Центральная городская библиотека
им. Ю.Н. Либединского
Отдел библиографической работы

КАЧЕСТВО ВОДЫ!

наши реки и озера

Дайджест

Миасс, 2016 г.

Южный Урал по праву считается самым озёрным краем России. Более трёх тысяч озёр находятся на территории области! Среди них есть пресные и солёные, мелкие и глубокие, богатые рыбой и дичью.

Реки Южного Урала невелики, но имеют свои неповторимые особенности: большинство из них питается водой горных родников, оттого вода чиста, прозрачна и холодна даже в самую жаркую погоду.

В нашем издании мы расскажем об озерах, реках и водоёмах, которые находятся в Миасском городском округе и подходят для купания, отдыха.

После каждой статьи приведены ссылки на интернет – ресурсы, где можно найти более подробную информацию о местных водоемах.

ОЗЕРА

Озеро Ильменское

В лесу, где пряная смола,

Где чутко дремлет тень,

Осколком зеркала легла

Синь озера Ильмень...

О. Митяев

Озеро расположено на территории Миасского городского округа. Скорее всего, название Ильменское озеро получило от горного хребта Ильменского, который протянулся на 40 км восточнее главного Уральского хребта. Существуют две версии происхождения названия Ильмены, Ильменское.

Первая - оно происходит из башкирского языка и означает **«безопасный», «безвредный»,** возможно, подчеркивается доступность и удобство места.

Вторая - личное имя человека или родовой группы, некогда обитавшей здесь, и дало название «Ильменские» горам и озеру. Возможно, первичной формой названия озера было Именкуль – «дубовое озеро», если на его берегах когда-то были дубравы.

Географические координаты озера: долгота: 60°8′54.59″E (60.148497), широта: 55°0′28.09″N (55.007803);

Максимальная глубина: 6 метров;

Впадающие реки: Черемшанка, Кудряшка;

Вытекающие реки: сток из озера впадает в реку Миасс;

Высота над уровнем моря: 331метров;

Площадь: 4,76 (км2);

Максимальные длина и ширина: 3,4*1,8 км.

Водоём имеет форму близкую к овалу, вытянутому с северо-запада на юго-восток. Но уровень воды поддерживается искусственно, так как озеро подпружено дамбой. Сток с нее теряется в болотах возле русла реки Миасс.

Берега различаются. Северный и западный берега холмистые, восточный берег — пологий, южный — заболочен. Западный берег покрыт смешанным лесом и идеально подходит для отдыха. Тут находится база отдыха **«Ильменская»**, которая была заложена **15 июня 1938 года**, по инициативе академика Ферсмана А. Е., неподалеку от станции Миасс. Восточный берег для туристов закрыт, так как здесь уже начинается Ильменский государственный заповедник.

Озеро неглубокое, и летом хорошо прогревается. Здесь водится рыба: окунь, плотва, лещ, ерш, щука.

Уникален животный мир берегов водоема. Ученые из Ильменского заповедника обнаружили здесь редко встречающиеся виды стрекоз, а члены местного общества охотников и рыболовов то и дело фиксируют здесь местонахождение речной выдры, которая занесена в Красную книгу области.

На западном берегу вблизи турбазы «Ильменская» ежегодно в июне проходит фестиваль авторской песни, который официально называется «Ильменским», а в народе именуется просто — «Ильменкой», проводимый ежегодно с 1973 г. в начале лета, обычно во вторые выходные июня. Гостями являются барды и другие артисты различного уровня известности, а также тысячи туристов не только со всех уголков России, но и из зарубежья. Здесь выступали Андрей Макаревич, Вячеслав Бутусов, Александр Городницкий, Тамара Гвердцители не говоря об Олеге Митяеве, который приезжает на фестиваль ежегодно.

