

ТУРИСТИЧЕСКИЕ МАРШРУТЫ ОРЕНБУРЖЬЯ

Ор 910,4(036)
ИЗО

**МАРШРУТ ЭКСТРЕМАЛЬНОГО
И СПОРТИВНОГО ТУРИЗМА:
ПО ИРИКЛИНСКОМУ
ВОДОХРАНИЛИЩУ**

**ИНСТИТУТ СТЕПИ УРАЛЬСКОГО
ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК**



1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Ириклинское водохранилище является наиболее крупным на Южном Урале искусственным водоемом. Здесь представлены значительное разнообразие и запасы ихтиофауны, количество перелетных и водоплавающих птиц.

Датой возникновения Ириклинского водохранилища считается 28 мая 1955 г., когда были опущены шиты плотины. Заполнение Ириклинского водохранилища продолжалось с 17 апреля 1958 года до 8 мая 1966 года, когда впервые была достигнута отметка – 245 м над уровнем моря.

Створ плотины находится в Ириклинском ущелье в 73 км выше (по реке) г.Орска, у пос. Ириклинский, где ширина р. Урал сужается до 250 м. Длина водохранилища по р.Урал составляет 73 км, наибольшая ширина – 10 км, наибольшая глубина у плотины – 38 м. Полный объем водохранилища при равен 3,26 км³, площадь зеркала – 260 км², средняя глубина – 12,5 м.

С севера на юг на водохранилище следует озеровидные овальной формы плесы: Уртазымский, Чапаевско-Орловский, Софиевский, Таналык-Суундукский и Нижний. Самый большой по площади Таналык-Суундукский плес, наиболее широкий и глубокий – Нижний.

Берега водохранилища граничат с землями Башкортостана и четырех административных районов Оренбургской области: Гайского, Новоорского, Адамовского, Кваркенского. В пределах прибрежной и водоохранной зон Ириклинского водохранилища расположены часть земель девяти хозяйств четырех районов.

Ириклинское водохранилище, располагаясь в относительно безводной и аграрно-освоенной

степной зоне, обладает значительным рекреационным потенциалом. Большое зеркало водной поверхности, разнообразие береговой линии, относительно небольшая степень хозяйственной освоенности и многие другие показатели делают этот объект привлекательным для отдыха, любительского рыболовства, туризма. Размеры и особенности акватории водохранилища определяют широкие возможности для развития относительно новых для области видов отдыха (катание на яхтах, водных лыжах, виндсерфинг, подводное плавание и др.). Для рекреации большое значение имеет значительная протяженность береговой линии водохранилища (581 км), которая сопоставима с длиной р.Урал в Оренбургской области.

На побережье Ириклинского водохранилища наблюдается преимущественно (по численности рекреантов) "неорганизованная" рекреация с целью любительского рыболовства, пикникового, прогулочного, водного отдыха. При этом любительское рыболовство развито как в летний сезон с наибольшим скоплением в доступных местах побережья (южная часть водохранилища, особенно побережье р.Джусы), так и в зимний сезон (приплотинный плес, теплый канал ИГРЭС, побережье у пос.Энергетик и др.).

Расположенность Ириклинского водохранилища в относительной близости (около 80 км) от крупных населенных центров, в первую очередь г. Орска, Новотроицка, в которых имеются гостиницы различного уровня делает возможным по необходимости обеспечить довольно постоянный приезд отдыхающих.

По природным условиям побережье и акватория Ириклинского водохранилища по многим параметрам выгодно отличается от других мест

отдыха в области и пригодно для осуществления различных видов отдыха и туризма. Эстетическая характеристика рекреационных ландшафтов основывается на следующих понятиях:

- живописность и разнообразие ландшафта – наличие мест обзора; глубина перспективы; сочетание водных, скальных, степных, лесных урочищ.

Каждый из вариантов пейзажа вызывает неизгладимую психофизиологическую реакцию, что сказывается на устранении фактора утомления и укреплении здоровья отдыхающего.

- экзотичность территории – степень контрастности места отдыха по отношению к месту постоянного жительства и уникальности – степень встречаемости или неповторимости объектов и явлений.

Большая часть побережья Ириклинского водохранилища в эстетическом плане отличается живописностью ландшафтов, разнообразием и расчлененностью береговой линии, наличием точек обзора акватории и побережья и др. Для жителей степной зоны, особенно для городского населения, вид обширной водной глади является в значительной мере экзотичным.

