





Кемеровская область – Кузбасс
ГАУДО «Кузбасский центр детского и юношеского
туризма и экскурсий»



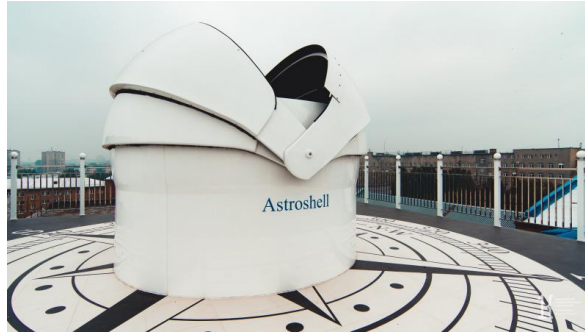
Культурно-познавательный маршрут
«Кемерово – сердце Кузбасса»

Название культурно-познавательного маршрута	«Кемерово – сердце Кузбасса» г. Кемерово, Кемеровская область-Кузбасс
Ресурсы о регионе и районе маршрута	https://redhill-kemerovo.ru/ https://kemsu.ru/university/structure/unit/tsentr-landshaftnoy-arkhitektury/ https://ldk42.ru/ http://museum.kemsu.ru/main.html https://kemsu.ru/university/structure/unit/planetarium/ http://www.kuzbasskino.ru/ https://kuzbasskray.ru/departments/nature.php 3х-дневный маршрут рассчитан на посещение школьниками популярных и исторически значимых мест города Кемерово, с целью патриотического воспитания подрастающего поколения региона. Сегодня нередко можно столкнуться с тем фактом, что историю других стран дети знают лучше, чем историю своей родины. Иногда и о своем населенном пункте знают очень мало. А ведь изучение своего края, в том числе и города, учит людей не только бережно относиться к природному и культурному наследию, но знать и любить свой край. В рамках трёхдневного пребывания в столице Кузбасса школьники познакомятся с историей образования и становления города Кемерово, посетят Музей-заповедник «Красная горка», Ботанический сад КемГУ, Ледовый дворец «Кузбасс», Музей «Археологии, этнографии и экологии Сибири КемГУ», Планетарий КемГУ, Кузбасскино.
Предполагаемая целевая аудитория	Обучающиеся (воспитанники) общеобразовательных организаций: - возраста (11 – 18 лет) - ступени образования: 5 - 11 класс
Сезон	Круглогодично
Ключевые направления	#История #Природа #Профессия #Родной край #Исследователи
Маршрут интегрируется в образовательные / воспитательные программы	- образовательные программы основного общего образования (предметные области по ФГОС - предметная область «Естественные науки», «Химия», «География», «История», «Биология», «Природоведение»; - рамках внеурочной деятельности: научно-техническое, эколого-биологическое, индивидуальный проект; - дополнительные общеобразовательные программы (туристско-краеведческой, естественнонаучной, технической направленности); - программы ранней профориентации; - программы воспитания /воспитательной работы: познавательные (развитие познавательных интересов, накопление знаний, формирование умственных способностей), ценностно-ориентационные (формирование отношения к миру, убеждений и взглядов, нравственных и иных норм жизни), общественные (взаимодействие в коллективе, умение работать в группе, разрешение возникающих конфликтов, свое мнение), формирование сознания

	личности (взглядов, убеждений, идеалов); организация деятельности, общения, опыта общественного поведения; стимулирование и мотивация деятельности и поведения, исследовательская и проектная деятельность.
Возможные образовательные и воспитательные эффекты	<p><u>Образовательные и воспитательные эффекты:</u> воспитание в обучающихся самостоятельности в принятых решениях, целенаправленности в действиях и поступках, развитие способности к самовоспитанию и саморегулированию.</p> <p><u>Прогнозируемые результаты:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - вовлечение в исследовательский процесс, самостоятельная работа с источниками; - формирование у обучающихся целостного представления об истории, культуре, природе региона; - формирование интереса к краеведческой деятельности участников программы; - ознакомление с современным производственным процессом крупнейшего предприятия Алтайского края; - ознакомление со способами достижения экологической безопасности на предприятии - профориентация; - развитие интеллектуальных и творческих способностей обучающихся.
Возможный уровень познавательной / образовательной нагрузки	<p>Ознакомительный</p> <p>Исследовательский</p> <p>Профориентационный</p> <p>Проектировочный</p>
Доступность для детей с ОВЗ и детей-инвалидов	Доступен для обучающихся с ОВЗ при отсутствии противопоказаний к средней физической, интеллектуальной, сенсорной и эмоциональной нагрузке.
Продолжительность маршрута	3 дня.
Протяженность маршрута	Общая протяженность маршрута на автобусе: 135 км. в одну сторону. Передвижение осуществляется автобусами для детских перевозок
Пункты, через которые проходит маршрут Объекты показа	<p>г. Кемерово</p> <ul style="list-style-type: none"> - Обзорная экскурсия по городу Кемерово - Музей-заповедник «Красная горка» - Кузбасскино - Ботанический сад КемГУ - Ледовый дворец «Кузбасс» - Кузбасский краеведческий музей - Планетарий КемГУ - Бассейн «Лазурный» - Музей «Археологии, этнографии и экологии Сибири КемГУ»
Цели и задачи маршрута, в т.ч. образовательные и воспитательные	<p><u>Цели маршрута</u> – развитие и углубление знаний об истории, культуре и природе родного края через осмысление событий и явлений действительности во взаимосвязи прошлого и настоящего кузбасского региона.</p> <p><u>Задачи маршрута:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> -ознакомление школьников с историей и культурой Кузбасса и Кемерово, способствование развитию гордости и уважения к богатому наследию региона. -популяризация краеведения у школьников через знакомство с туристско-экскурсионными объектами г. Кемерово.