Полезные ссылки:

http://ru.wikipedia.org
http://reki-ozera.ru/ozera_cheljabinska/109376-ilmenskoe-ilmen.html
http://ural.ucoz.lv/publ/ozera_urala/ozero_ilmenskoe/94-1-0-307
http://toposural.ru/ilmenckoe.html
http://www.карта74.рф/nature/lakes_rivers/ilmenskoe_ozero/
http://ilmeny.org

Озеро Инышко

Тургояк и Инышко -

Разрослись в океаны.

По тайге без дорожек

Я иду, как по саду.

Все на сказку похоже,

Все похоже на праду.

Л. Татьяничева

Озеро Инышко территориально относится к городу Миассу. Небольшой водоем расположен у северного берега озера Тургояк.

Название не имеет однозначного толкования. Распространенная версия связывает его с личным башкирским именем Иныш, -ка - русский суффикс. Об этом повествует несколько увлекательных легенд, однако, не имеющих под собой никаких реальных оснований. Название также осмысливается от башкирского слова «инеш», что означает «маленькое». Такой вариант объяснения вполне допустим для такого небольшого озерка, но это слово у башкир употребляется для обозначения только маленьких речек и ручьев. По звуковому составу легко сближается с другим и башкирским словом «йенеш», что значит «рядом», «возле», «около», т. е. в смысле «озеро смежное или рядом расположенное». Это ближе к действительности Озеро Иныш а самом деле является смежным по отношению к озеру Тургояк, оно расположено рядом и отделяется от него лишь узким перешейком в 200 метров.

Географические координаты: 55°11'10"N 60°4'56"E;

Площадь водоёма: 0,32 км².

Инышко — тихое, мирное озеро. Из-за илистого дна вода имеет бурый оттенок.

Дно состоит из нескольких ярусов: нижнее дно состоит из ила и песка, а верхнее — из торфа. Юго-восточный берег озера — единственный заболоченный участок. По уровню воды Инышко выше на 50 метров, чем Тургояк, но какие-либо изменения не меняют соотношение уровня двух озер. Вода из озера в озеро не перетекает, но создается ощущение, что Тургояк и Инышко сообщаются между собой. Среди рыбаков озеро пользуется большой популярностью. Здесь водятся щуки, караси, окуни, чебаки, ротаны.

Самая знаменитая легенда, которую рассказывают местные жители об озера Инышко, связана с восстанием Емельяна Пугачева в 1773-1775 годах. Она гласит, что когда Пугачев со своим войском ходил по Уралу, он однажды разбил свой лагерь на берегу этого озера. Местные жители предложили ему 2 бочонка с золотом. Пугачев отказался от богатства, но приказал схоронить добро в надежном месте. Бочонки с золотом полетели в озеро, продавив верхнее дно. Возможно, они все еще скрываются где-то под торфом, но их поиски не увенчались успехом. Легенда носит статус «народной», но действительно, около Тургояка есть гора Пугачевская, и даже Пугачевская пещера.

Вторая легенда связана с многочисленными кувшинками, которые растут на озере. Легенда гласит, что если девушка в полнолуние сорвет светящуюся кувшинку и проносит ее на груди до утра, то ей обеспечено неземная любовь и счастье.

В августе 2012 года на озере прошел 14-ый ежегодный Чемпионат и Первенство России по вейкборду. Прекрасно подошло для соревнований по вейкборду условия на озере Инышко. Водоем отгорожен от ветров, что позволяло исключить волну.

Полезные ссылки:

http://ru.wikipedia.org/wiki/
http://www.naurale.com/items/1734/%D0%98%D0%BD%D1%8B%D1%88%D0%BA%D0%BE
http://www.rutraveller.ru/place/94415
http://goodevening74.ru/DOROGA_K_VEYKBORDU/

Озеро Ишкуль

Озеро Ишкуль находится в Аргаяшском районе Челябинской области, на территории Ильменского заповедника. Административно входит в территорию городского округа Миасс. Самыми ближайшими к озеру населенными пунктами являются поселки Южный Горняк и Новоандреевка.

Расстояние от Миасса – 26 км,
от Челябинска – 115 км.

Географические координаты: 55°17′17″N 60°15′38″E;
Высота над уровнем моря: 322 м;
Площадь: 2,68 км²;
Наибольшая глубина: 14 м;
Средняя глубина: 7,4 м.

