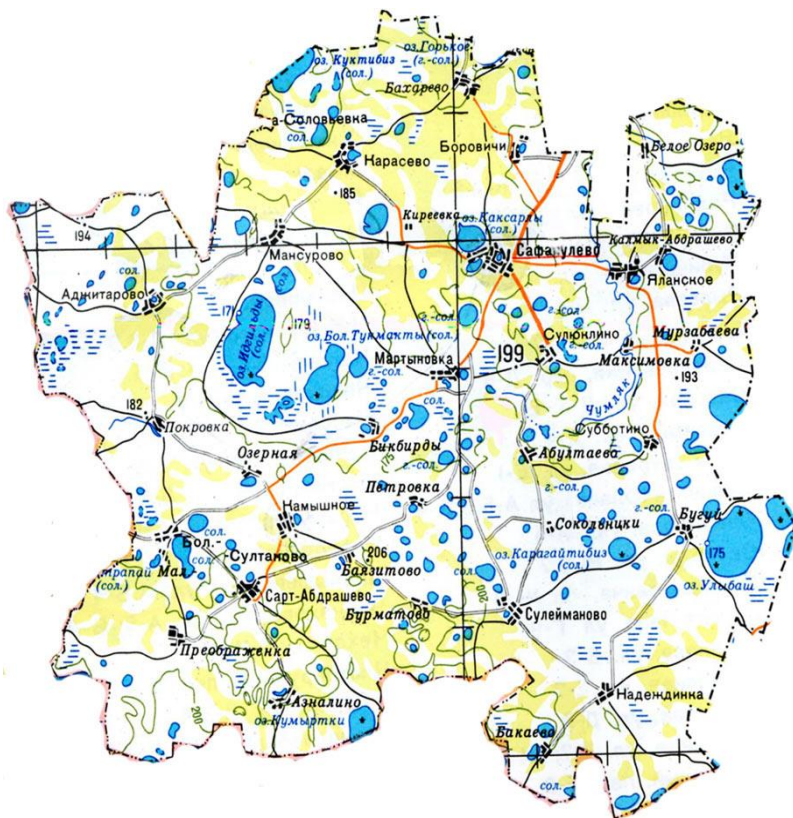


Геоэкологическая карта Сарт-Абдрашевского с/совета



Физико-географическая характеристика

Географическое положение, территория и границы

Территория Сарт-Абдрашевского с/совета расположена в юго-западной части Сафакулевского района, граничит с Челябинской областью, с территориями Камышинского, Сулеймановского, Мартыновского и Суликлинского с/советов. Муниципальное образование Сарт-Абдрашевский сельсовет имеет статус сельского поселения, в

состав которого входят пять населённых пунктов: село Сарт-Абдрашево, деревня Азналино, деревня Баязитово, деревня Петровка, деревня Преображенка.

Площадь муниципального образования 31 155 га, в том числе земли сельхозназначения 26 230 га, пашни 11 312 га (обрабатываются 1558га), пастбища

3 990 га. Численность населения 1011 человек.

Административный центр с. Сарт-Абдрашево находится на расстоянии 38 км от районного центра, дорога с твердым покрытием. Областной центр г. Курган находится на расстоянии 320км, а г. Челябинск – 110км

Рельеф, полезные ископаемые

В геоморфологическом отношении территория с/совета расположена в юго-западной части обширной Западно-Сибирской низменности. Рельеф территории представляет собой слабоволнистую равнину с хорошо развитым мезо- и микрорельефом в виде бессточных озер, заболоченностей и замкнутых понижений, чаще округлой формы. Иногда среди равнины возникают небольшие возвышения, холмы. Микрорельеф представлен большим количеством западин, чашеобразных понижений, оврагов, озеровидных депрессий. Приболотные и приозерные понижения и плоские равнины заняты различными солонцами и солонцовыми почвами. Повышенные равнины и их склоны заняты черноземными почвами.

Полезные ископаемые представлены песками и глинами, которые имеют местное значение и используются в строительстве.

Озера, болота

Земли водного фонда 1 244 га. Водный потенциал с/совета представлен озерами и

болотами. На территории с/совета находится более 30 озер и 17 болот.

Небольшое озеро Кусай с плавной береговой линией и постепенным нарастанием глубины. Озеро расположено в блюдцеобразном понижении.

Озеро имеет максимальную надводную растительность и большие илистые донные отложения.