	<p>-способствование повышению мотивации обучающихся к учебной, исследовательской, общественной, краеведческой деятельности. Изучение особенностей Кемеровской области и повышение интереса к окружающему миру.</p> <p>Для подростков и обучающихся старшего школьного возраста применяются личностное общение и учебно-профессиональная деятельность, вовлечение в рассуждение, беседу, размышление, учебное проектирование. На основе полученного материала формулируется собственное аргументированное мнение.</p>
<p>Дополнительные условия</p> 	<p>Посещение Планетария КемГУ, Кузбасского краеведческого музея, музея-заповедника «Красная горка», музея «Археологии, этнографии и экологии Сибири КемГУ», Кузбасскино осуществляется по «Пушкинской карте».</p>
<p>Карта маршрута</p>	<p>https://yandex.ru/maps/?um=constructor%3Ac1f128bcecb7daf2893c13292b6f687c3b6b1d3309a90973fd6a268a40f6da44&source=constructorLink</p>
<p>Фотоматериал</p>	





1 день	13:30 – обзорная экскурсия по городу Кемерово (остановки у Знаменского кафедрального собора, в парке Победы имени К.Г.Жукова, у монумента «Память погибшим шахтерам Кузбасса», площадь Советов) 15:40 – музей-заповедник «Красная горка» (посещение музея и экспозиции «Шахта»)
2 день	10:00 – Ботанический сад КемГУ (экскурсия по двум теплицам-оранжереям тропического и субтропического климата). 11:30 – Ледовый дворец (экскурсия по Ледовому дворцу с посещением музея спорта, ледовой арены) 13:45 – Кузбасский краеведческий музей (посещение отдела природы) 14:45 – Планетарий КемГУ (просмотр фильма о планетах солнечной системы) 15:30 – посещение бассейна в спортивном комплексе «Лазурный»
3 день	10:00 – экскурсия в Музей «Археологии, этнографии и экологии Сибири КемГУ».

Учебно-методический комплекс

Обзорная экскурсия по городу Кемерово

Обзорная экскурсия по городу Кемерово охватывает всю историю становления города, историю образования Кемеровской области в военные годы. За время автобусной экскурсии по городу предусмотрены остановки с выходом к Знаменскому Кафедральному Собору; в парк Победы имени Георгия Константиновича Жукова; к Монументу «Память погибшим шахтерам Кузбасса», на площадь Советов.

Музей-заповедник «Красная горка»

Музей-заповедник «Красная Горка» – единственный в своём роде историко-архитектурный музей, созданный в 1991 году на месте открытия Кузнецкого угольного бассейна. Появление музея стало возможным благодаря истории достопримечательного места Красная Горка и сохранившимся памятникам – свидетелям становления индустриального центра Сибири.

Самый древний геологический памятник музея – Горелая гора (Красная горка). В этом месте 1721 году открыт каменный уголь и, как выяснилось позже, самый крупный угольный бассейн страны. В 1907 году по указу Кабинета Его Императорского Величества в районе Красной горки основан Кемеровский рудник – первое градообразующее предприятие.

Музей располагается в каменном доме, построенном Акционерным обществом «Кузнецких каменноугольных копий» для управляющего рудником. Эта организация разрабатывала месторождение в 1910-е годы. Именно «Копикуз» возвёл на берегах Томи первые крупные рабочие посёлки, шахты, а также заложил первый в Сибири коксохимический завод! Постройки «Копикуза» – самые старинные архитектурные памятники города.

