



*«Созданные
природой»*

- Созданные природой [электронный ресурс]: библиографический указатель / Сост. Кирюхина Н.А.. – Карпинск, 2019.

Город Карпинск расположен на севере Свердловской области. Город находится на левом берегу реки Турья, у железнодорожной ветки Серов Карпинск. На его территории расположены рабочие посёлки: Веселовка, Кытлым; сельские населённые пункты: Антипинский, Каквинские Печи, Новая Княсьпа, Косьва, Сосновка, Усть-Тыпыл.

*Общая площадь городского округа
Карпинск - 552332 га.*

Леса преимущественно хвойные (сосна, ель).
Рельеф горнохолмистый, встречаются обширные заболоченные площади.

Реки: Турья, Каква, Лобва, Тыпыл, Тылай,
Косьва, Ольва, Кырья.

На территории Карпинского района Институтом экологии растений и животных Уральского научного центра Российской академии наук были проведены научно-исследовательские работы по выявлению генетических резерватов основных лесобразующих пород области, каменистых россыпей.

Выявлено **28 уникальных природных объектов**, **16** из них получили статус **памятников природы**.

Решением областной администрации эти уникальные памятники выделены и взяты под охрану. По своей природе происхождения – это не только геологические, геоморфологические, ботанические комплексы, но и исторические памятники природы.

Каждый объект уникален. Это и пещера **«Жилище сокола»**, и **«Пещера мрака»**, находящиеся в окрестностях поселка Веселовка на берегу реки Каква. Гора **Голобокий Чурок** – типичная горная вершина с курумами в миниатюре и элементами горной тундры, находящаяся западнее поселка Каквинские Печи.

В окрестностях поселка Кытлым выделены уникальные геоморфологические, геологические и ботанические памятники **«Серебрянский крест»**, **«Кытлымский кедровник»**, **«Казанский кедровник»**, **первый и второй «Серебрянские кедровники»**. **Перевал Дидковского** – это памятник участникам гражданской войны – бойцам отряда Дидковского.

Местом старательской добычи платины в XIX веке является урочище «Ободраный Лог» и канал к северо-западу от поселка Кытлым.

К гидрологическому объекту отнесены истоки рек Северный Катышер – следы южной границы четвертичного Оледенения на Урале.

К ботаническому памятнику природы отнесены старые культуры кедра на берегу Большого Княсьпинского озера.

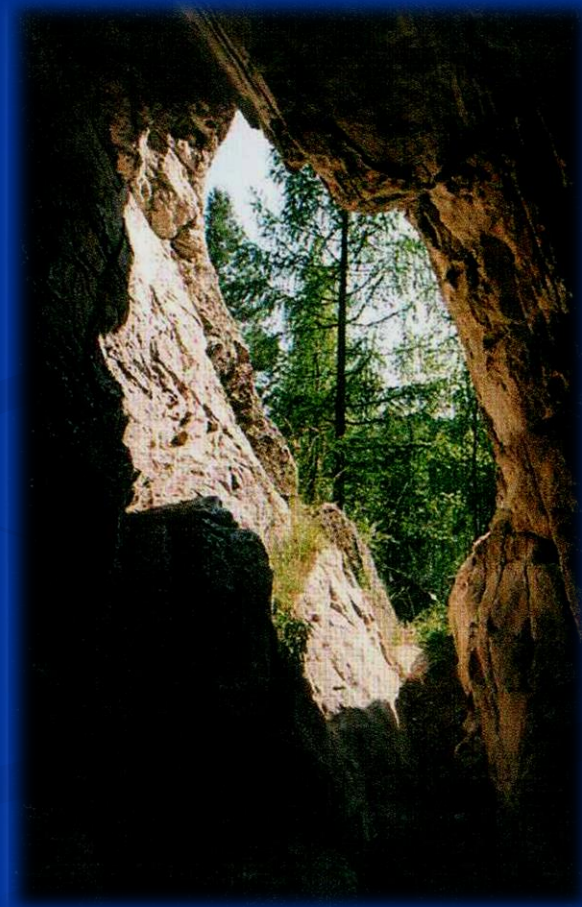
Оригинальными выходами горных пород на границе Уральской горной страны и Западно-Сибирской низменности представлена гора Сосновая в десяти километрах к северу от горда Волчанска.

Сохранение этих уникальных
памятников природы является делом
первостепенной важности.

ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ПАМЯТНИКИ ПРИРОДЫ

Пещеры.

