



ОБЛАСТНОЙ ЦЕНТР  
дополнительного  
образования детей

Министерство образования и науки Челябинской области  
Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования  
«Областной Центр дополнительного образования детей»  
454081, г. Челябинск, ул. Котина, 68, тел./факс 773-62-82,  
E-mail: [ocdod@mail.ru](mailto:ocdod@mail.ru)

---

---

Краеведческий квест  
дистанционный образовательный проект

Автор-составитель:  
Пекина Мария Александровна,  
методист

Челябинск, 2019г.

## Информационная карта

Название методического материала	Краеведческий квест
Направленность материала	туристско-краеведческая
Категория материала	образовательный проект
Форма проведения	дистанционная, квест
Характеристика целевой группы	7 - 18 лет
Сроки проведения программы	март 2019г.
Место проведения	<a href="https://vk.com/dto74">https://vk.com/dto74</a>

## Содержание

Введение .....	4
1. Содержание краеведческого квеста.....	5
1.1. Образовательные посты в социальной сети «ВКонтакте» .....	5
1.2. Вопросы краеведческого квеста.....	6
1.3. Ответы на вопросы краеведческого квеста.....	9
2. Условия реализации образовательного проекта .....	12
2.1. Алгоритм проведения краеведческого квеста .....	12
2.2. Критерии и оценочные материалы.....	12
2.3. Материально–техническое обеспечение.....	13
2.4. Методические материалы .....	13
2.5. Список используемых источников .....	14
Приложение 1. ....	15
Приложение 2. ....	16

## **Введение**

В современном мире дети имеют доступ к большому количеству данных в сети Интернет. Что, безусловно, оказывает влияние на образ мышления и отношение к информации. Данный образовательный проект предоставляет возможность детям протестировать свои способности к поиску информации в Интернете.

Краеведческий квест приурочен к 85-летию Челябинской области.

Челябинская область была образована 17 января 1934 года. Она занимает площадь 88,5 тыс. кв. км. Административный центр – город Челябинск с населением 1,2 млн. человек [gubernator74.ru].

Целью создания краеведческого квеста является знакомство с историей и историческими, культурными, туристическими, природными объектами Челябинской области.

Задачи:

- 1) дать представление о природе и истории родного края;
- 2) сформировать навыки планирования действий при выполнении практических заданий, дать возможность проявить инициативу и индивидуальные творческие способности;
- 3) сформировать представление о возможностях использования полученных знаний в повседневной жизни.

Форма проведения: дистанционная, квест.

Аспекты дистанционного образовательного проекта, такие как возможность консультаций у родителей, педагогов, наставников, неограниченный доступ в Интернет, но ограниченное время поиска, мотивируют к прохождению заданий квеста. