ, хвостоносец Маака. Интересно, что несколько попыток «разнообразить» видовой состав фауны не принесли ожидавшихся результатов. Так, не эффективным оказался выпуск баргузинских соболей в 60-е годы для ускорения восстановления ареала. Также не принесла результатов интродукция пятнистого оленя.



Цель создания заповедника

В целом заповедник играет важную роль в охране редких видов растений и животных. Здесь проводится большой объем научных исследований, в том числе имеющих непосредственное хозяйственное значение (в частности, по изучению медоносных, лекарственных, и плодовых растений).