«Жилище сокола»



Пещера с двумя входами — выходами в прибрежной скале. Пещера карстового происхождения, интересны формы карста — органые трубы. Находится на территории Карпинского лесхоза бывшего Веселовского лесничества на левом берегу р. Каква. Эта пещера находится примерно в 3-3,5 км от оздоровительного лагеря «Солнечный», ниже по течению реки Каква. Тропа идет вдоль левого берега по склонам, далее по полянам и вновь по скалам. Вход в пещеру находится на высоте 5 метров от уровня тропы. И снаружи, и внутри пещера действительно напоминает гнездо. Здесь, после зимнего отдыха пещеры можно встретить сталактиты и сталагмиты. Стены пещеры ячейкообразные, наиболее живописны в весенний период.

«Пещера мрака»



Небольшая карстовая пещера в виде коридора, расположена близ пос. Веселовка на левом берегу реки Каква в 50 метрах слева от бывшего Верхотурского тракта и в 500 метрах от моста через реку. Пещера «Мрака» - продолговатая полость длиной 55-60 метров. Вход в нее в виде щели, постепенно расширяющийся. Примерно через 6-7 метров можно встать во весь рост. Своды высокие, до 12-15 метров. Живописна пещера весной, когда вся внутренность ее убрана кристаллами и сосульками.



ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ПАМЯТНИКИ.

“Серебрянский крест”



Объект расположен на территории Карпинского лесхоза в окрестностях пос. Кытлым и является геоморфологическим памятником природы комплексного (с чертами геоморфологического и петрографического) типа федерального значения. Площадь охранной зоны - 600 га. Сюда входит одна из наиболее высоких вершин южной части Северного Урала – Серебрянский камень (1305 м), для северных и южных отрогов которой характерны мощные известняковые гребнеобразные скалы-останцы высотой от 10 до 40 м, а также оригинальные столбообразные останцы высотой до 15 м, сложенные породами габброидной формации, среди которых несомненный интерес представляют кытлымиты, относящиеся к группе мигматитов. Они характеризуются разнообразием структур и состава (от диоритов до габбро) и образовались путем метасоматического преобразования ранее существовавших пород без стадии общего расплавления.

Гора “Голобокий чурок”

Геоморфологический памятник природы федерального ранга расположен на территории, подчиненной городу Карпинску, западнее поселка Каквинские Печи. Представляет собой типичную, очень хорошо выраженную вершину североуральского среднегорья. Это – небольшой голец высотой более 120 м и с крутизной склонов до 45 градусов. Голец покрыт курумами – скоплениями огромных глыб коренных пород, возникших в результате физического выветривания, где значительная роль принадлежит морозобойному фактору. Площадь охранной территории – 50 га.

Гора Семичеловечья

(геологический, геоморфологический и ландшафтный
памятник)



На ее вершине семь отдельных скал, отсюда и название. Она входит в состав сухогорского Казанского массива. Высота горы 1036 м. Это очень высокая вершина может быть примером памятника природы.

При подъеме на гору прекрасно выражена вертикальная зональность: тайга, альпийские луга на седловине между г. Семичеловечье и Китайским Камнем, а затем криволесье, сменяемое тундрой и хорошо выраженными каменистыми гольцами.

Подъем на вершину от границы леса проходит по двум ступеням, длина которых метров 300. Вершина находится на каменистом плато в виде останцев с цокольным основанием, расчленяющимся кверху. Особенно причудливой формы останцы расположены на крутом северо-восточном склоне горы, в сторону Сухогорского Камня.

В северном направлении, к реке Лобва вытянулось от вершины платообразное плечо, являющееся водораздельным между рекой Катайкой и ручьем, стекающим с перевала между Сухогорским Камнем и горой Семичеловечье.

Гора Очий Камень

(геологический, геоморфологический и ботанический памятник)



Гора Очий Камень, находится в междуречье верховьев рек Каквы и Иова. Русский ороним, в котором слово «очий» может рассматривать как прилагательное, образованное от слова «око» – глаз, т.е. глазной.

Скалы на реке Каква

(геологический, геоморфологический памятник)

Все скалы сложены известняками и представляют собой либо небольшие выступы над водой, либо протяженные мощные утесы, состоящие из отдельных останцев. В некоторых из них есть пещеры.