Форма озера продолговатая. Длина озера 3,9 км, средняя ширина 0,7 км. Сжатое невысокими горами, озеро дважды изгибается почти под прямым углом. Изрезанные заливами берега создают впечатление группы небольших озер. Дно весьма неровное, местами среди ила в песке выступают многочисленные подводные гривки скальных пород. Имеет девять различных заливов (курий), три острова. Проточное.

Название озера башкирское, в переводе означает **«парное, соединенное озеро»**, где иш — «парный, соединенный», кул — «озеро». Возможно название произошло от башкирского мужского имени **Ишкул**, где иш — «напарник, товарищ, собрат».

Озеро Ишкуль — одно из живописных озер Ильменского заповедника. Крутые склоны берегов Ишкуль — скалистые, а пологие заболочены и покрыты обильной растительностью. Сквозь прозрачную воду просматривается неровное дно, на котором выступают многочисленные скальные поднятия.

Вода в озере чистая и прозрачная, кислородный режим благоприятный. Озеро расположено в южно-таёжном низкогорном ландшафте.

Водосбор озера сложен кристаллическими сланцами, перекрытыми и поверхности продуктами физического выветривания — песчаными суглинками с обломками коренных пород, залесен, преобладают сосновые леса с примесью березы и разнотравно-вейникового травостоя. В озере девять видов рыб, с 1948 года прижились бобры.

Полезные ссылки:

http://ru.wikipedia.org
http://www.rutraveller.ru/place/94105
http://www.карта74.рф/nature/lakes_rivers/isakovo_ozero
http://www.miass.info/slovari/article.php?article=560

Озеро Кошкуль

Озеро Кошкуль территориально относится к Миасскому городскому округу Челябинской области. Близлежащие населенные пункты — это город Миасс и поселок Дачный. Озеро Кошкуль — небольшой по площади водоем вытянутой овальной формы. Благодаря небольшому объему воды, озеро быстро прогревается. С 19991 года несет статус памятника природы локального значения.

Озеро Кошкуль образовано от соединения башкирских «кош» — птица и «кул» — озеро. Таким образом, наши предки считали этот водоем **«птичьим озером».**

Озеро округло-вытянутой формы с площадью 136 га, средняя глубина 3–4 метра, максимальная до 6 метров.

Географические координаты: 55°0'59"N 60°1'48"E.

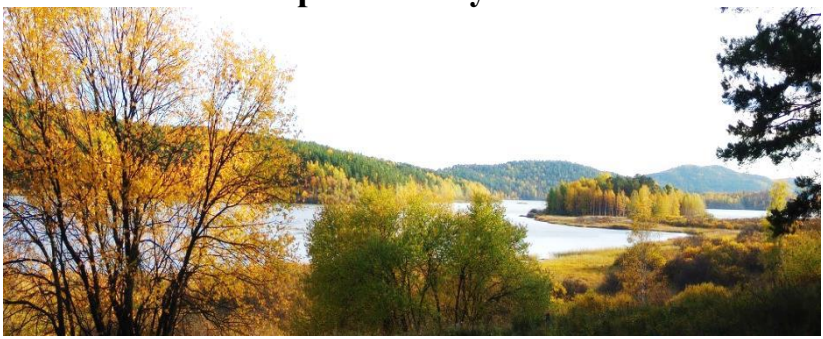
На озере Кошкуль заселены и обитают следующие виды рыб. Карповые: карп, карась, чебак, линь, толстолобик. Сиговые: сиг, рипус. Хищники: окунь, налим.

На озере расположен санаторий-профилакторий «Кошкуль» общетерапевтического направления.

Полезные ссылки:

http://www.карта74.рф/nature/lakes_rivers/koshkul/
http://www.naurale.com/items/?page=items&id=1550
http://chelindustry.ru/view2.php?idd=842&idotr=70&rr=8

Озеро Кысыкуль



Кысыкуль — озеро в Челябинской области, северо-западнее города Миасс. Административно входит в городской округ Миасс. На берегу Кысыкуля расположен старообрядческий Никольский монастырь.

