|  |  |
| --- | --- |
| **Автор материала:** | Кияева Юлия Александровна |
| **Должность:** | Учитель начальных классов |
| **Образовательное учреждение:** | МОУ «Пионерская СОШ» |

|  |
| --- |
| **Класс:** любой |
| **Учебный предмет:** классный час, кружковая работа, дополнительное образование |
| **УМК:** любое |
| **Цель:** формирование представлений о «Самоцветном кольце Урала».  **Задачи:** формировать бережное отношение к природе родного края; расширять кругозор и знания о родном крае; развивать и воспитывать личности гражданина России на основе краеведческой информации. |
| **Список использованной литературы, ссылки на Интернет – источники:**   1. <http://www.ekatgid.ru/nature/mountain/samotsvetnaya-polosa-urala.html> - Интересные места для путешествий на Урале! 2. Порталы Свердловской области: <http://gotoural.com/posts/171>, <http://invest.midural.ru/> , <http://nashural.ru/> , <http://www.photosight.ru/> , [http://pelepenko-va.ru](http://pelepenko-va.ru/) , <http://komanda-k.ru/Россия/самоцветное-кольцо-урала> 3. <https://www.votpusk.ru/country/dostoprim_s.asp?CN=RU14&CT=X&Q=6&P=1> , [https://www.votpusk.ru/country/dostoprim\_info.asp?ID=21188#ixzz4WOFjVQBI](https://www.votpusk.ru/country/dostoprim_info.asp?ID=21188)– в отпуск.ру. 4. Памятник природы «Камень Шайтан» Алапаевск: <https://ssl.panoramio.com/photo/23582624> , <http://foto-planeta.com/photo/22431.html> 5. <http://www.ekatgid.ru/architecture/monument/pamyatnik-prirodi-kamen-shaytan.html> - Путеводитель по Екатеринбургу и Уральскому федеральному округу. 6. <http://dostoyanieplaneti.ru/4140-Ipbitskiy-Pisanyy-kameny> - памятник природы «Камень Писаный». 7. <http://crimeagpsgo.com/karty/skachat-kartu-tallina.pdf> - Карта Свердловской области. 8. <http://www.rutraveller.ru/photo/albums/sort?_p=0&_ps=200&id=586022&show=fullview> - Река Реж. |

**Слайд 1. Тема: «Заповедная природа Урала»**

**Слайд 2.** Свердловская область с административным центром в городе Екатеринбург (Свердловск), протяженностью с севера на юг около 660 км, с востока на запад - 560 км и общей площадью 194,3 тыс. кв. км, расположена на территории Евразийского континента, на восточных и, частично, западных склонах Среднего Урала и восточных склонах Северного Урала, Уральского горного хребта, Западно-Сибирской и Восточно-Европейской равнин. Древние горы Урала, образованные в палеозойскую эру, в период мезозоя и кайнозоя, претерпели значительные разрушения, тем самым обнажая свои полезные ископаемые и открывая огромные перспективы развитию одного из крупнейших регионов Урала.

***Свердловская область обладает уникальными природными объектами и комплексами, которые наделены особыми оздоровительными, эстетическими, культурными, научными и природоохранными значениями.*** Исходя из этого их территории частично или полностью изъяты из пользования или же в их границах установлен особый природоохранный режим. К таковым относятся три охраняемые территории федерального значения*:* ***Государственный природный заповедник "Денежкин Камень", Национальный парк "Припышминские боры" и Висимский государственный природный биосферный заповедник.***На их территориях сосредоточены 1300 объектов и комплексов областного значения, а наиболее крупные из них - это ***Природные парки "Оленьи ручьи", "Река Чусовая", "Бажовские места".***

В настоящее время на природоохранных территориях Свердловской области обитает много промысловых таежных ценных пушных зверей, таких как соболь, колонок, лисица, куница, норка, белка, бобр, выдра, рысь, росомаха, барсук, волк, медведь. Гнездится множество птиц, среди которых промысловые: глухарь, тетерев, утки, кулики, рябчик, в водоемах почти везде встречаются щука, лещ, плотва, окунь, налим, гольян, язь. В зависимости от рельефа и климата растительный мир Свердловской области представлен лесными, степными участками, а также присутствием среди них множества эндемиков и субэндемиков.

**Слайд 3.** **Интерактивное содержание «Самоцветное кольцо Урала».**

**Слайд 4. История.**

*«Трудно во всем мире найти другой уголок земного шара, где было бы сосредоточено большее количество ценнейших драгоценных камней»*

Самоцве́тная полоса́ Ура́ла - это условное название территории, узкой лентой протянувшейся с юга на север более чем на сто километров вдоль восточного склона Среднего Урала в верховьях рек Нейва, Реж и Адуй.

Здесь расположены богатые месторождения минералов ювелирного качества: топазов, турмалинов, изумрудов, аметистов, горного хрусталя. Было найдено даже некоторое количество алмазов.

Другое название этого явления - Мурзинско-Адуйский самоцветный пояс.

Хотя месторождения известны уже 300 лет, но само обобщающее название моложе, его дал в начале XX века К. К. Матвеев.

***На стыке экологического, природного и индустриального туризма начала формироваться отрасль минералогического туризма****.* Свердловская область – традиционное место добычи полезных ископаемых, в том числе драгоценных и полудрагоценных металлов. С 2011-2013 годов начали работу интерактивные туристические центры по промывке золота и посещению золотодобывающих шахт на родине первого российского золота в г.Берёзовский), поиску изумрудов на одном из 3 крупнейших мировых месторождений этого драгоценного камня.

В качестве основы позиционирования бренда маршрута предлагается осуществить синтез исторического имени территории **– *«Самоцветная полоса Урала» и кольцевого характера маршрута, получив в итоге «Самоцветное кольцо».***

***Это уникальный маршрут, позволяющий туристам органично сочетать познавательный и активный отдых, приобщаться к культурно-историческим и природным ценностям в аутентичной и экологически чистой среде.***

История открытия этого пестрого места начинается с далекого 1668 года. Впервые здесь драгоценные камни были найдены братьями Тумашевыми в районе реки Нейва. В 1900 году неподалеку от села Липовского были открыты очень редкие залежи турмалина. Разработка этой жилы продолжалась долгие годы. Но, в связи с обширным распространением минерала (его находили даже в полях обычные крестьяне), в селе началась «турмалиновая лихорадка». В те далекие времена людей, занимавшихся поиском камней, называли «старателями». Именно люди этого промысла внесли наибольший вклад в развитие экономики. Со временем в близлежащих деревнях начало развиваться камнерезное ремесло, а также изготовление украшений.

**Слайд 5.** В дальнейшем, с каждым годом местность все больше изучалась, а местонахождения разрабатывались. Участились находки таких драгоценных камней как рубин, аметист и алмаз. Благодаря тому, что запасы минералов в данной местности были исключительно богатыми, их часто продавали как сырье. Сегодня образцы найденных здесь драгоценных камней, а также украшения, изготовленные из них, можно увидеть в минералогическом музее самоцветной полосы Урала.

Комплексный туристский маршрут проходит по территории 12 муниципальных образований Свердловской области (Екатеринбург, Верхняя Пышма, Невьянский городской округ, городской округ Нижний Тагил, Горноуральский городской округ, муниципальное образование Алапаевское, Алапаевск, муниципальное образование город Ирбит, Ирбитское муниципальное образование, Артемовский городской округ, Режевской городской округ, Березовский городской округ, Малышевский городской округ).

***Это уникальный маршрут, позволяющий туристам органично сочетать познавательный и активный отдых, приобщаться к культурно-историческим и природным ценностям в аутентичной и экологически чистой среде.***

**Слайд 6.** **Особенности Самоцветного кольца Урала.**

Маршрут «Самоцветное кольцо Урала» имеет протяженность 647 км и охватывает Екатеринбург, Березовский, Реж, Артемовский, Ирбит, Алапаевск, Мурзинку, Нижний Тагил, Невьянск. ***«На этом маршруте расположено 70% достопримечательностей Свердловской области.*** И мы рассчитываем, что проект станет новой точкой экономического роста восточных территорий региона», - рассказала заместитель министра экономики региона Елена Новоторженцева. На данном маршруте, помимо имеющихся, планируется создать новые объекты туристического показа, например, агропарк в Артемовском, демидовскую пристань в Нижнем Тагиле и многие другие. Также запланирована реконструкция мотодома в Ирбите, создание геопарка в Мурзинке, обустройство тропы Ферсмана в Реже, реконструкция автодороги Николо-Павловское-Мурзинка-Алапаевск.