- *Чертova лестница*. Выше бывшего поселка Валенторка, на правом берегу (невысокие).
- *Белый камень*. Ниже бывшего поселка Галка, на левом берегу.
- *Теща*. На левом берегу, в 6 км от бывшего поселка Галка ниже по течению (невысокий увал с выступающей скалой).
- *Первый и Второй косьи камни*. На правом берегу после Каквинского кордона примерно в 1 км.
- *Мелехинские скалы*. На правом берегу, в 3 км от моста через Какву на Верхотурском тракте (высотой до 50 м, отвесные, длиной до 200 м).
- *Первый и Второй Пузан*. На левом берегу сразу по окончании Мелехинских скал (скалы подмыты водой в виде «пуза» нависают над рекой.)

- *Гурьевская скала.* На правом берегу, сразу по окончании Пузана (высота до 50м).
- *Скалы в устье реки Тоты.* Примерно в 6 км от бывшего поселка Каква (высокие скалистые берега тянутся на 3-4 км вверх по Тоте).
- *Часы.* На левом берегу в 5-7 км от Жилища Сокола (одинокая скала, внешне похожая на часы).
- *Гришкин камень.* На правом берегу, ниже устья Тоты, в 1 км от речки Балечкиной (названы по имени начальника сплава, который упал в воду и утонул около этой скалы).
- *Бутылки.* На правом берегу напротив и ниже устья реки Холодной (мощный утес высотой 60-70 м, вытянутый вдоль берега).
- *Скалы у поселка Шихан.* На левом берегу реки (крутые, поросшие сосной скалы).
- *Синие скалы.* На правом берегу напротив и ниже устья реки Холодной (мощный утес высотой 60-70 м, вытянутый вдоль берега).
- *Чертова лестница.* На левом берегу, в 3 км от Часов (высотой до 35 м).

МЕСТА, СВЯЗАННЫЕ С
ИСТОРИЧЕСКИМИ
СОБЫТИЯМИ.



“Перевал Дидковского”



Геоморфологический, ботанический и историко-революционный памятник. Относится к горному массиву Сухогорного Камня. Перевал находится в окрестностях пос. Кытлым, высотой от 920 и 950 м. Выше пояса криволеся находится один из самых больших в этом районе тундровых участков с хорошо выраженными каменными гольцами и пятнистой кустарниковой тундрой. Покрыт лесом, имеет важное водоохранное, почвозащитное и оздоровительное значение. Здесь находится памятник участникам Гражданской войны «Звезда бойцам отряда Дидковского».


БОТАНИЧЕСКИЕ ПАМЯТНИКИ ПРИРОДЫ.

Припоселковые и горные
кедровники.




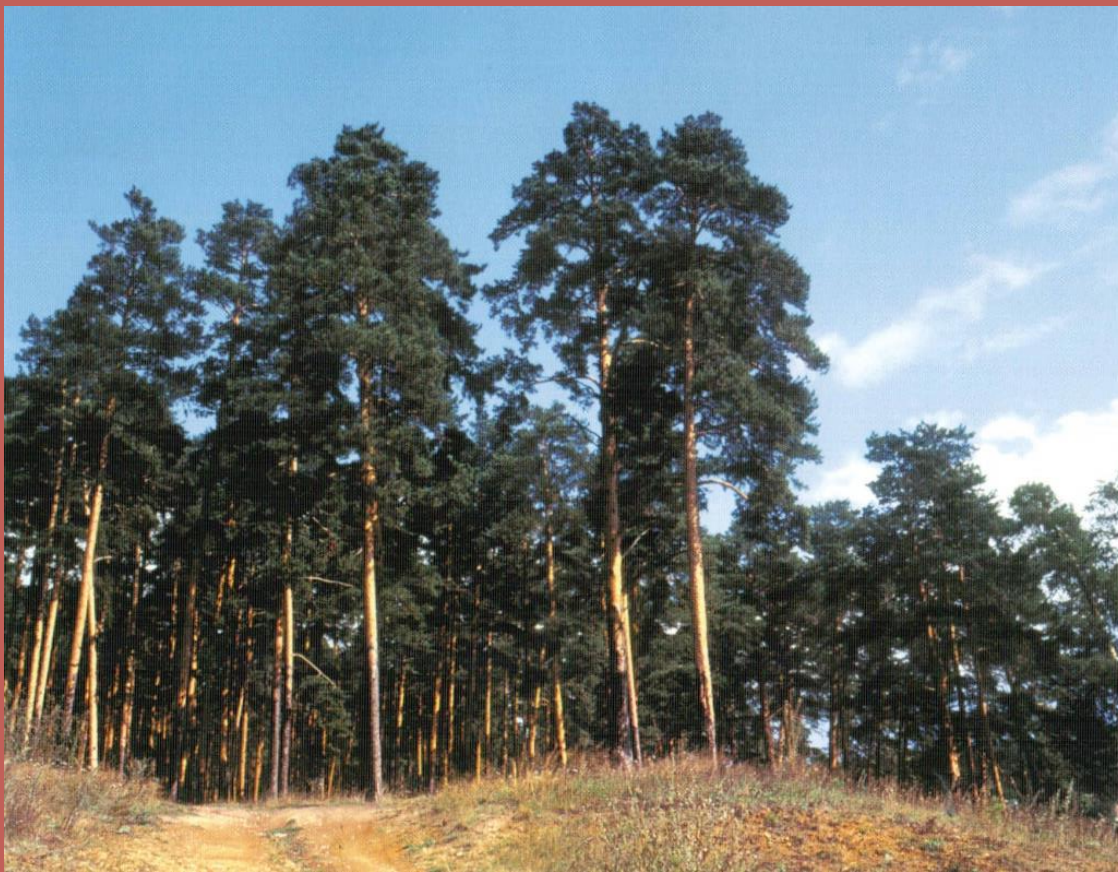
Старые культуры кедра в городе на площади 6 га; возраст кедров — более 140 лет. С течением времени припоселковый кедровник близ г. Карпинска был значительно изрежен и превратился в городской парк (район школы № 38).