Географические координаты озера:
Широта: 55°5′59.58″N (55.099882),
долгота: 60°3′36.88″E (60.060245).
Средняя глубина: 2,7м.;
Максимальная глубина:5,4м.;
Высота над уровнем моря: 327м.;
Площадь:0,22 км2;
Впадающие реки: реки Топкая и Сокольная.

Берега в основном каменистые. Северо-восточный берег пологий. Дно ровное, илистое, водная растительность незначительная. В засушливые периоды пополняется водой из озера Тургояк,с которым связано водоводом с насосными станциями.

В 1883 году на озере Кысыкуль пионер челябинской археологии Шишковский К. А. открыл стоянку каменного века. Открытие оказалось настолько значительным, что была выделена особая Кысыкульская археологическая культура.

Любительская рыбалка на озере бесплатная. В озере водится плотва, окунь, линь, карась, щука, лещ, карп и ёрш.

Полезные ссылки:

http://ru.wikipedia.org
http://www.карта74.рф/nature/lakes_rivers/kysykul/
http://reki-ozera.ru/ozera_cheljabinska/109458-kysykul.html

Озеро Малый Еланчик

Особо охраняемая природная территория Челябинской области. Гидрологический памятник природы. Озеро Малый Еланчик расположено на административной территории города Миасса, в 1,5 км северо-западнее озера Большой Еланчик и 0,5 км к югу от автотрассы Уфа-Челябинск.

Озеро Малый Еланчик часто на картах и местными жителями называется просто — Еланчик. Это небольшое озеро занимает площадь около 18 га.

Озеро неглубокое, с четко выраженной котловиной, дно песчаное, вода чистая, прозрачная, низкой минерализации, средняя глубина 1,3 м, максимальные глубины не превышают 3 м.

Расстояние: от Миасса – 6,5 км, от Челябинска – 115 км.

Географические координаты: 54°55'27"N 60°10'30"E

С башкирского языка переводится как «**змеиное озеро**»: елан — «змея», д ж и к (-чик) — аффикс, образующий уменьшительное имя «змейка». В документальных источниках XVIII века озеро упоминается как ЯЛАНЧИ, где я л а н — «открытая местность», «равнина», «луг».

Происхождение такого необычного слова никак не связано с местной фауной. Еланчик никогда не знал пресмыкающихся (по крайней мере, в наши дни). Скорее всего, необычное название водоем получил благодаря своей замысловатой форме. Сверху он чем-то отдаленно напоминает змейку.

Со всех сторон озеро окружают сосновые и сосново-березовые леса. На некоторых участках сосны достигают возраста 100-140 лет. В подлеске обычны черемуха, рябина, ракитник русский, бузина, жимолость, шиповник, смородина, малина. В травянистом покрове произрастают виды, характерные для разнотравных сосновых боров.

В июне 2011года вблизи озера Малый Еланчик проводились соревнования «Чемпионат и Первенство Уральского федерального округа по спортивному ориентированию бегом».

В состязаниях приняло участие более пятисот человек из Челябинской, Тюменской, Курганской и Свердловской областей. В программе соревнований были спринт, классика и эстафета.

Полезные ссылки:

http://www.карта74.рф/nature/lakes_rivers/malyy_elanchik_ozero
http://newsmiass.ru/index.php?news=25567

Озеро Песочное (Песчаное)

Особо охраняемая природная территория Челябинской области. Гидрологический памятник природы. Находится на территории, возле Миасса, в 1,5 км к западу от поселка Нижний Атлян. Миасский территориальный округ.

Благодаря живописным окрестностям, чистой воде и удобным для отдыха берегам озеро Песочное пользуется большой популярностью у местных жителей как прекрасное место отдыха, имеет важное природоохранное, научно-познавательное и рекреационное значение.

Расстояние: от Миасса – 30 км;
Координаты: 54°59′25″N 59°50′41″E.