Еще одним шагом по продвижению туристического потенциала региона станет первый международный фестиваль художественных промыслов «Тайны самоцветного кольца», который пройдет в селе Нижние Таволги Невьянского района. Организаторы фестиваля планируют привлечь к участию мастеров и художников по таким направлениям, как ткачество, вышивка, лоскутное шитье, изготовление плетеных изделий, художественная обработка металла, ковка, роспись по металлу, дереву, фарфору, изготовление изделий из керамики, камнерезных и ювелирных изделий. В рамках фестиваля запланированы не только выставки и мастер-классы, но и круглые столы, бизнес-встречи, концерты, пленер.

**Слайд 7. Виртуальная экскурсия.**

**ЕКАТЕРИНБУРГ.** Уральский геологический музей, расположенный в городе Екатеринбурге – краса и гордость всего Урала и уникальная жемчужина в ряду остальных геологических музеев страны. Это сейчас почётных зарубежных гостей екатеринбуржцы везут в Храм-на-Крови и на границу Европа-Азия, а всего 25-30 лет назад главными достопримечательностями Свердловска считались Уралмаш-завод и Геологический музей. В стенах музея в разное время побывали: самый известный председатель компартии Китая Мао Цзе Дун, премьер - министр Индии Джавахарлал Неру с дочерью Индирой Ганди, Председатель ЦК Партии трудящихся Вьетнама Хо Ши Мин и многие другие. Первый Президент Индонезии Ахмед Сукарно, побывавший на Урале в сентябре 1953 года, оставил такой отзыв о музее:

***"Свердловский геологический музей поражает. Он показывает, насколько богата природа этого края. Богатства имеются здесь повсюду. И людям остаётся лишь добывать их".***

Музей истории ювелирного и камнерезного искусства Урала - один из трёх «каменных» музеев Екатеринбурга (в этом списке еще фигурируют геологический музей при Горном университете и частный Уральский минералогический музей, известный так же под названием Музей камня). Музей открылся в 1992 году и собрал под своей крышей много интересных и уникальных экспонатов, в том числе созданных мастерами Екатеринбургской императорской гранильной фабрики – ей посвящён отдельный зал. А ещё – что вполне предсказуемо – есть в музее и Малахитовый зал, где своими глазами можно увидеть разницу между уральским малахитом, африканским и созданным искусственно гидроксокарбонатом двухвалентной меди – это, собственно, и есть малахит, если смотреть на него с точки зрения химии; и Бажовская комната, украшенная шикарными палехскими панно на сюжеты знаменитых сказов Бажова.

Впрочем, музей интересен не только своими экспозициями. Не менее интересно и само здание, в котором он располагается: это оформленная в классическом стиле усадьба бывшей аптеки Горного ведомства, архитектурный памятник федерального значения.

Здание это было построено в двадцатых годах 19 века по проекту самого известного екатеринбургского архитектора Михаила Павловича Малахова, внесшего огромный вклад в реализацию генерального плана застройки Екатеринбурга и увековеченного благодарными потомками в названии одного из бульваров города (бульвар Малахова). К числу его творений так же относят собор Александра Невского, Гранильную фабрику, ансамбль госпиталя Верх-Исетского завода и предположительно усадьбу Расторгуевых-Харитоновых, хотя это уже совсем другая история. При Малахове архитектура классицизма в Екатеринбурге достигла пика популярности.

**ГОРОД НЕВЬЯНСК.** Невья́нск - город (до 1919 частновладельческий посёлок Невьянский Завод) в России, административный центр Невьянского городского округа Свердловской области.

Город расположен на реке Нейва, на восточном склоне Среднего Урала, в 74 км (по автодорогам), в 99 км (по ж.д.) к северу от Екатеринбурга. Железнодорожная станция направления Екатеринбург - Нижний Тагил - Приобье. В 40 км южнее Невьянска расположено озеро Таватуй. Невьянск основан по указу Петра I в 1701 году в связи со строительством чугуноплавильного и железоплавильного заводов. Первая плавка была произведена 15 декабря 1701 года, и эту дату принято считать днём рождения ***Невьянска - первого в мире города-завода.***

В 1878 году открыто движение по Уральской Горнозаводской железной дороге.