 **Старокнясьпинский** — на площади 4,3 га. Возник у Княсьпинского зимовья близ гористого берега Большого Княсьпинского озера в первой трети XVIII века. Древозостой его имеет возраст более 300 лет. Старые деревья кряжисты, раскидисты, высота стволов 18 – 20 м, диаметр – более 50 см.



 **Новокнясьпинский** – на площади 4 га. Более молодой, возраст кедров – около 140 лет. Оба кедровника занимают небольшую площадь (8,3 га), но расположены близко от хвойных лесов с примесью осины, березы, и в подросте их встречается множество молодых кедров.



Горные кедровники:

Это наиболее древние кедровые леса, из тех, что не горели, никогда не вырубались и дожили до наших дней. Некоторые деревья были уже взрослыми не только в период похода Ермака в Сибирь, но и во время похода москвитян на Северный Урал во главе с воеводами С. Курбским, Т. Ушатым и В. Бражником в 1499–1500 гг. В отличие от припоселковых кедровников горные кедровники имеют естественное происхождение. Один из них – **Серебрянский горный кедровник**.



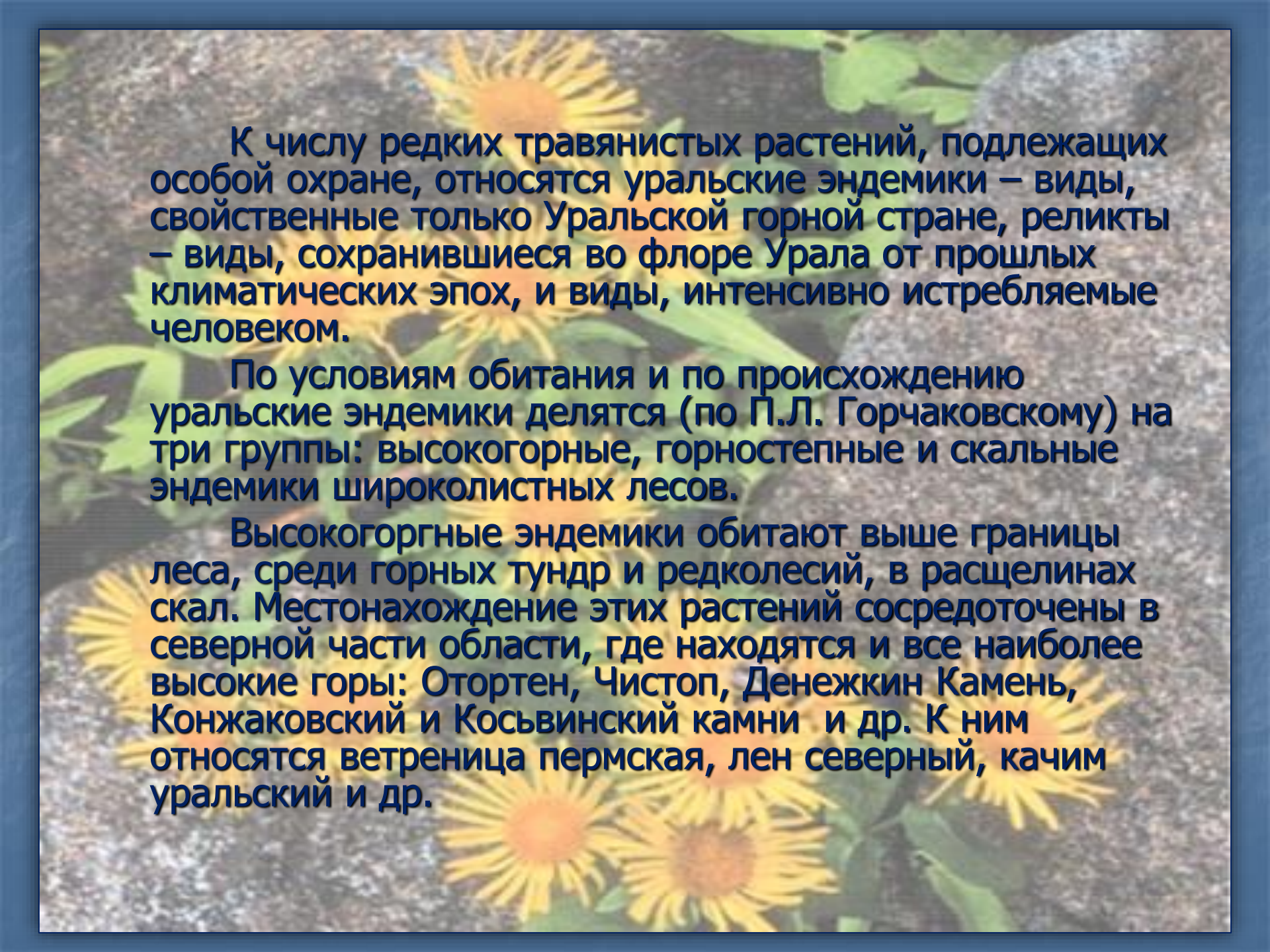
- **Казанский** – на площади 736 га; возраст кедров 270 – 370 лет.
- **Кытлымский** – на площади 29 га; возраст кедров 270 – 370 лет
- **Первый Серебрянский** – на площади 377 га; возраст кедров – 270 – 370 лет.
- **Второй Серебрянский** – на площади 209 га; возраст кедров 270 – 370 лет.