Озеро Песочное — очень живописный водоем, обрамлен невысокими сопками, заросшими смешанным лесом с преобладанием сосны. Площадь озера — около 360 га, глубина — около 4 м. Озеро неглубокое, с четко выраженной котловиной, дно песчаное, вода чистая, прозрачная.

На дне и берегах озера имеются выходы горных пород в виде скал и каменистых нагромождений. Некоторые участки прибрежной зоны покрыты тростником, камышом, рогозом, осоками, и являются местом гнездования водоплавающих птиц. В озере обитают окунь, плотва.

Полезные ссылки:

http://www.карта74.рф/nature/lakes_rivers/pesochnoe_ozero/
http://www.bankgorodov.ru/sight/index.php?sid=155
http://fb.ru/article/108357/ozero-peschanoe-v-chelyabinskoy-oblasti

Озеро Тургояк

Озеро Тургояк является одним из самых привлекательных мест Южного Урала. Оно расположено в большой котловине, окруженной со всех сторон невысокими горами и хребтами, имеет почти правильную округлую форму. Питание озера происходит за счет подпочвенных вод, небольших речек и ручьев. Тургояк называют младшим братом Байкала — вода в этих двух «жемчужинах» практически одинакова по составу, и оба они включены в список ценнейших водоемов мира.

Название озера происходит из башкирского языка, одна из наиболее правдоподобных версий гласит, что изначально озеро называлось Турге як кул, то есть «**озеро, находящееся на возвышении, наверху**». Эта версия согласуется с тем, что зажатый между хребтами Тургояк расположен заметно выше всех соседних озер. Также распространена версия о том, что озеро получило своё название от старинной легенды о любви юноши Тура и девушки Гояк. Названия одноимённых посёлка и национального парка происходят от названия озера.

Координаты: 55°09′00″ с. ш. 60°04′00″;
Высота над уровнем моря: 320 м;
Площадь: 26,4 км²;
Длина береговой линии: 27 км;
Наибольшая глубина: 34 м;
Средняя глубина: 19,2 м;
Прозрачность: 17,5 м.

Озерные воды отличаются ярким голубовато-зеленоватым цветом и почти морской прозрачностью (при этом они совершенно пресные). Тургояк — второе по прозрачности озеро России.

Уровень озера подвержен существенным колебаниям, причина которых до конца не установлена. Дно озера каменистое. Где-то оно покрыто мелкой галькой, а где-то большими булыжниками. Берега Тургояка высокие и крутые. В озеро впадает лишь несколько небольших ручьев. Главным образом озеро питается за счет грунтовых вод.

В зависимости от уровня на озере можно насчитать 10-12 островов. Наиболее крупные из них — остров Веры (Пинаевский) — в малую воду это полуостров, полуостров Крестовый — в большую воду это остров, остров Большой Инышевский в малую воду соединяется с Малым Инышевским, остров Чаичий, остров Змеиный (в малую воду это полуостров).

Испокон веков приходили люди к озеру, о чем говорят найденные на его берегах каменные орудия и древние, по некоторым данным оставленные ещё ариями на острове Веры постройки. Бурно здесь протекали события и во времена Пугачева, оставив после себя много легенд и названий мест.

На озере найдены следы пребывания доисторических людей. Самыми знаменитыми из них являются мегалиты острова Веры. На острове Веры расположен целый комплекс археологических памятников (счет идет на несколько десятков). Здесь найдены древние дольмены, гробницы, каменоломни. Их возраст — около 6 тысяч лет.