Невьянская наклонная башня. Построена в 1732 году. Это самое известное архитектурное сооружение на всём Урале. Башня является главным символом города Невьянска. Памятник истории и культуры федерального значения.

Невьянск - первый настоящий завод Урала, положивший начало горнозаводской цивилизации. Бывшая вотчина Демидовых. Когда-то Невьянский завод гремел на весь мир...

Здесь выпускали лучшее в мире железо, работала самая большая царь-домна, впервые был использован громоотвод, задолго до своего официального открытия применена техника железобетона и тайно плавили первое сибирское серебро...

Невьянск возник в 1701 году как железоделательный завод. Если быть точным, то его датой рождения считается 15 декабря 1701 года, когда был выплавлен первый металл. Лишь несколько месяцев Невьянск был казенным заводом. В марте 1702 года Петр I повелел передать его в частные руки Никиты Антуфьева - родоначальника ставшей знаменитой династии Демидовых.

***В XIX веке Невьянск называли «золотым дном».*** Да и сейчас город стоит фактически на золоте. Все окраины и окрестности города перекопаны не по разу, здесь до сих пор повсюду работают золотопромывальные машины.

**НИЖНИЙ ТАГИЛ.** Ни́жний Таги́л (Тагил - манс., букв. много воды) - город в Свердловской области России, административный ***центр городского округа «город Нижний Тагил» и Горноуральского городского округа, центр Горнозаводского управленческого округа.*** Железнодорожная станция Свердловской железной дороги. Население - 356 773 чел. (2015), город занимает второе место по численности населения в Свердловской области и вместе с Екатеринбургом является одним из двух больших городов региона.

***Важнейший промышленный и культурный центр Урала.*** Объём отгруженных товаров собственного производства, в обрабатывающих производствах за 2007 год составил 131,8 млрд руб. По этому показателю Нижний Тагил занимает первое место в Свердловской области, опережая даже Екатеринбург.

На западе от города проходит главный водораздел Уральского хребта с отдельными возвышенностями и горными кряжами, протянувшимися с севера на юг. Эта часть Главного Уральского хребта называется ***Весёлые горы.*** Средняя высота гор 400-500 метров, и лишь некоторые вершины поднимаются выше 700 м - ***гора Белая*** (712 м), ***Старик-Камень*** (755 м), ***Широкая*** (746 м). Крутые, обрывистые каменные вершины - «шиханы», увенчанные скалами - «останцами», создают ***неповторимый пейзаж Среднего Урала.*** Прямо в черте города расположены ***горы Долгая, Голый Камень, главный символ города Лисья гора.*** К востоку от города рельеф постепенно выравнивается и переходит в Западно-Сибирскую низменность.

В районе нет мощных водных артерий. ***Главная река - Тагил*** с многочисленными притоками впадает в реку Туру Обь-Иртышского бассейна. ***Тагильский пруд*** протянулся на 16 км, наибольшая ширина 1,5 км, глубина до 12 метров. Вторая большая река Нижнего Тагила - ***Выя***. В городской черте она искусственно расширена и представляет собой также, как и Тагил, длинный вытянутый пруд - ***Выйский пруд***. В пределах города в районе Лебяжки Выя впадает в Тагил.

Помимо Тагила и Выи, в черте города протекает ***13 рек и речек***: Баранча, Руш, Большая Кушва, Малая Кушва, Леба, Ватиха, Лебяжка, Вязовка, Ежовая, Гальянка, Рудянка, Черемшанка, Приказчица, Ольховка, Чёрная Катабка.

До настоящего времени город использует систему водоснабжения, разработанную ещё Демидовыми.

В Нижнем Тагиле родились изобретатели первого русского паровоза отец и сын Черепановы, крепостной изобретатель первого в мире велосипеда Е. М. Артамонов, писатель А. П. Бондин и уральские художники XVIII в. Худояровы, в окрестностях Н.Тагила, в посёлке Черноисточинск родился и жил великий русский писатель Д. Н. Мамин-Сибиряк. Кроме того в Н.Тагиле долгое время жил и работал знаменитый уральский писатель П. П. Бажов. Считается, что именно здесь он написал свои самые известные произведения - «Серебряное копытце» и «Хозяйка медной горы».