ТРАВЫ.





К числу редких травянистых растений, подлежащих особой охране, относятся уральские эндемики – виды, свойственные только Уральской горной стране, реликты – виды, сохранившиеся во флоре Урала от прошлых климатических эпох, и виды, интенсивно истребляемые человеком.

По условиям обитания и по происхождению уральские эндемики делятся (по П.Л. Горчаковскому) на три группы: высокогорные, горностепные и скальные эндемики широколистных лесов.

Высокогорные эндемики обитают выше границы леса, среди горных тундр и редколесий, в расщелинах скал. Местонахождение этих растений сосредоточены в северной части области, где находятся и все наиболее высокие горы: Отортен, Чистоп, Денежкин Камень, Конжаковский и Косьвинский камни и др. К ним относятся ветреница пермская, лен северный, качим уральский и др.

РЕЛИКТЫ



Флора Урала содержит живые свидетельства преобразований растительного мира, происходивших с начала третичного времени до наших дней (т.е. На протяжении 70 млн. Последних лет). Из 40 – 50 представителей реликтовой флоры Урала в Свердловской области произрастает около 30 видов.

Среди реликтовых растений Урала П.Л. Горчавковским выделяются три группы: доледниковые, ледниковые и послеледниковые. В Карпинском районе ледниковые реликты связаны с высокогорьями Конжаковского и Косьвинского камней. В период оледенения эти хладолюбивые растения, выходцы из Арктики и высокогорных районов Азии, проникли в центральную часть Уральских гор. Из представителей травянистой флоры, занесенных в списки редких растений Красной книги Российской Федерации, в Карпинском районе произрастает **“папоротник вудсия альпийская”** – с широкими, слабо рассеченными листьями. Встречается в России крайне редко, на Урале – высоко в горах, среди каменных россыпей, в том числе на Конжаковском камне. Исчезает в связи с вытаптыванием мест обитания. Восстановление крайне затруднено, так как растение размножается спорами и отсутствует в культуре.