Комфортные климатические и микроклиматические условия, отражаются на физиологических функциях организма, поэтому важны для разработки перспективных схем развития туризма.

Междуречные пространства практически безлесны, одиночные березово-осиновые колки приурочены к местам близкого залегания или выходам грунтовых вод. В долинах рек и озер сплошные массивы леса также отсутствуют, отмечены отдельные экземпляры тополя, осины, вяза, ивы белой.

В прибрежной полосе водохранилища водная и околоводная растительность (рогоз, сусак, стрелolist, камыш, кубышка, кубышка, пузырчатка и др.) сформировалась далеко не везде, в связи со значительной амплитудой уровня Ириклинского водохранилища.

Животный мир побережья Ириклинского побережья представлен видами, в целом характерными для степной зоны Южного Урала.

Млекопитающие. Насекомоядные представлены двумя видами – обыкновенным ежом и обыкновенной бурозубкой. Разнообразные скальные ниши и трещины заселены колониями летучих мышей, среди которых наиболее распространены ушан, двухцветный кожан, редко встречаются прудовая и водяная ночницы.

Повсеместно по территории распространены грызуны рыжеватый суслик, малый суслик, байбак (наиболее значительные поселения на правобережье Суундукского залива), обыкновенный хомяк, рыжая полевка, водяная полевка, ондатра (редко), обыкновенная полевка, полевка-экономка, степная пеструшка, обыкновенная слепушонка, мышь-малютка,

Урочище
Ириклинское
8/Н



полевая мышь (редко), лесная мышь, домовая мышь, степная мышовка, большой тушканчик.

Из зайцеобразных обычны заяц-русак, реже – заяц-беляк, степная пищуха. Хищные представлены двумя семействами: псовые – волк (редко, заходы), обыкновенная лисица, корсак и куньи – барсук, ласка, горностаи, степной хорек, лесная куница, колонок (редко). Парнокопытные (косуля, лось) довольно редки.

Состав рептилий весьма однообразен: живородящая ящерица, пряткая ящерица (редко), из змей – обыкновенный уж и степная гадюка.

Видовой состав земноводных также в целом характерен для степной зоны – краснобрюхая жерляка, обыкновенная чесночница, зеленая и серая жабы, озерная и остромордая лягушки.

Птицы. По многолетним наблюдениям в водоохранной зоне водохранилища, его островах и на акватории отмечено более 240 видов птиц. Число достоверно гнездящихся птиц составляет 109 видов. Анализ видовой состава и численности птиц, обитающих на Ириклинском водохранилище, свидетельствует о том, что оно соответствует статусу ключевой орнитологической территории. Это относится, в первую очередь, к верхнему плесу водоема – т.н. "дельте" Урала у с.Уртазым. Ниже перечислены редкие и наиболее значимые в природно-экологическом и охотничьем отношении виды орнитофауны.

Из редких птиц отмечены залеты – кудрявый пеликан (Суундукский залив), большая белая цапля (Соленая балка, Таналыкский, Суундукский и Бурлинский заливы, верхний плес), обыкновенный фламинго (Суундукский залив близ с.Кусем), лебедь-кликун (основная акватория и заливы),

малый лебедь (нижний плес водохранилища). Обычными во время осенних и весенних миграций на акватории водохранилища являются серый гусь (часто гнездится на верхнем плесе), лебедь-шипун (редко гнездится) белолобый гусь, гуменник, пискулька, красноносый нырок, морская чернеть, белоглазая чернеть, морянка, обыкновенный гоголь, турпан, луток, длинноносый крохоль, большой крохоль.

Отряд Поганкообразных представлен большой поганкой (чомгой), серошею поганкой и черношейной поганкой. Эти виды гнездятся в северной части водохранилища, а также в Суундукском, Таналыкском и Бурлинском заливах. Из семейства цаплевых гнездятся серая цапля, большая выпь и редко – малая выпь. Гнездящиеся утиные представлены: огарь (редко), кряква, шилохвость, свиязь, серая утка, широконоска, чирок-свистунок, чирок-трескунок, красноголовая чернеть.

Дневные хищные птицы (отряд Соколообразные) на водохранилище довольно многочисленны. На миграциях можно встретить скопу, обыкновенного осоеда, зимняка, змеяда, сапсана. На скалистых берегах, островах и в прибрежных зарослях, лесных колках и на степных склонах гнездятся черный коршун, полевой лунь, луговой лунь, болотный лунь, перепелятник, обыкновенный канюк, могильник (редко), степной орел (редко), балобан (редко), чеглок, дербник, кобчик, обыкновенная пустельга, степная пустельга (редко).