Нижнетагильский историко-краеведческий музей, также музеи «Дом Черепановых» и музей Музей быта и ремёсел (дом Демидовых) хранят экспонаты эпохи зарождения и становления промышленности на Урале, первых тагильских металлургических заводов (Тагильского и Выйского) и личные вещи жителей Урала минувших эпох.

В Музее изобразительных искусств Нижнего Тагила собрана самая большая коллекция картин Худоярова, а также музею принадлежат небольшая коллекция гравюр знаменитого немецкого живописца эпохи Возрождения Альбрехта Дюрера, а кроме того одна из самых известных картин в мире - «Святое Семейство» («Мадонна де Пополо»; «Мадонна с вуалью»; «Тагильская Мадонна») великого итальянского художника Рафаэля Санти.

***Нижний Тагил - родина русской Лаковой подносной росписи и традиции расписных подносов в русской культуре.*** В Н.Тагиле сохранилась уникальный русский народный промысел Тагильская подносная роспись. Вместе с Жостово, с Жостовской подносной росписью, Нижний Тагил - один из двух оставшихся центров лаковой подносной росписи в России, дошедших и сохранившихся до нашего времени. В Нижнетагильском музее подносного промысла хранятся коллекции расписных тагильских подносов от времени зарождения промысла до настоящего времени. Также Тагильские подносы можно увидеть в Нижнетагильском историко-краеведческом музее и Нижнетагильском музее изобразительных искусств.

**СЕЛО МУРЗИНКА.** Село Мурзинка расположено на реке Нейва, в Пригородном районе Свердловской области, в 100 км восточнее Нижнего Тагила. Местное население насчитывает около 500 человек. ***Район Мурзинки является северной оконечностью Самоцветной полосы Урала, которая прослеживается более чем на 100 км вдоль восточного склона Среднего Урала.*** Основано село в 1639 году боярским сыном Андреем Бужениновым с 40 пашенными крестьянами, набранными на оброк из поселений, расположенных по реке Нейве. Названо по имени остяцкого князя Мурзина.

Мурзино-адуйская часть самоцветной полосы насчитывает более чем 300-летнюю историю, начиная с 1688 года, когда Михайло Тумашев отыскал близ Мурзинской слободы на реке Нейва цветные каменья и объявил об этом в Москве в Сибирском приказе.

***Село Мурзинка и его окрестности легли в основу уникального туристического маршрута.*** Проект социальный, и его необычность состоит в том, что авторами являются дети-сироты из Южаковского детского дома. Под руководством преподавателей ребята изучали родной край и осматривали месторождения, изучали историю богатых природными ресурсами мест, разрабатывали всю необходимую документацию проекта. И теперь каждый год с наступлением тепла воспитанники детдома надевают на плечи рюкзаки, запасаются провизией и специальным оборудованием и отправляются в путь. Впереди - настоящее приключение и множество открытий на уральской земле.

***В районе Мурзинки расположено несколько групп минеральных копей. Здесь встречается берилл, топаз, турмалин, аметист, морион, кордиерит, корунд, аметист и рубин.***

Знакомство с мурзинскими копями экскурсоводы начинают с деревни Корнилово. Здесь находится одноименный ***Корнилов лог***, место прошлой добычи корундов серого, синего и розового цветов, а также гальки настоящего рубина и сапфира, турмалинов и гранатов. Также, по дошедшим до нас сведениям, именно здесь в 1738 году было объявлено об открытии горного хрусталя. В настоящее время Корнилов лог представляет собой ров, в котором наблюдаются следы былых старательских работ.

**ГОРОД АЛАПАЕВСК.** Живописно раскинулся он среди зауральских холмов и увалов, на берегу огромного пруда реки Нейва, старый по возрасту, но кажется вечно молодящийся город.

По современным масштабам городок он небольшой, но старинный - один из первых на Урале. Богата его биография, славен и знаменит он мастерством умельцев своих, революционными традициями, продукцией, на которой стоит клеймо "сделано в Алапаевске"...