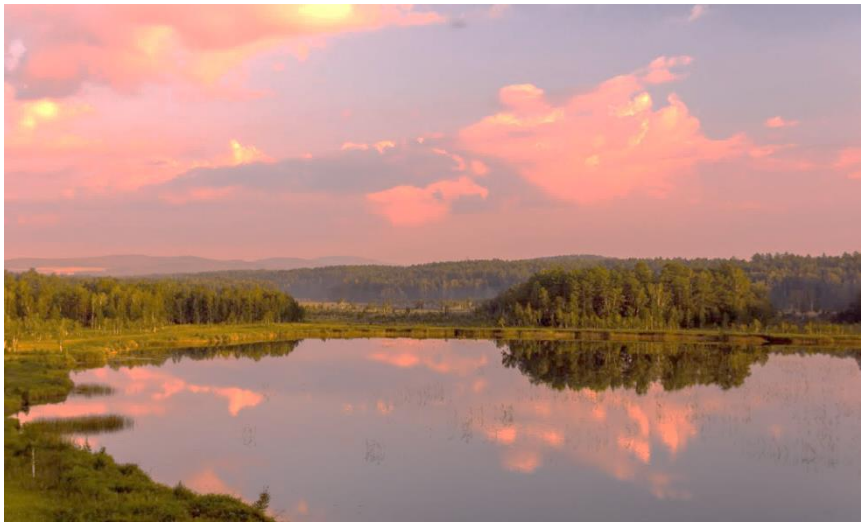
Помимо того, что окрестности Тургояка признаны одним из самых красивых ландшафтов планеты, они являются курортной зоной. Береговая полоска озера, длина которой 27 км, очень разнообразна. Здесь и пляжи с мелким кварцевым песком, и зеленые поляны, и крутые скалы. В зону отдыха включена большая часть береговой полосы озера. На побережье озера находятся множество пансионатов и баз отдыха. Имеются оборудованные площадки для кемпинга.

Рыбалка в озере Тургояк бесплатная. Здесь обитают чебак, окунь, щука, язь, ерш, налим, пескарь, линь, сиг, рипус.

Полезные ссылки:

http://ru.wikipedia.org/
http://www.карта74.рф/nature/lakes_rivers/turgoyak/
http://rusmystery.ru/ozero-turgoyak/
http://www.tyr74.ru/ural/ozero_turgoyak.html
http://www.liveinternet.ru/users/4373400/post291472221

Озеро Чертаныш (Большой Чертаныш)



Большой Чертаныш - озеро на территории города Миасс. Озеро расположено на левобережье реки Миасс, в двух км к западу от Миасского пруда. Варианты названия: Большой Чертаныш, Чартоныш, Чертоныш, Чуртаныш.

Чертаныш Большой — гидроним Южного Урала. В переводе с тюркских наречий, «чертан» — хищная рыба. По одной из версий, название водоёма связано с языческим культом рыб у некоторых народов, причисленных позже к татарам.

Полезные ссылки:

http://www.putevoditel74.com/2013/05/blog-post_24.html

РЕКИ

Река Атлян

Река на территории Миасского городского округа. Река впадет в Поликарпов пруд, расположенный в черте города Миасс. Река небольшая, длиной всего 31 километр, однако имеет статус гидрологического памятника природы. Особо охраняемая природная территория Челябинской области.

Статус памятника природы был получен на основании исследований экспедиции «Синегорье», состоявшейся в 1985 году, которую возглавляла известный челябинский гидролог и географ профессор Мария Андреева.

После статус только подтверждался. Критерии по которым выносилось решение — чистота воды, уникальность прибрежной флоры и фауны. По берегам речки действительно встречаются редкие виды растений. 7 из них внесены в Красную книгу Российской Федерации и 18 – в Красную книгу Челябинской области.

Географические координаты: 55°04′17.3″ с. ш. 60°02′25.66″ в. д.

Река Атлян берет начало в болотистых низинах близ восточных склонов хребта Урал-тау, недалеко от поселка Урал-дача. Поначалу она течет небольшим ручейком мимо сосновых чащ и заболоченных луговин.

После впадения реки Сержанки (длина — около 12 километров) ручей превращается в малую речку. Она пересекает автомагистраль Уфа-Челябинск, грациозными изгибами обвивает поселки Верхний и Нижний Атлян и устремляется дальше с юго-запада на северо-восток. Вот после этого и начинается знаменитая Атлянская пойма.