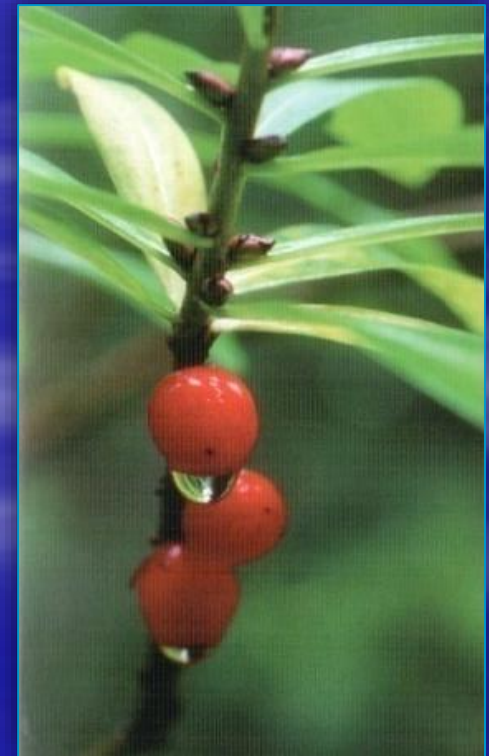


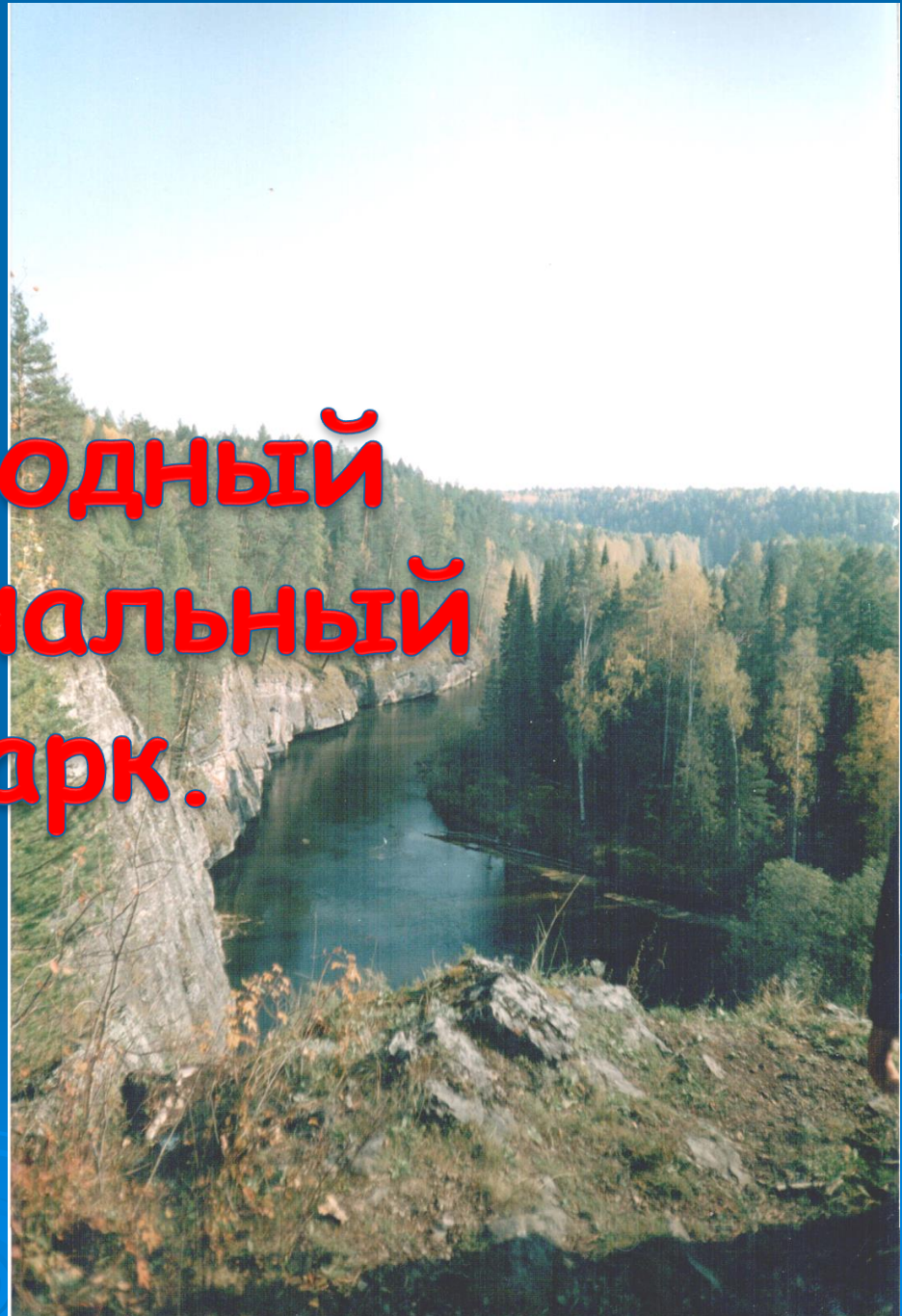
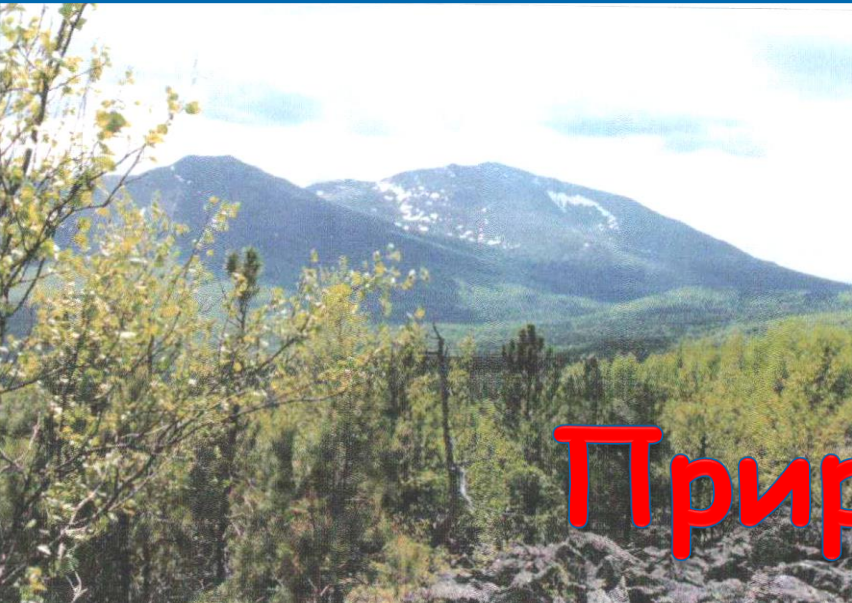
**Заказник по охране
лекарственных
растений.**