Первое русское поселение в устье речки Алапаихи возникло в 1639 году. В 1704 году по указу Петра великого здесь построили железоделательный завод. Он-то и дал жизнь Алапаевску, с тех пор и началась биография города-труженика.

Сегодня ***в центре Алапаевска сохранились черты старого металлургического центра.*** Это полуразрушенное здание молотового цеха, построенного предположительно в 1704 году, что делает здание цеха старейшим на Среднем Урале каменным строением. Рядом старинный Свято-Троицкий собор, первый на Среднем Урале каменный храм. Храм был построен в 1702 году на средства прихожан. Он был перестроен в первой половине XIX века. К празднованию 300-летия собора, он был реставрирован на средства прихожан. Огромную помощь оказал Иван Данилович Самойлов Рядом торговая площадь, на которую выходит Господский дом. Вокруг строения XIX — начала XX веков. В 1824 году из-за нехватки воды завод перенесли с реки Алапаихи на более крупную Нейву. Здесь до сих пор действует ***редкая переливная плотина***, которая была реконструирована в 2013 году.

Славился Алапаевский завод мастерами, среди которых более всех известен И. Е. Сафонов, изобретатель первой в России гидротурбины. Сохранился его дом, ныне в нём действует Алапаевский краеведческий музей.

В начале XX века Алапаевск вошёл в историю как город, где 8 марта 1905 года был создан первый в России Совет рабочих депутатов. До наших дней сохранилось здание, связанное с деятельностью знаменитой советской организации.

Ещё одна достопримечательность города, Екатерининская церковь, одна из действовавших на протяжении всего XX века.

В Алапаевске провёл часть своего детства великий русский композитор П. И. Чайковский. По мнению В. Б. Городилиной, здесь фактически закончилось детство Чайковского, более такого беззаботного времени у него не было. Исследователи связывают многие произведения композитора с влиянием алапаевского периода его жизни, к примеру «Детский альбом». По инициативе Городилиной в доме, где жили Чайковские, создан музей детства композитора. А во второй части музея собрана коллекция музыкальных инструментов (три зала).

Также в Алапаевске был красивейший каменный собор Александра Невского, разрушенный в советские годы. Сейчас на его месте - площадь Революции.

***Алапаевская узкоколейная железная дорога*** как исторический вид пассажирского железнодорожного транспорта. В Алапаевске на территории депо АУЖД открыт музей железной дороги.

**ГОРОД ИРБИТ.** Уральский город Ирбит широко прославился Ирбитской ярмаркой, мотоциклами и музеем изобразительных искусств.

***Ирбит – один из старейших городов на территории Урала.*** Его история начинается в 1631 году, когда возникла Ирбитская слобода. Она появилась в месте впадения ***реки Ирбит в Ницу***. Первоначально эту реку называли Ирбеей, а слободу Ирбеевской. Позже закрепилось название Ирбитская.

Уже вскоре после своего основания Ирбит прославился на всю страну своей ярмаркой. ***Ирбитская ярмарка*** была одной из крупнейших в стране (второй после Нижегородской!). Ярмарка проводилась ежегодно с 1643 по 1929 годы. Ирбитская ярмарка длилась один месяц - с 1 февраля по 1 марта. На это время Ирбит оживал, съезжались тысячи купцов со всей страны и других государств. В это время население Ирбита увеличивалось в 10-15 раз! Купцы обменивались товарами из Европы и Азии. Все помещения Ирбита на один-два месяца были заняты квартирантами. Здесь вращались огромные суммы. Оборот ярмарки достигал 60 миллионов рублей. В остальное время года Ирбит был обычным тихим провинциальным населенным пунктом.

Писатель Д.Н. Мамин-Сибиряк в романе «Приваловские миллионы» писал об Ирбите: «Ирбит — большое село в обыкновенное время — теперь превратился в какой-то лагерь, в котором сходились представители всевозможных государств, народностей, языков и вероисповеданий. Это было настоящее ярмарочное море, в котором тонул всякий, кто попадал сюда. Жажда наживы согнала людей со всех сторон, и эта разноязычная и разноплеменная толпа отлично умела понять взаимные интересы, нужды и потребности... На площади и по улицам от возов с товарами, купеческих фур и мелких лавчонок не было свободного местечка...»