В 20-е годы прошлого столетия имя нашего города оказывается вписанным не только в российскую, но и в мировую историю. В 1921 году на территории рудника основана Автономная индустриальная колония «Кузбасс». Следуя призыву Ленина: «Пролетарии всех стран, соединяйтесь!», сотни иностранных рабочих строили светлое коммунистическое будущее. Идеалисты, романтики, авантюристы, представители 30 национальностей из США, Европы и Азии прибыли в далёкую Сибирь помогать восстановлению разрушенной гражданской войной промышленности.

В этот период известным голландским архитектором Йоханнесом ван Лохемом построены дома-колбасы рабочего посёлка и здание школы. Голландский зодчий, красный архитектор, как его называли на родине, переселил тысячи русских рабочих из землянок в достойные, европейского уровня дома. Сегодня эти здания - памятники музея-заповедника «Красная Горка».

На 55 Га территории музея, помимо исторических, расположены современные памятники: скульптурные композиции «Святая Великомученица Варвара», «Коногон», монумент «Память шахтёрам Кузбасса» - знаменитого скульптора Эрнста Неизвестного.

Кузбасскино

Экскурсия в государственное автономное учреждение культуры Кемеровской области «Кузбасскино» включает в себя просмотр фильма и посещение музея кино. Музей Кино – это единственный музей в Кузбассе, демонстрирующий историю кинематографа в мире. Расположен в просторных помещениях фильмохранилища, где собраны лучшие образцы мирового киноискусства. Среди ценных раритетов: плёночная киноаппаратура, фильмопроверочные аппараты, киноленты начала XX века. Причем фонд музея на радость сотрудникам и посетителям постоянно пополняется. Так, например, в числе новинок – учебный аппарат, недавно переданный в дар сотрудниками «Кокса». Некогда на этом приборе показывали учебные фильмы, делали своеобразные презентации, обмениваясь опытом.

Ботанический сад КемГУ

Кемеровский ботанический сад – самый молодой ботанический сад в России, который создали в 1991 году на базе лаборатории экологии растений Института угля СО РАН. Долгое время он располагался в небольшой теплице на ул. Мичурина, а в 2018 году большая часть растений «переехала» в новое светлое помещение на Лесной Поляне, где площадь сооружения составляет 3,2 тысячи квадратных метров. Сад состоит из тропической и субтропической оранжерей, в которых представлено больше 600 видов (и более 6000 экземпляров) растений со всего мира.

Кемеровский ботанический сад - это уникальная коллекция живых растений, иллюстрирующая растительный мир всех частей света: Африки, Америки, Австралии, Европы и Азии. Ландшафт ботанического сада дополняют декоративные пруды, водопады и места отдыха.

Ледовый дворец «Кузбасс»

Проект крупнейшего спорткомплекса Сибири разработали инженеры института «Кузбассгорпроект» и его смежных подразделений, по нему уже построены ледовые арены в Иркутске и Красноярске. ЛДК — один из якорных проектов программы губернатора по подготовке к 300-летию Кузбасса. Он был возведен за рекордные 1 год и 8 месяцев. ЛДК — ключевой спортивный объект, сданный в рамках подготовки к 300-летию Кузбасса. Спортивный комплекс, площадью в 65 тыс. кв. м. был построен на средства регионального бюджета. Стоимость объекта — 7,5 млрд руб. Сегодня это уникальный случай для российских регионов.

Центром ледового дворца является ледовая арена с системой искусственного ледообразования. ЛДК рассчитан на одновременные тренировки тысячи спортсменов, может вместить шесть тысяч зрителей.

Спорткомплекс позволяет проводить соревнования различного уровня сразу по нескольким спортивным дисциплинам, тренировки в 30 видах спорта, из которых 10 — олимпийские.

В здании спорткомплекса размещен беговой зал размером 120x12 метров с возможностью круглогодичных тренировок и трех залов для игровых видов спорта, площадью от 700 кв. м до 950 кв. м. Универсальность покрытия и инвентаря в залах позволяет проводить профессиональные и любительские игры по волейболу, гандболу, баскетболу, флорболу, мини-футболу. Залы оснащены трибунами для зрителей.

Также во дворце спорта есть два бассейна, тренажерный зал, раздевалки, тренерские и судейские комнаты, пункт допинг-контроля, спланированный и оборудованный согласно текущим требованиям WADA. Кроме того, в здании разместились конференц-зал, гостиница, молодежный арт-центр с кафе, инжиниринговый центр и другие административные и вспомогательные помещения.

Кузбасский краеведческий музей

Кузбасский краеведческий музей является ведущим и старейшим музеем Кузбасса. Открыт он был еще в 1929 г., как центр научно-исследовательской краеведческой работы. В музее аккумулируется информация о природе и истории края. Это, своего рода, визитная карточка Кемеровской области.