Летом происходит регулярное цветение воды. Площадь озера – 0,7 км². Максимальная глубина – 2 м. Объекты любительского лова – карась золотой и серебряный.

Село Сарт-Абдрашево расположено вокруг озера Катайкуль. Озеро имеет небольшую площадь и глубину. Поверхность озера летом покрывается водорослями, цветет.

На некоторых болотах произрастает клюква. Собирают ее не только жители села, но соседи.

Край богат подземными водами, водопроводы протянуты в соседние населенные пункты.

Растительный и животный мир



Растительный и животный мир типичен для лесостепной зоны Зауралья. Лесной фонд составляет 3526 га. Наиболее распространённые породы деревьев – сосна, берёза и осина.

Из кустарников произрастают ива, шиповник. Очень много дикорастущих ягод – вишни, земляники, клубники, костяники. В лесах много грибов. Распространены сырые и сухие грузди, белый гриб, подосиновик, подберёзовик, маслята, волнушки и сыроежки.

Венерин башмачок настоящий, венерин башмачок вздутый и любка двулистная

произрастают между с. Мартыновка и д. Петровка, рябчик русский обнаружен близ д.Баязитово, Лилия-саранка у д. Азналино. Чернокожая береза у с. Сарт-Абдрашево.

Весьма разнообразен животный мир. Здесь водятся представители лесной фауны - кабаны, сибирские косули, лисицы, барсуки, енотовидные собаки,



зайцы, тетерева. Животные, которые занесены в Красную Книгу - сибирская косуля, заяц-беляк.

Многочисленные озера дают возможность для гнездования и пролета различных видов птиц. Во время осенних перелетов на озерах собирается очень много особей птиц, в том числе гусей, лебедей, журавлей. Среди множества водоплавающих птиц совсем мало стало серого гуся, многих видов уток. У нас встречаются 24 вида птиц, занесенных в Красную Книгу: лебедь, орлан-белохвост, савка, пискунка и др.

Природоохранные территории



На территории Сарт-Абдрашевского с/совета находятся два уникальных озера, которые получили статус памятников природы регионального значения - это озеро Шамеля, озеро Аслыкуль (Мыльное). На таких объектах складывается своеобразный животный мир, уникальные растительные комплексы, а потому они представляют собой особую ценность. Эти памятники природы являются памятниками областного значения. Они охраняют места произрастания редких растений, уникальные элементы ландшафта, редкие для области горько-соленого типа озера с лечебными факторами (вода, рапа, грязь),

своеобразные фрагменты лесных и болотных экосистем.

Водный памятник природы – озеро.

Шамеля - это озеро и окружающий лес! Это красота! Это место, которое объединяет людей, вызывает восхищение и гордость. Летом берега озера заняты отдыхающими, приезжают отдыхать не только из Курганской области, но и с соседних областей. Волонтеры Сибирякской школы следят за чистотой и соблюдением требований охраны природы.

Легенда:

Больные страдающие болезнями суставов, кожи приезжают лечиться и живут в палатках по несколько недель. Местные жители говорят: если регулярно купаться в местном озере, можно прожить до 100 лет, а его грязи лечат от многих болезней. Странное озеро, расположенное в двух километрах от деревни Петровка, самый

популярный туристический объект. Эта вода такая же соленая, как морская, и такая же светлая, как вода Красного моря. На глубине до 2-х метров видно дно. Её вода заживляет мелкие раны и язвы на коже. Если вы захотите нырнуть, вода вас вытолкнет и будет держать на поверхности. По солености вода близка воде Мертвого моря.

Уникальные свойства сапропелевой грязи Сульфатного озера люди уже давно взяли на вооружение. Они предпочитают, как у нас говорят, поросячий способ - залечь в эту самую грязь по горло. Облегченный, профилактический вариант - просто обмазаться с ног до головы и смыть грязь минут через 20 минут. В лесу у озера Шамели обнаружены растения, занесенные в Красную Книгу- это венерин башмачок вздутый, венерин башмачок настоящий, любка двулистная, купальница европейская, а поляны усыпаны ароматной клубникой. В лесу у озера Аслыкуль произрастает лилия саранка, дикая вишня, костяника, грибы.

Озеро Шамеля

Профиль: Гидрологический

Местоположение и описание границ: Памятник природы расположен в 5,5 км южнее села Мартыновка Сарт-Абдрашевского сельсовета. Границы памятника природы: соответствуют береговой линии озера Шамеля.

Площадь, га: 102

Состав земель: водоемы – 102 га.