После слияния с рекой Сыростан русло Атляна расширяется до примерно 12 метров, появляются глубины и плесы до 1 метра. Еще несколько километров и река впадает в Поликарповский пруд, где воды рек Миасса и Атляна сливаются, а далее течет только Миасс.

По берегам реки Атлян построены одноименные деревни Верхний и Нижний Атлян.

В речке водится вся рыба, присущая климатической зоне Южного Урала – плотва, окунь, щука, чебак, верховка.

Полезные ссылки:

http://ru.wikipedia.org/wiki/%C0%F2%EB%FF%ED
http://www.карта74.рф/nature/lakes_rivers/atlyan_reka/
http://mancompany.ru/fishing/reservoirs/river/detail.php?ELEMENT_ID=68080

Река Миасс

Рождается река на восточном склоне хребта Урал-Тау, выходит из Башкирии в Челябинскую область, а затем, уже в Курганской области, впадает в Исеть. Общая протяженность реки Миасс – 658 километров, из них по просторам Южного Урала проходит 417 километров.

Название реки Миасс толкуют по-разному. По одной версии оно восходит к тюркским словам «миия», что в переводе значит «**болото», «топь», «трясина»,** и **«су» — «вода», «река».** Такая интерпретация вполне оправдана, ведь истоки Миасса скрываются в «затерянном мире», среди зарослей, в топких местах. Другие утверждают, что название реки относится еще к древнетюркским временам и его смысл теряется в веках.

Географические координаты: 55°6′2.48″N 61°4′40.44″E
Длина реки: 658 км;
Площадь бассейна: 21 800 км²;
Основные притоки: Атлян, Большой Киалим, Бишкиль, Зюзелга, Биргильда.

В верховьях реки немало водопадов и порогов. Вблизи Карабаша располагается первое крупное водохранилище на реке Миасс — Аргазинское. Ниже по течению, уже в самом Челябинске, поток реки сдерживает плотина Шершневского водохранилища.

Полезные ссылки:

http://ru.wikipedia.org/wiki/%CC%E8%E0%F1%F1_(%F0%E5%EA%E0)
http://www.карта74.рф/nature/lakes_rivers/miass_reka/
http://yuzhnyj-ural.ru/obekty/reki/162-reka-miass.html

Река Ташкутарганка

Расположена река в бассейне реки Миасс, территория города Миасса. Название реки Ташкутарганка башкирское, означает **«место, где ломали (добывали) камень»** таш — **«камень»,** кутарыу — **«ломать».**

Координаты: 54°51′43.84″N 59°51′34.57″

Ташкутарганка очень маленькая речушка. Однако история у нее богатая. В 1797 году на реке Ташкутарганка было открыто золотое месторождение, которое прославилось тем, что именно здесь был найден самый крупный самородок России и один из самых крупных самородков в мире — «Большой треугольник» весом 36,2 кг. А «Державные руки» царя Александра I накопали на берегу этой речки 22 пуда золотосодержащего песка.

Сейчас запасы золота на реке иссякли.

Полезные ссылки:

http://www.карта74.рф/nature/lakes_rivers/tashkutarganka_reka/
http://chel.mk.ru/article/2013/10/30/938489-rechka-s-zolotoy-istoriey.html
http://www.mediazavod.ru/articles/18067

Река Тыелга

Река в Миасском городском округе. Устье реки находится в 546 км по левому берегу реки Миасс. Длина реки составляет 18 км. «Елга» по-башкирски это «река», возможно, первоначально река называлась «тау-елга», что можно обозначить как **«хребтовая река», «горная река».**

Координаты: 55°19′30.83″N 60°9′7.39″E

Внешне река Тыелга совершенно непримечательна. Питается снеговыми, дождевыми и, как следствие, грунтовыми водами, скапливающимися у склонов Большого Таловского хребта.

По берегам Тыелги много родников, питающих речку. Источники прячутся в ельниках у восточных склонов упомянутого хребта. Дарит свои воды Тыелга реке Миасс. А точнее — ее русло теряется в многочисленных прудах и разрезах, находящихся в пойме Миасса.

