

БИОЛОГИЯ

ЧЕРДАНЦЕВА Елена Владимировна

студентка кафедры естественно-научных дисциплин,
Алтайский государственный гуманитарно-педагогический университет им. В.М. Шукшина,
Россия, г. Бийск

К ИЗУЧЕНИЮ РАСТИТЕЛЬНОСТИ ЧАРЫШСКОГО ЗАКАЗНИКА

Аннотация. Заказник «Чарышский» расположен в Западном Алтае. Флора сосудистых растений заказника состоит из 695 видов и подвидов, относящихся к 304 родам и 76 семействам. Часть из этих растений относится к редким и находящимся под угрозой исчезновения видам.

Ключевые слова: Алтайский край, Чарышский заказник, Красная книга, черневая тайга, орхидные.

Государственный комплексный природный заказник краевого значения «Чарышский» (рис.) создан в 1978 году, находится в горах Алтайского края и занимает площадь 55 тыс. га [3]. Основные задачи функционирования данной особо охраняемой природной территории (ООПТ) предусматривают сохранение

экосистем Тигирекского хребта, поддержание экологического баланса гор, охрану и воспроизводство ресурсов хозяйственно-ценных видов растений, сохранение биологического, ландшафтного разнообразия и его мониторинг, экологическое просвещение населения [4].



Рис. Расположение заказника в Чарышском районе [5]

Заказник расположен на части центрального склона северной экспозиции Тигирекского хребта и склонах южной экспозиции хребтов Плешивый Белок и Горький Белок. Высшей точкой являются Инские Белки с отметкой 2200 м. Территория заказника характеризуется холмисто-увалистым сильно расчленённым рельефом с наличием на высоких

местах сглаженных вершин и гольцов.

Конспект флоры сосудистых растений ООПТ состоит из 695 видов и подвидов, включённых в 304 рода и 76 семейств [4]. На региональном уровне охраняются 15 видов растений, в том числе 3 вида охраняются на федеральном уровне (табл.).

Растительность ООПТ представлена

ЭКОЛОГИЯ, ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ

ЧЕРДАНЦЕВА Елена Владимировна

студентка кафедры естественно-научных дисциплин,
Алтайский государственный гуманитарно-педагогический университет им. В.М. Шукшина,
Россия, г. Бийск

К ВОПРОСУ О ТУРИЗМЕ НА ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ

Аннотация. Алтайский край представляет собой важный туристический регион России. Популярность туризма на Алтае связана с разнообразием природных и ландшафтных характеристик местности. В крае имеются практически все природные зоны Северного полушария, за исключением тундры и субтропиков. Туристическая сфера региона может быть расширена на основе экологического туризма, вызывающего интерес на особо охраняемых природных территориях, где сохранились уголки дикой природы.

Ключевые слова: Алтайский край, экологический туризм, особо охраняемые природные территории.

Алтайский край занимает южную часть Западной Сибири и включает практически все природные зоны Северного полушария, за исключением тундры и субтропиков.

Лесные экосистемы занимают около 28% территории края и во многом обеспечивают его экологическое благополучие. Приоритетными видами использования лесов, кроме заготовки древесины, является рекреационная деятельность, так как в национальном экологическом рейтинге регион занимает 5 место среди 85 субъектов федерации [3].

В экономическом развитии региона сформировались новые направления хозяйственной деятельности, в частности, разные виды туризма. Алтайский край, особенно его неповторимые природные комплексы в горно-предгорной территории, по своему рекреационному потенциалу и перспективе сопоставим с российским уровнем [8]. Примерно 5% территории Алтайского края представлены особо охраняемыми природными территориями (ООПТ) разнообразной структуры: заповедником, национальным и природным парками, заказниками, памятниками природы, ботаническим садом, лечебно-оздоровительной местностью и др. [4].

Базовой составляющей системы ООПТ региона являются Государственные природные

комплексные заказники краевого значения (ГПКиЗ), так как занимают более 90% суммарной охраняемой площади (707,2 тыс. га). Большинство заказников – комплексные и имеют важное экологическое и социально-экономическое значение. Основная часть заказников – 21 из 38 имеющихся, сосредоточена в лесах края, среди них 8 заказников находятся в ленточных борах, не имеющих аналогов в стране [3, 5].

ООПТ Алтая являются основой всех мероприятий по охране и рациональному использованию живых и неживых объектов природы, призваны обеспечить воспроизводство природных богатств и улучшить экологическую обстановку окружающей среды. В последние годы охраняемые природные территории региона, благодаря богатому биоразнообразию и другим качествам, выполняют все возрастающую роль в индустрии туризма. Поэтому количество туристов и экскурсантов в Алтайском крае в 2020 году достигло 1,2 млн. человек [9], что соответствует почти половине населения края.

Экологический туризм – современная форма организации отдыха на природе, предусматривающая рациональное природопользование и повышение уровня экономической устойчивости региона. Различные формы экологического туризма включают также