

Очилов А.М. Заповедники Кашкадарьинской области// Географ. проблемы развития заповедного дела. Тез. докл. Всесоюз. науч. конф. - Самарканд: Университет, 1986. С. 164-166.

В последние годы в нашей республике, в частности в Кашкадарьинской области, уделяется большое внимание на сохранение уникальных памятников природы.

В настоящее время в области два государственных заповедника общей площадью 96538 га (Гиссарский с общей площадью 87538 га и Китабско-Зарафшанский палеонтолого-стратиграфический – около 9000 га).

Гиссарский государственный заповедник расположен на северо-западном и южном склонах Гиссарского хребта на территории Яккабагского, Шахрясабзского и Камашинского районов. Абсолютные высоты заповедника колеблются от 1800 м до 4000 м. Заповедник был организован 9 сентября 1983 г. на базе слияния Кызылсуйского и Миракинского горно-арчевных заповедников (1973-1976 гг.) и передачи части земель Яккабагского лесхоза. На территории заповедника протекают реки Кызылсу, Танхаздарья и Аксу. Рельеф в основном среднегорный, повышающийся до 300 м. Чрезвычайная расчлененность склонов, неравномерное распределение солнечной энергии и атмосферных осадков определяют специфику формирования ландшафтов. На территории заповедника в основном распространены горно-лесные коричнево-бурые (на северных склонах) и коричневые (на южных склонах) почвы; незначительную часть занимают светло-коричневые карбонатные почвы. 10750 га территории Гиссарского заповедника покрыта лесом. Основными лесобразующими породами являются: зарафшанская полушаровидная арча и древовидная ива. По данным специалистов на территории заповедника произрастает более 600 видов высших растений. Подлесок в арчевниках состоит из алайской вишни, таволги, эфедры, шиповника, барбариса, лесного зверобоя и других. Травянистый покров арчевой зоны слагается из полыни, пырея, туркестанской осоки, герани и других. Богат животный мир. В настоящее время ученые насчитывают 30 видов млекопитающих, 180 видов птиц, 9 видов рептилий и 1 вид рыб. В заповеднике распространены ядовитые змеи — гюрза и щитомордник, из млекопитающих барсук и дикобраз. Такие представители фауны как **снежный барс**, белокоготный медведь, центральноазиатская рысь, выдра, снежный гриф и беркут внесены в Международную Красную книгу. Сокращается численность зайца-толая и козла. В последние годы работники заповедника принимают все меры для сохранения редких и исчезающих видов фауны и флоры.

Китабско-Зарафшанский государственный геологический заповедник создан в 1978 году. В заповеднике сохранился уникальный по своей природе стратиграфический разрез, где отчетливо видны остатки древних организмов (моллюски, кораллы, рыбы и т.д.). Заповедник имеет большое научное значение. В последние годы здесь побывали многие ученые из социалистических, (ГДР, ЧССР, ПНР и другие), а также капиталистических стран (США, ФРГ, Великобритания, Швеция и др.), которые высоко оценили работы сотрудников заповедника. Создание заповедников в Кашкадарьинской области играет неопределимую роль в сохранении не только редких исчезающих видов флоры и но и всего географического комплекса. Вместе с этим, по нашему мнению, на территории Каршинской степи, на северо-востоке Кунгуртау создание охраняемых участков глинистой пустыни было бы большим делом в охране неповторимой природы республики.