На сегодняшний момент Кузбасский краеведческий музей включает в себя три отдела: «Отдел истории», «отдел природы» и «Отдел военной истории». В рамках областного проекта «Кемерово – сердце Кузбасса» запланировано посещение «Отдела природы».

Экскурсия по отделу природы позволяет пройти сквозь время и увидеть территорию Кузбасса с момента ее формирования, на протяжении всей истории Земли до наших дней. В зале геологии взору посетителей открывается целый лес окаменелых деревьев кордаитов, прародителей угля - главного богатства Кузбасса. В зале палеонтологии посетители встречают динозавров, которые господствовали

на планете на протяжении сотен миллионов лет. Центральный экспонат здесь скелет пситтакозавра сибирского - ящера, обитавшего в Кузбассе более 120 млн. лет назад. Скелет обнаружен в Шестаково экспедиционным отрядом музея во время раскопок в 2014 году.

В следующем зале можно узнать, каким был наш регион в ледниковый период, и какие животные здесь обитали. В зале современной фауны Кузбасса зрителей ждет знакомство с видами животных и птиц, обитающих в Кемеровской области.

Эволюцию живого мира изучают ученые в научно-исследовательской лаборатории, которая является частью музейной экспозиции. Посетители могут прикоснуться к тайне происхождения живого мира: принять участие в обработке палеонтологических находок, исследовать бабочек под микроскопом, изучать поведение живых обитателей тропиков – змей, ящериц, черепах, лягушек, жаб, тараканов, пауков-птицеедов.

Планетарий КемГУ

Планетарий Кемеровского государственного университета был основан в 1967 году. Основатель планетария первый профессиональный астроном Кузбасса, первый декан физического факультета Кузьма Петрович Мацуков.

В 2018 года по инициативе ректора КемГУ Александра Юрьевича Просекова было принято решение о реконструкции планетария. К июлю 2019 года планетарий оснащён современным цифровым полнокупольным оборудованием, которое позволяет демонстрировать видеозарисовки об астрономических явлениях, звёздном небе и научно-популярное кино. Диаметр купола – 5,3 метра. На крыше планетария размещена обсерватория с раздвижными створками, в которой установлен технологичный телескоп Celestron Nexstar Evolution 9.25. Планетарий КемГУ отличается уникальным дизайном и современными технологиями. Руководство университета приняло решение присвоить планетарию имя К. П. Мацукова.

Музей «Археологии, этнографии и экологии Сибири КемГУ»

Музей «Археология, этнография и экология Сибири» при Кемеровском государственном университете начинает свою историю с 1970-х годов.

В 1975 году в КемГУ были открыты кафедра археологии под руководством профессора А.И.Мартынова и кафедра зоологии под руководством профессора Т.Н.Гагиной, силами которых была начата работа по созданию в рамках университета археологического и биологического музеев. Их основными направлениями работы должны были стать учебная и научно-просветительная деятельность. Открытые в 1981 году музеи стали доступны не только для студентов университета, но и для публичного посещения. Экспозиционная площадь достигала 200 кв.м. В 1997 году музеи были объединены в Музей "Археология, этнография и экология Сибири". Основу экспозиций составили материалы экспедиционных исследований по археологии, этнографии и зоологии на территории Сибири, в частности, Кузбасса, и Дальнего Востока.

Сейчас фонды музея насчитывают более 130 тысяч единиц хранения. Помимо материалов по археологии и этнографии Южной Сибири, здесь хранятся копии петроглифов Алтая, Хакасии, Тувы, Казахстана и Киргизии, остеологические, палеонтологические, зоологические, энтомологические и орнитологические коллекции.

Основная же экспозиция музея состоит из двух крупных отделов: археологии и этнографии Южной Сибири и природы и экологии Сибири.

Археология представлена пятью разделами, посвященными эпохам камня, бронзы, скифской эпохе, гуннской эпохе и средневековью. В зале этнографии Южной Сибири представлены материалы, знакомящие с традиционным бытовым укладом народов Южной Сибири в конце XIX - начале XX веков: шорцев, телеутов, хакасов и русского населения Притомья, их обрядами, обычаями и верованиями.

Второй отдел представляет панораму природных зон Сибири, Дальнего Востока, Казахстана и Средней Азии. В художественно оформленных витринах показаны различные природные комплексы: тайга, степь и лесостепь, горы.

Сегодня музей представляет собой крупное подразделение университета, имеющее свою библиотеку, фототеку, архив, реставрационные мастерские, камеральную лабораторию, фондохранилища и учебные аудитории.