Отряд Куриные среди гнездящихся птиц представлен тетеревом (редко), белой куропаткой (вероятно гнездится), перепелом и серой куропаткой. На миграциях и во время летних

кочевок обычны серый журавль и красавка, которые нередко образуют совместные стайки численностью 5-12 особей.

Семейство Чайковые представлено 8 гнездящимися видами. К настоящему времени в верхней части водохранилища сформировалась крупная гнездовая колония черноголового хохотуна. Обычными на гнездовании являются озерная чайка, сизая чайка, черная крачка, белокрылая крачка, речная крачка.

Из промысловых видов рыб наиболее существенное значение по количеству улова имеют: лещ, судак, плотва, густера, окунь, язь, щука и сиговые. Значительно меньшее значение – сазан, сом, жерех, налим, голавль, линь, карась.

Состояние запасов основных промысловых видов рыб различно. Основу уловов крупночастиковых рыб: леща, сазана, язя и судака составляют младшевозрастные, впервые созревающие особи.

2. ОПИСАНИЕ ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННОЙ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ

Разработанные маршруты охватывают наиболее интересные участки акватории Ириклинского водохранилища и прилегающих территорий, поэтому рассматривать туристско-рекреационную значимость маршрутов целесообразно в разрезе рекреационных участков планируемого природного парка.

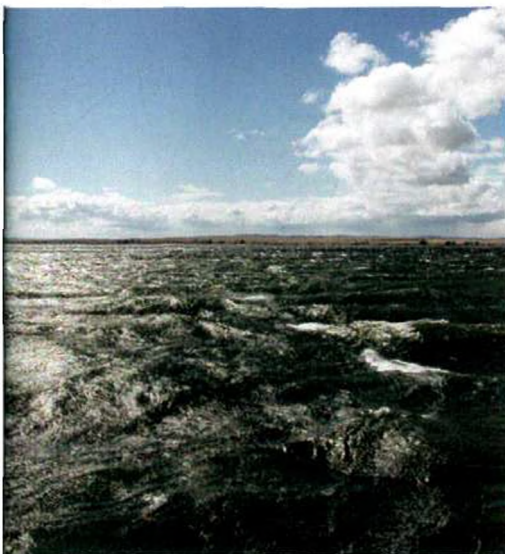
Побережье Ириклинского водохранилища богато природными достопримечательностями, которые могут служить объектами для экскурсионного показа.

Тематика проводимых экскурсий может быть очень разнообразна, что зависит от наличия специалистов. Для проведения экскурсий необходим сбор, накопление информации об интересующих объектах, соответствующий транспорт (автобус, катер). Для организации массового туризма можно предложить несколько вариантов туристических маршрутов, проходящих по ландшафтам и природным объектам Восточного Оренбуржья. Участие в них позволит отдыхающим наиболее полно ознакомиться с природными жемчужинами родного края.

Ириклинское водохранилище. с. Уртазым – пос. Ириклинский, автомобильный, водный маршрут (Березовские утесы, Уртазымские скалы, Уртазымский карстовый мост, Суходол Каменная Гряда, Долина Слез, Усть-Бурлинский пещерный яр, Ирикла-Вишневские утесы, Ириклинское ущелье).

Возможна организация тематических поездок:

- "Геозоологические проблемы Ириклинского водохранилища" с посещением Ириклинской ГРЭС, рыбацких и полевых станов на побережье, стоянок туристов, населенных пунктов;



- "Достопримечательности (геологические, ландшафтные, ботанические, зоологические и др.) побережья Ириклинского водохранилища" – комплексные или тематические водные экскурсии по необходимым объектам на побережье;

- "Ириклинская ГРЭС" с рассказом о наиболее крупном в Оренбургской области предприятии по производству энергии, технологии ее производства, знакомством с ветеранами труда, посещением музея;

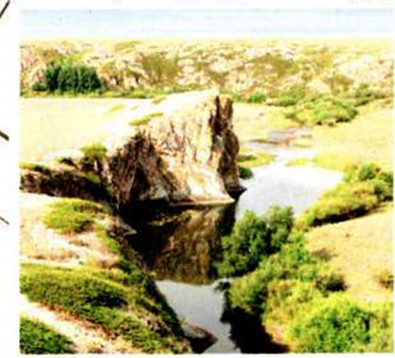
- "По следам золотоискателей прошлого" – с посещением бывших золотых приисков, старательских разработок, геологических разрезов.