- В Свердловской области промысловая заготовка лекарственных трав ведется давно. Неумеренный, а порой и неправильный сбор растений вызвал необходимость создания специальных ботанических заказников по их охране, повышению продуктивности и рациональному использованию. Поэтому были организованы такие заказники сроком на 15 лет каждый.

В нашей области произрастает два близких вида горлицев: **весенний (адонис)** и **сибирский**. Горлицев весенний произрастает на территории Карпинского района, севернее - не встречается. Горлицев весенний относится к семейству лютиковых, это многолетник с пальчато - рассеченными листьями, ярко – желтыми цветками. Растет по лесным опушкам, в светлых сосново–березовых лесах. Служит ценным сырьем для фармацевтической промышленности.





**Природный
национальный
парк.**

Массив “Конжаковский Камень”



Один из замечательнейших уголков природы. Массив объединяет ряд высоких гор – Тылайский, Серебрянский, Васильевский и Сухогорский камни и гора Семичеловечье. Вершина этого массива – **Конжак** – **1570 м над у. м.** – высшая точка области. Он вытянут с запада на восток почти на 20 км. Ученый Э.К. Гофман указывает, что эта гора получила название по имени вогула Конжакова, «который у подножия ее имел некогда юрту и занимался а ней охотой».

Заостренные гребни камней отличаются оригинальным видом: словно древние звероящеры вышли полюбоваться на белый свет. Всюду на склонах следы древнего оледенения: огромные цирки и корытообразные долины – трогги. По склонам массива отчетливо выражена высотная поясность растительного покрова – от горных елово – пихтовых и кедровых лесов у подножия и в средней части до холодных гольцовых “пустынь” на вершинах. Много интересных и редких растений обитает выше границы леса (выше 900 – 1000 м), среди них есть эндемики и реликты.

“Серебрянский Камень”



Восточный отрог Конжаковского массива высотой 1305 м – потрясающе красивое место. Находится в 100 км к востоку от Конжаковского Камня. Можно ходить по его склонам, любуясь каменными скульптурами, автор которых – природа. Как указывает И.И. Лепехин, Серебрянский Камень «прозывается по речке Серебрянке, из него выходящей». Фактически со склонов Серебрянского Камня берут начало три Серебрянки: две впадают в реку Лобву, одна – в реку Иов, приток Лобвы.

Для ее северных и южных отрогов характерны мощные гребнеобразные столбообразные скалы-останцы высотой от 10 до 20 м, а также оригинальные столбообразные останцы высотой до 15 м, сложенные породами габброидной формации.