Во время Крестьянской войны Ирбит не перешел на сторону пугачевцев, за что Екатерина II пожаловала ему в 1775 году статус города с формулировкой «за непоколебимую верность жителей Ирбита». Благодарные жители вскоре поставили в центре города памятник царице. В 1776 году у Ирбита появился свой герб, который используется и сейчас.

**Памятник природы "Бугры"** расположен в окрестностях города Ирбит. ***Ландшафтный памятник природы регионального значения "Бугры",*** общей площадью 562,3 га, образован в 1983 году в целях сохранения, восстановления и воспроизводства уникальных для этих мест остепненных сосновых боров и прилегающих к нему холмистых природных комплексов. Лесопарковая зона урочища "Бугры" занимает 29-41 кварталы Пригородного лесничества и находится под охраной Ирбитского лесхоза.

В настоящее время памятник природы "Бугры" в Свердловской области является лесопарковой городской зоной и местом отдыха для многих местных и их гостей.

**ГОРОД РЕЖ.** По территории района с севера на юг проходит уникальная «самоцветная полоса Урала», с которой, по словам академика Ферсмана, началась минералогическая история России.

13 февраля 1995 в Реже образован ***государственный природно-минералогический заказник «Режевской»****.* Основная его задача - охрана минералогических объектов - старых и новых копей (аметистов, топазов, изумрудов, опала, турмалинов и др.). Под охраной находится более 60 копей. Он также является комплексным заказником по охране охотничьих видов животных. ***Заказник «Режевской» включает в себя южную часть Самоцветной полосы Урала.*** В пределах заказника выделяется 3 участка: Липовский, Шайтанский и Адуйский.

В городе создан и ***минералогический музей***, который организует экскурсии на старинные самоцветные копи, где происходит знакомство с технологией добычи камня, кроме того, туристы занимаются поиском в отвалах коллекционных камней. Режевской минералогический музей находится в старейшем городском особняке, которому почти 200 лет (дом заводоуправителя) и который связан с именем Тита Зотова.

Среди достопримечательностей Режа стоит отметить храм Иоанна Предтечи, старинную церковь города, освященную в 1902 году. С видовой площадки у храма открывается замечательный вид на город. Интересен старинный дом заводоуправителя, которому почти 200 лет. Среди режевских заводоуправителей самым известным был Тит Зотов, которого писатель Мамин-Сибиряк назвал одним из первых королей русского золота, который стал одним из первых героев золотой лихорадки, вспыхнувшей на Урале и охватившей в дальнейшем Сибирь и Северную Америку. ***Родник «Пробойный»***- место, где в древности находились старообрядческие скиты. Монумент Трудовой и Боевой славы, памятник режевским умельцам - основателям города. Также в городе сохранились старинные каменные и деревянные дома, придающие городу исторический вид. ***Скалы «Пять Братьев», городской пруд*** с живописно поросшими сосной скалистыми берегами и множеством родников. Окрестные леса в летнее время с большим количеством ягод черники, земляники, голубики, костяники и грибов. В окрестностях города находится ***Режевской экопарк*** с проложенной экотропой вдоль скалистого берега ***реки Реж***, видовыми площадками с режевских скал, рекреационными пляжными зонами, ***ландшафтными музеями в Мироново и Арамашево.***

**Режевской экопарк** – это место где сохранилась первозданная чистота и можно увидеть самые разнообразные картины уральской природы. Экопарк протянулся вдоль дороги из Артемовска в Алапаевск. Началом парка служит деревня Родники. Именно здесь родилась известная певица, народная артистка России - Т. Петрова.

***В Режевском экопарке имеется своя экотропа***, расположенная в крутой излучине речки Реж. Продолжительность тропы всего один километр. Однако, несмотря на это, здесь можно увидеть множество запоминающихся картин.

С левой стороны находится село Липина, перед которым через реку Реж в XVII ст. проходил Калмацкий брод и лежал путь, соединявший Государеву дорогу с казахскими степями. Деревня была основана в качестве личного хозяйства верхотурского таможенного головы А. Липина, в честь которого и получила свое название.