- "Аландское городище древних ариев" – в настоящее время объект не приспособлен к показу, это один из ценных объектов археологии и культуры, как для Оренбургской области, так и в национальном и мировом масштабе.

На побережье Ириклинского водохранилища более 20 родников. Обследования родниковых выходов показали, что в непосредственной близости от водохранилища располагаются пять родников: Черемуховый, Покровский (у одноименного села), Вишневый, Чилижный (у Чилижной балки), Базарбайские родники.

Уртазымский рекреационный участок расположен в северо-западной части Ириклинского водохранилища, в бассейне рек Большая и Малая Уртазымки. Лучшее место для отдыхающих производить со стороны Башкортостана через Сосновку и Алексеевку, через с. Уртазым.

Участок очень перспективный для освоения туристами и отдыхающими.



Река Бол. Уртазымка доступна для сплава на резиновых лодках, Мал. Уртазымка в засушливые годы превращается в узкий ручей с отдельными озеровидными плесами. Небольшие лесные колки, отдельные экземпляры деревьев встречаются по крутым склонам северной и восточной экспозиции Уртазымского залива, заросли кустарниковых ив – по поймам рек.

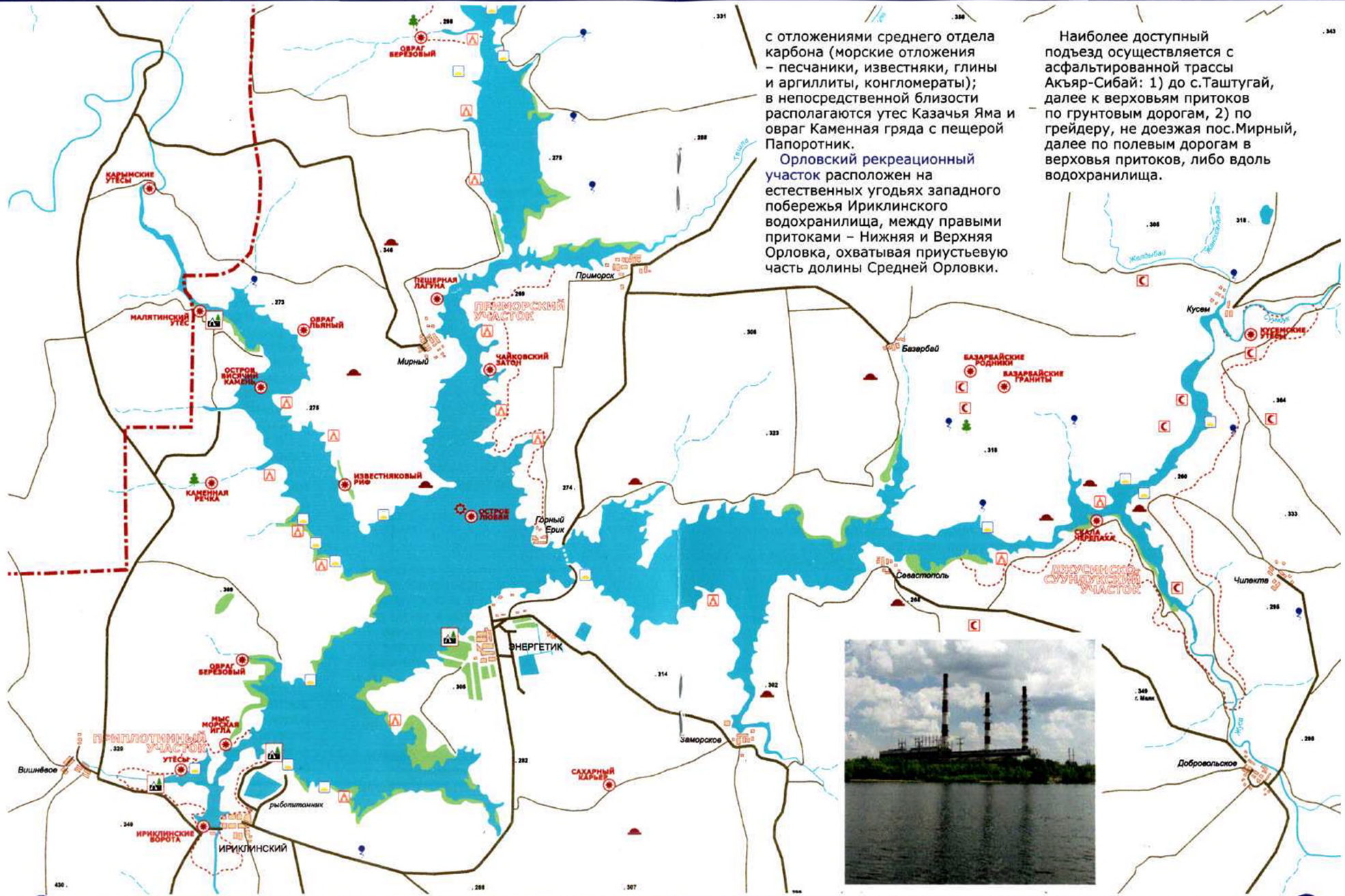
Хотя рекреационный участок значителен по площади, удобные места для расположения палаточных лагерей не так много – до 6 площадок, рекреационная емкость его в отношении этого вида составляет около 200 человек. Вместе