The background of the slide is a gradient of blue, transitioning from a lighter blue at the top to a darker blue at the bottom. The top portion shows a sky with wispy white clouds, while the bottom portion shows the surface of water with gentle ripples. The text is centered in the middle of the image.

Гидрологические памятник

Река Каква



Река Каква является гидрологическим памятником природы длиной 154 км. Берет начало с западных склонов Ольвинского Камня и сначала течет на юг, затем круто поворачивает на восток и далее на юго-восток, пробивая себе путь среди известняков. Впадает в реку Сосьву в 30 км от города Серова, для заводов которого Каква является главным поставщиком воды. Река Каква в период весенних и летних паводков может стать причиной больших наводнений.

Каква - река труженица. Первая информация о сплаве по реке относится к 1935 году. Лес заготавливали с верховьев по всей реке, на берег вывозили на лошадях по дорогам-ледянкам и складывали штабелями. В 1957 году по Какве прекратили молевой сплав леса.

Большое Княсьпинское озеро



Озеро относится к бассейну реки Турьи.

Площадь озера 14,2 кв км, отметка уровня воды над уровнем моря 221,1 м, глубина от 2 до 5 м. Оно расположено в межсопочной котловине карозионно-тектонического происхождения.

Основное питание озера идет за счет поверхностного стока и грунтово-трещинных подземных вод.

В озеро впадают многочисленные ручьи и мелкие речки, вытекает Княсьпинский исток – левый приток Турьи. На реке Княсьпинский исток в 3-х км от озера сооружена плотина, обеспечивающая подпор воды в озере. Ниже плотины на левом берегу Княсьпинского истока расположен детский оздоровительный лагерь «Искорки».

Берега восточной части озера заболочены, западный берег более высокий, там ранее было расположено село Княсьпа. Сейчас на месте села расположились базы отдыха предприятий Карпинска и Волчанска, базы отдыха расположены и на больших островах озера (Листвянном, Березовом).

Вода в озере пресная, с коричневатым оттенком.

Озеро Валенторское



Озеро Валенторское расположено в 12 км к северу от поселка Каквинские Печи, относится к бассейну реки Каквы.

Площадь зеркала озера 1,32 кв км, отметка уровня воды над уровнем моря 235,8 м.

В озеро впадают речки Воим, Ершовка, а вытекает Валенторский исток – левый приток реки Каквы.

На южном берегу озера находится кордон, был дом рыбака Карпинского машзавода. Сейчас здесь живут в вагончике только летом, база рыбака и охотника заброшена, хотя озеро часто посещается и рыбаками и охотниками.

Озеро не загрязнено, но зарастает и милеет.

На южном берегу, в сторону Воима есть хороший кедровник, а в восточном направлении от кордона – черничные и брусничные боры.

Литература:

- Архипова Н.П. Заповедные места Свердловской области / Н.П. Архипова. - Свердловск: Средн. - Урал. кн. Изд – во, 1984. - С. 20, 24, 79, 80 – 81, 91, 92, 94 – 95, 124, 140 – 141, 144, 150.
- Возьмитель К. Есть такие места: Пещеры Карпинского района / К. Возьмитель // Богословский Урал. - 2007. - № 20. - С. 12.
- Гунгер Ю. Старая Княсьпа: Снимок Княсьпинского кедровника / Ю. Гунгер // Серебряный меридиан. - 2002. - № 17. - С. 6 – 7.
- Рейснер Л. Кытлым (платина): О геологе Дидковском, чье имя носит перевал в районе пос. Кытлым / Л. Рейснер // Серебряный меридиан. - 2001. - №38. - С. 1,2,3.
- Рундквист Н.А. Губерния-66. Свердловская область. – Москва: Издательство «Красная площадь». – Екатеринбург: «Квист», 2006. – С. 148-187.
- Свердловская область: альбом. – Екатеринбург: Сократ, [2006?]. – С. 232-235, 246-247, 256-257.

- Попова Л.М. Заповедные места / Л.М. Попова // Карпинский раб. – 2002. – 4 окт. – (Теленеделя)
- Мальцева Т. «Нам не писаны и законы природы?»: О ботанических, геологических, ботанических комплексах и исторических памятников природы в районе г. Карпинска / Т. Мальцева // Карпинский рабочий. – 1992. – 21 апр.
- Лобанов Ю. Уральские пещеры / Ю. Лобанов. –Свердловск: Сред.-Урал. кн. изд-во, 1979. – с. 58-61.
- Шляева Г.К. Атлас Карпинского района свердловской области / Галина Константиновна Шляева. – С.-Петербург, 2008.