Эти пруды — следствие старательских работ. Золотоносным оказался золотой песок Тыелги. Место это среди старателей известно благодаря находке крупного золотоносного месторождения «Тыелгинское гнездо». На месторождении обнаружены уникальные самородки общим весом более 43 кг. Самые крупные самородки — «Большой Тыелгинский» весом 14, 145 кг и «Малый Тыелгинский» весом 9,339 кг. Самородки находятся на хранении в Алмазном фонде страны.

Полезные ссылки:

http://ru.wikipedia.org/wiki/%D2%FB%E5%EB%E3%E0
http://www.карта74.рф/nature/lakes_rivers/tyelga_reka/
http://www.naurale.com/items/?page=items&id=1996#.UybBd85wsmo

Миасский городской пруд

Городской пруд расположен в историческом центре города Миасса, рядом с инструментальным заводом. Имеет множество заливов, бухт и островов. Искусственное сильно заиленное водохранилище, созданное более чем 200 лет назад (1773).

Объем пруда: 18 млн м3;
Площадь водного зеркала: 5.7 км2;
Макс. длина: 6.8 км,
Макс. ширина 1.5 км,
Координаты: 54°58'13"N 60°4'14"E

Искусственный пруд был устроен в 1776 году для работы машин Медеплавильного завода. В 1798 году на плотине поставили фабрику по промывке золота. Попутно добывали платину, торф и строительный песок.

Фабрика была остановлена в 2004 году, добыто более 4 тонн золота и около 2 миллионов кубических метров песков. После ухода драги остались гряды длиной более 5 км и шириной 10 метров.

Плотина пруда позволяет производить суточное и отчасти сезонное регулирование стока реки Миасс. Вода пригодна для технических нужд города.

Любительская рыбалка бесплатна. Здесь водится карп, лещ, щука, активно клюет окунь и чебак.

Полезные ссылки:

http://www.карта74.рф/nature/lakes_rivers/miasskiy_gorodskoy_prud/
http://wikimapia.org/6585353/ru/Миасский-пруд
http://reki-ozera.ru/ozera_cheljabinska/109239-miasskiy.html

Водоемы и пляжи в купальный сезон 2013 года

В **2013 году** на территории Миасского городского округа купальный сезон был установлен с **1 июня по 31 августа**.

Были определены объекты, разрешенные для организации мест массового отдыха:

- **озеро Тургояк** на нем приняты восемь баз отдыха: **«Зеленый бор», «Лесная поляна», «Кедр», «Золотые пески», «Золотой пляж», «Фонград»** и **городской пляж**;

- **озеро Большой Еланчик**: база отдыха **АЗ «Урал» и «Молодежная»**;

- **озеро Ильменское**.

В этих местах для купания имеются спасательный и санитарный посты, на которых могут оказать немедленную помощь тонущему человеку, дно очищено от посторонних предметов, вода и песок на пляже проверены на соответствие санитарным нормам.

Купаться запрещено в:

- **Верхне - Иремельском водохранилище**;

- **прудах** поселка **Смородинка, Строителей, Миасском городском пруду, Поликарповском пруду**;

- **озерах Инышко, Кысыкуль, Медвежье**;

- **реке Миасс в городской черте**, а также во всех обводненных карьерах и разрезах.

Полезные ссылки:

http://www.miasskiy.ru/news/obshchestvo/item/1962-kakie-plyazhi-i-vodoemyi-gotovyi-k-letnemu-naplyivu-otdyihayuschih?.html

Оглавление:

Озера

Ильменское……..3
Инышко……5
Ишкуль……7
Кошкуль……...9
Кысыкуль……10
Еланчик……...11
Песчаное……13
Тургояк……...14
Чертаныш……...16

Реки

Атлян……...17
Миасс……...19
Ташкутарганка……20
Тыелга……..21

Миасский городской пруд……22

Водоемы и пляжи в купальный сезон 2013 года……...23

Компьютерная верстка, оформление – Частухина С.Г. библиограф ОБР.