с тем, обилие природных достопримечательностей позволяет использовать его в качестве ценного экскурсионного участка при транзитном посещении туристами.

Высокое научно-познавательное и экскурсионное значение участок имеет ввиду наличия ценных природных объектов (памятников природы), геологических разрезов, проявлений современных геодинамических и геоэкологических процессов (карст, берегообразование – абразия, осадконакопление, формирование прибрежных геосистем, русловые процессы, эрозия и др.). Ценны в отношении сохранения биоразнообразия участки каменистых кальцефитных степей с уникальной эндемичной флорой. Долина Уртазымок можно рассматривать в качестве эталона ландшафтов, сформированных на нижнекарбонных известняках.

По участку может быть проложен однодневный пешеходный экскурсионно-туристический маршрут с обзором природных достопримечательностей: 1. Начать маршрут с левого берега Уртазымского залива, от скалы Палец. Далее продвигаться вверх по заливу до брода сначала через Большую, затем через Малую Уртазымку. От брода далее идти по правобережью залива до Уртазымских скал. 2. Начало маршрута как и впервом, продвигаться вдоль Бол. Уртазымки до грейдера на Алексеевку.

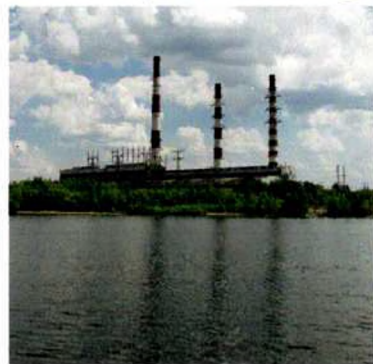
Отдельные природные достопримечательности можно рассматривать в качестве экскурсионных точек, которые можно посетить на автотранспорте: Уртазымские скалы, скала Палец, Уртазымская карстовая арка, небольшие пещеры (Уртазымская-1 (12-ти заловая), Каскадная, Уклонная), геологический контакт нежнекарбонных известняков



с отложениями среднего отдела карбона (морские отложения – песчаники, известняки, глины и аргиллиты, конгломераты); в непосредственной близости располагаются утес Казачья Яма и овраг Каменная гряда с пещерой Папоротник.

Орловский рекреационный участок расположен на естественных угодьях западного побережья Ириклинского водохранилища, между правыми притоками – Нижняя и Верхняя Орловка, охватывая приустевую часть долины Средней Орловки.

Наиболее доступный подъезд осуществляется с асфальтированной трассы Акъяр-Сибай: 1) до с.Таштугай, далее к верховьям притоков по грунтовым дорогам, 2) по грейдеру, не доезжая пос.Мирный, далее по полевым дорогам в верховья притоков, либо вдоль водохранилища.





Живописность сильно расчлененной местности на севере участка дополняется природными достопримечательностями:

Долина Слез, Верхнеорловский контакт, в непосредственной близости – утес Казачья Яма с гротом и овраг Каменная гряда с пещерой Папоротник. С побережья через узяк открывается вид на живописные обрывы противоположного берега.

На склонах северной экспозиции произрастают березово-осиновые колки, вдоль ручья – галерейный лес (ольха черная, тополь, кустарниковые ивы).

Наиболее удобными местами для палаточных лагерей являются небольшие заливы рек и оврагов, в связи с чем рекреационная вместимость рекреационного участка для длительного отдыха относительно не велика – 150-200 человек.