Преодолев всего 300 м можно попасть на ***вершину скалы, которая по своему виду напоминает голову тигра.*** В 100 м отсюда находится еще открытая площадка на скале. Тропа уходит вглубь дремучего леса, к другой стороне режевской излучины. Пройдя всего 200 м по тропе можно оказаться на берегу реки, с противоположной стороны которой находится 30-ая скала под названием ***Мантуров камень***. Согласно преданиям, гора носит имя местного крестьянина и основателя села Мироново - П. Мантурова, погибшего в 1663 г. во время нашествия кочевников.

От площадки перед скалой Мантуров камень необходимо повернуть направо, и следовать по тропе вдоль реки. В конце тропы находится подвесной мост через реку Реж - ***«мост желаний».*** Говорят, что если встать посередине моста и загадать желание, а потом мысленно отправить его по течению реки - то оно обязательно сбудется.

**ГОРОД БЕРЕЗОВСКИЙ.** Статус города получил 10 июля 1938 года. Основание города многие источники относят к 1748 году, когда было совершено открытие жильного золота. Про редкую находку золотого самородка раскольником Ерофеем Сидоровичем Марковым поведал знаменитый уральский писатель П. П. Бажов в сказке «Золотые дайки». В то время считалось, что в северных странах нет золота.

Но, 21 мая (1 июня) 1745 года в канцелярию главного начальника горных заводов Уральского хребта в Екатеринбурге обратился крестьянин Марков и заявил, что во время поисков горного хрусталя были найдены крупинки, похожие на золото. Обследование показало, что это действительно золото. Но геологическая партия в течение двух лет не могла обнаружить драгоценный металл в указанном месте. И только осенью 1747 года было найдено первое месторождение, которое разрабатывалось уже в 1748 году. ***Это положило начало новой для России золотодобывающей отрасли промышленности.***

30 января (10 февраля) 1757 года в Санкт-Петербург был отправлен золотой слиток весом 2,7 кг. С этого начал свою жизнь Берёзовский завод. А в 1814 году Львом Брусницыным был открыт способ промывки рассыпного золота (на берегах реки Берёзовки), что даже привело к «золотой лихорадке». Это двойное открытие отображено на гербе города: Лев символизирует самого первооткрывателя Ерофея Маркова, вензель в его лапе символизирует золото (круг в центре - рудное золото, корона - рассыпное).

К концу XVIII века в составе Берёзовых промыслов насчитывалось уже более 50 рудников. К 1860 году Берёзовский завод был крупным поселением, превосходил такие губернские города как Красноярск, Чита, Якутск, уступая лишь Екатеринбургу и Перми. Большинство жителей поселения работало на золотых приисках, а также на свечной и прядильной фабриках, построенных в 1805 году. С начала XIX века четверть населения занималась сапоженым ремеслом***. После 1840 года расцвёл промысел гранильщиков драгоценных и местных поделочных камней (мрамор, змеевик, лиственит, яшма).***

Берёзовский городской округ – это не только крупный золотодобывающий центр Урала и России с уникальной промышленностью.

***Это край живописных ландшафтов, неповторимых уголков природы*** и просто город для комфортной жизни семьи, где можно дышать свежим воздухом, пить чистейшую воду из подземных источников, воспитывать детей в гармонии с природой и пользоваться благами современного мегаполиса, который находится в 15 минутах езды от г. Берёзовского.

***Город Березовский (Свердловская область) считается родиной российского золота***. И хотя уральские краеведы установили, что первое золото немного ранее нашли в другом месте (близ деревни Шилова Каменского района), все же за Березовским твердо закрепилась слава родины нашего золота.

Березовский возник в 1748 году как поселок при золотом руднике. Свое название он получил от речки Березовки – правого притока реки Пышмы.

В этих местах в 1745 году житель села Шарташ Ерофей Марков открыл месторождение золота. Открытие дорого обошлось самому Ерофею Маркову. Поиски золота на указанном Марковым месте сначала не дали никаких результатов. Его заподозрили в укрывательстве настоящего месторождения, долгое время первооткрыватель золота провел в заключении.

Однако, спустя пару лет, золото все же нашли. Сначала в 1748 году здесь появился ***Шарташский рудник*** (позже его переименовали в Пышминский, а затем в Первоначальный).

В 1752 был открыт Березовский рудник. А в 1757 году заработал золотопромывальный завод.

***Город входит в Самоцветное кольцо Урала, как исторический и ландшафтный памятник.***