Характеристика памятника природы

Озеро Шамеля (Шемели, Сульфатное) имеет округлую форму, расположено в замкнутой блюдцевидной котловине. Берега с невысоким уступом. Южный берег покрыт березовым лесом.

Вода минерализованная сульфатно-хлоридная натриевая. Минерализация 80 – 200 г/л. Характерно повышенное содержание брома. Наблюдаемое на озере осаждение мирабилита дало второе название озера – Сульфатное. Запасы мирабилита в озере имеют промышленное значение.

На дне озера имеются залежи сульфидных иловых грязей. Структура грязи: грязевой раствор 49,7%, кристаллический скелет 40,6%, коллоидный комплекс 9,7%. Озеро было включено в Каталог грязевых месторождений СССР (1970).

В озере обитает рачок артемия.

Значимость. Водоохранная, ресурсная, рекреационная, лечебно-оздоровительная.

Минерализованный водоем с залежами лечебных грязей. Популярное место отдыха.



Озеро Аслы-Куль

Профиль: Гидрологический
 Местоположение и описание границ: Памятник природы расположен в 2,5 км северо-восточнее деревни Азналино Сарт-Абдрашевского сельсовета.
 Границы памятника природы: соответствуют береговой линии озера Аслы-Куль.
 Площадь, га: 14
 Состав земель: водоемы – 14 га
 Характеристика памятника

природы

Озеро Аслы-Куль (в переводе с башкирского – «горькое озеро») расположено в неглубокой блюдцевидной котловине, имеет правильную округлую форму. Отметка уреза воды около 200 м н.у.м.

Берега озера на большей части протяженности открытые пологие. С юга к озеру примыкает березовый лес. С запада от озера через неширокий перешеек находится озеро Сулекты.

Зарастание озера тростником бордюрного типа. Вода минерализованная щелочная. Вода и донные отложения обладают лечебными свойствами.

Значимость. Водоохранная, ресурсная, рекреационная, лечебно-оздоровительная.

Минерализованный водоем с залежами лечебных грязей. Популярное место отдыха

МКОУ «Сибирякская СОШ» разработала проект «Мы вместе» подпроект «Образовательный туризм»

№	Название образовательного тура	Аннотация тура	Инновационная площадка.	Срок проведения тура
1	Природные и культурные ценности Сарт-Абдрашевской Земли	Познакомить с системой воспитательной работы по природоохранной деятельности	Проект «Мы вместе» подпроект «Образовательный туризм»	С 10июля по 02 августа
Маршрут: с. Сарт-Абдрашево – озеро Шамеля (Сульфатное)				
№ пункта	название	аннотация	расстояние	время
1	МКОУ «Сибирякская СОШ»	Презентация по проекту	-	15мин
2	Дорога от С-Абдрашево до	Легенда «Два бая»	10км	20мин

	Азналино			
3	Краеведческий музей	Экскурсия по музею	-	20мин
4	Озеро Аслы- куль (Мыльное)	Памятник природы	2км	10мин

Социально-экологическая информация

Демографическая ситуация

В Сарт-Абдрашевском с/совете численность населения составляет 1011 человек.

Численность населенных пунктов: Сарт-Абдрашево 694 чел., Азналино 161чел., Баязитово 89чел., Преображенка 45чел., Петровка 22 чел.

Основу экономики составляет сельскохозяйственное производство. Специализируется на производстве зерновых культур, молока, скота.

Основное население – башкиры, много русских, татар; встречаются люди и других национальностей. (Оценка численности постоянного населения на 1 января 2017 года).

Медицинскую помощь населению оказывает центральная районная больница, три фельдшерско-акушерских пункта и аптечный киоск. В поселении имеется автомобиль скорой помощи.

Система образования включает в себя Сибирякскую среднюю школу и детский сад.

В сфере социального обслуживания работает государственное бюджетное учреждение «Сафакулевский дом-интернат для престарелых и инвалидов», по линии Центра социального обслуживания выезжает Мобильная социальная служба.

В поселении работают 3 клубных (досуговых) учреждения и 2 библиотеки.

В поселении работают 6 индивидуальных предпринимателей, в сфере предпринимательства заняты более 10 человек.

Создано 2 крестьянско-фермерских хозяйства – «Иргалин Ф.Р.» и «Казеев И.Г.».

Глава Сарт-Абдрашевского сельского совета Васильев Валерий Николаевич.

Заместитель Зверева Любовь Николаевна.