Орловский рекреационный участок весьма значителен по площади, однако скально-абразионное побережье водохранилища препятствует значительному обустройству стоянок для палаточных лагерей. Однако привлекательные, живописные ландшафты дают возможность использовать этот участок как объект комплексной

экскурсии по Ириклинскому водохранилищу. Для палаточного отдыха можно выделить три перспективных района в заливах рек Нижняя, Средняя и Верхняя Орловки

Чапаевский рекреационный участок расположен на левобережье водохранилища в районе Орловского узяка, между с. Чапаевка и устьем р. Бурля. Включает высокие прибрежный обрывы, расчлененные небольшими оврагами-заливами и присклоновые фрагменты высоких цокольных террас.

Ближайшие населённые пункты – с. Чапаевка (1 км), Таналык (10 км). Площадь участка – 8,76 км². Специализация участка: любительская рыбная ловля, научно-познавательный туризм.

Участок довольно доступен – до с. Чапаевка и Таналык проложены грейдеры, соединяя с селами Горный Ерик и Кваркено. Вдоль прибрежной полосы проложена грунтовая дорога, подходящая местами к заливам и лагунам. Некоторые участки дороги отдаляются от водохранилища до 0,3 км. Хорошие грунтовые дороги проходят вдоль северной части устья реки Бурля и вдоль северного и восточного побережья залива Кошар.

Наиболее удобен для стоянок крупный залив в середине рекреационного участка, имеющий доступный подъезд, пологий берег, лесопосадку. Множество небольших заливов также может служить местами для стоянок. Определенным препятствием для осуществления длительного отдыха является отсутствие лесных массивов. Максимальная рекреационная емкость участка невелика и составляет не более 100-200 человек.

Рекреационные ресурсы участка сочетают в себе предпосылки для развития практически всех видов рекреационной деятельности. С

одной стороны это живописные скальные берега, которые могут привлечь внимание любителей скалолазания, познавательного туризма, фото- и видео любителей. С другой - песчано-галечные пляжи могут разместить более ста любителей палаточного отдыха. А мелководья заливов и бухт, изобилующие рыбой, заинтересуют спортсменов в области рыбной ловли.

Для палаточных лагерей перспективно выделить три района: Верхнечапаевский, Центральный и Усть-Бурлинский.

Приморский рекреационный участок расположен на левобережье водохранилища, от залива р.Ташла до с.Горный Ерик. Придолинный склон изрезан многочисленными оврагами, образующими небольшие затоны, удобные для стоянок.

По сравнению с перечисленными рекреационными участками, Приморский – наиболее доступный. Южная оконечность находится в непосредственной близости от с.Горный Ерик, от которого паромом можно добраться до Энергетика. К многочисленным заливам,

посещаемым отдыхающими и рыбаками, подходят полевые дороги, отходящие от грейдера Горный Ерик – Приморск. Северная часть расположена в устье, с южной части открывается вид на самый широкий плес водохранилища. В настоящее время участок недостаточно освоен в рекреационном отношении в силу малого числа удобных площадок для палаточных лагерей и подъездов к ним, таким образом его максимальная рекреационная емкость не превышает 150-200 человек.

Джусинско-Суундукский рекреационный участок расположен восточной части Ириклинского водохранилища, охватывая водоохранную зону Джусинского залива и левобережную часть Суундукского залива от его верховьев до залива безымянного оврага, впадающего в 8 км ниже устья Джусинского залива.

Участок является одним из наиболее доступных – до с.Добровольского и с.Юбилейное доходит асфальтированная дорога. Грейдеры соединяют





с.Добровольское с с.Севастополь и Чилекта. Площадь участка 39,47 км2, из них 3,9 км2 – заливы.

Ближайшие населенные пункты: с.Новый Севастополь – 3 км до крайней западной точки, с.Добровольское – 2,5 км до крайней южной точки по р.Джуса, с.Чилекта – 2 км до залива р.Джуса, с.Кусем – в верховьях Суундукского залива, на его правом берегу.

Основная специализация участка – любительская рыбная ловля – обусловлена уже сложившимися условиями, р.Джуса не используется рыбопромысловыми организациями, а передана любителям-рыболовам, в связи с чем здесь и наблюдается наибольшее число их стоянок, на выходные дни. Большие перспективы на участке в связи с возможной организацией туристических конных маршрутов. На участке достаточно площадок для постановки палаточных лагерей, имеются удобные спуски к воде, многие участки прибрежной зоны имеют песчаные пляжи. Освоенность побережья рыбаками-любителями приводит к тому, что здесь множество вариантов подъезда к местам стоянки.

Являясь наиболее доступным

рекреационным участком и имея значительную площадь и протяженность береговой линии, в сочетании с тем, что р.Джуса является официальной территорией любительского рыболовства, данный участок обладает наибольшими условиями для развития своего рекреационного потенциала. В настоящее время в выходные дни недели в летнее время здесь обычно располагается более 30 стоянок любителей-рыболовов и отдыхающих. Таким образом, данный участок на настоящее время наиболее близок (по сравнению с другими) к своей максимальной рекреационной емкости – 450-500 человек.

В месте перехода реки в залив отмечается накопление речных песчаных осадков, эти мелководья зарастают водной растительностью – камышом, рогозом, сусаком. Эти обширные заросли – одно из любимых мест рыболовов-любителей.

На перечисленных участках можно проложить однодневные туристические маршруты:

- пешеходный или водный (байдарочный, лодочный) – вдоль береговой линии по устью до устья р.Джуса;

- конный – 1) по правобережью Джусинского залива; 2) по левобережному верховью Суундукского залива с посещением эталонных участков Чилектинской степи.

Перспективы развития туризма видятся также в развитии познавательного туризма, основанного на историко-культурных и этнографических достопримечательностях, национальных традициях казахского народа в с.Чилекта.

Прилотинный рекреационный участок расположен в южной части водохранилища охватывая Ириклинское ущелье, залив р. Ирикля, а также многочисленные

бухты и небольшие заливы, включая уникальный Хрущёвский затон. Прилегающая территория представляет собой естественные уголья. Лишь небольшая часть левобережья Хрущёвского затона, примыкающая к рекреационной зоне вовлечена в сельскохозяйственное использование.

Живописные водно-степные ландшафты в сочетании с географическим положением создают благоприятные предпосылки для рекреационного обустройства, развития туризма и отдыха. Важным фактором является близость дорог (в основном грунтовых). Труднодоступной является северо-западная часть участка, где дороги отсутствуют вследствие высоко-скального рельефа.

Наиболее удобными местами в плане подъездов являются Хрущёвский затон и залив, образуемый речкой Ирикля. Для пешего туризма наиболее перспективной является северо-западная часть участка, труднодоступная для автотранспорта. Восточная часть зоны требует значительного рекреационного обустройства, в том числе оборудование подъездов и стоянок в доступных местах.

Расположение участка в приплотинной части, а также природные условия обуславливают его специализацию. Участок перспективен для развития научно-познавательного, пешеходного, экскурсионного туризма, в особенности для палаточного отдыха, любительской рыбной ловли, видео- и фотосъёмки.

Одна из форм любительской рыбной ловли – зимняя рыбалка. Как ни в каком другом районе Ириклы получила здесь широкое развитие. Снежные заносы и труднодоступность других участков водохранилища

обуславливают наплыв рыбаков в зимний период именно в приплотинную часть.

На побережье Ириклинского выделяются также участки, перспективные для развития на них массового отдыха, но не выделенные в организации природного парка. Их можно рассматривать в качестве дополнительных участков к выделенным ранее, с перспективой возможного их освоения при развитии инфраструктуры природного парка.



3. НЕОБХОДИМЫЙ ИНВЕНТАРЬ И СНАРЯЖЕНИЕ

При организации предлагаемых маршрутов его организаторам необходимо обеспечить туристов и рекреантов основным инвентарем и снаряжением: спальники, коврики, палатки, костровое оборудование, маски для подводного плавания, плавсредства: (лодка с мотором, байдарка, плот), спасательные жилеты, ласты, рыболовные снасти.

№ п.п.	Маршрут	Продолжительность, ч	Протяженность, км	Объекты показа	Остановка (выход на сушу)
Водные маршруты					
<i>Однодневные экскурсии и короткие водные прогулки</i>					
1	Д/л — плотина Ириклинской ГЭС — Хрущевский затон — остров Любви — д/л	2—3	40	ИГРЭС, Соленая балка, плотина, Хрущевский затон, Усть-Ириклинские утесы, остров Любви	Усть-Ириклинские утесы, остров Любви
2	Д/л — остров Любви — д/л	1—1,5	12	Остров Любви	Остров Любви
3	Д/л — Ташлинский узак — остров Любви — д/л	2—3	40	ИГРЭС, Чайковый затон, Пещерный залив, известняковые скалы в Ташлинском узаке, остров Любви	Остров Любви
4	Д/л — остров Любви — остров Висячий Камень — д/л	3	45	Остров Любви, Малайтинские рифы, остров Висячий Камень	Остров Висячий Камень, остров Любви
<i>Одно-двухдневные экскурсии</i>					
5	Д/л — Долина Слез — д/л	8	80 водный	1-й день: остров Любви, Чайковый затон, Пещерный залив, известняковые скалы в Ташлинском узаке, Усть-Бурлинский пещерный яр, остров Кошар	Остановка у овра. Кошар с пешим осмотром Чапаевских скал и ночевка. Родник Черемуховый, Долина Слез
		36	5—8 пеший	2-й день: Чапаевские скалы, заливы рек Верхняя, Средняя и Нижняя Орловки	
Смешанные (водно-пешие) маршруты					
<i>Двухдневные экскурсии</i>					
6	Д/л — Уртазымский залив — д/л (водно-пеший)	36	120 водный	1-й день: остров Любви, Пещерный залив, известняковые скалы в Ташлинском узаке, Усть-Бурлинский пещерный яр, остров Кошар	Остановка у овра. Кошар с пешим осмотром Чапаевских скал. Ночевка у Уртазымских скал
			12—20 пеший	2-й день: Уртазымские скалы, известняковые ландшафты участка, пещера Каскадная, карстовая арка, карстовый родник	
7	Д/л — Чилектинская степь — д/л (водно-пеший)	36	80 водный, 20—25 пеший, конный	1-й день: Караганские белые утесы, остров у Н. Севастополя, Суудукский узак, скала Черпаха, Чилектин-	Чилектинская степь. Ночевка на рекреационном участке у скалы

№ п.п.	Маршрут	Продолжительность, ч	Протяженность, км	Объекты показа	Остановка (выход на сушу)
				ская степь, Кусемские утесы 2-й день: пеше-конный — Базарбайские граниты, Базарбайские родники, кулпытасы, водный — Суундукские Белые утесы	Черепаша. Междуречье Кильты и Базарбая
<i>2—3-дневные водно (байдарочные)-автобусные походы-экскурсии</i>					
8.	Село Березовка — Уртазымский участок — с. Покровка	36 56	60 водный, 20 автобус (по Гусихинской степи)	1-й день: Березовские утесы, Гусихинская степь и вулкан, дельта р. Урал 2-й день: Уртазымский участок, с. Покровка	Гусихинская степь и вулкан, Уртазымский участок — ночевка
9.	Пос. Ириклинский — с. Колпакское	36	40	Ириклинское ущелье, утес у с. Скалистое	Место ночевки зависит от графика движения и тематики маршрута
Автомобильные тематические экскурсии					
<i>Геологические экскурсии</i>					
10	Новоорск — Орск — Гай — Ириклинский — карьер Сахарный — Заморское — Новоорск	8—10	220	Гора Полковник, скала Бронтозавр, Гайское медноколчеданное месторождение, Калиновская яшма, гора Вишневая, Усть-Ириклинские утесы, Ириклинское ущелье, карьер Сахарный, Караганские Белые утесы	
11	Новоорск — Скалистый — Ириклинский — карьер Сахарный — Заморское — Новоорск	8	120	Скалистый яр, Ириклинское ущелье, карьер Сахарный, Караганские Белые утесы	
12	Новоорск — Слюдяной — Юбилейный — Речной — Чилекта — Новоорск	8—10	170	Мраморные утесы у поселков Слюдяной и Юбилейный, оз. Кызколь, гора Зменная, Баритовая жила, Ложковый карьер в Речном, Кусемские утесы, Чилектинская степь (западины, гидролакколиты, золотой рудник)	
<i>Историко-краеведческие экскурсии</i>					
13	Новоорск (краеведческий музей) — курганы Три Мара и Иш-Оба — Новоорск — Чапаевка — (Гранитный — Мусогатка) — Новоорск	4	100	Экспонаты Новоорского краеведческого музея, курганы Три Мара и Иш-Оба, древние кладбища (кулпытасы), вал Перовского, форпосты	



Издание разработано по материалам Института степи УрО РАН,
Оренбургского отделения Русского Географического общества.

Авторский коллектив: А.А. Чибилёв - член-корр. РАН, д.г.н.
А.А. Чибилёв - к.э.н.
Д.С. Мелешкин - м.н.с.

Фото: А.А. Чибилёва, П.В. Вельмовского.

Дизайн и вёрстка: ООО "ИЦП Оренбургской области"

Материалы издание не могут быть использованы без согласия авторов.

© Институт степи УрО РАН
© ООО "ИЦП Оренбургской области"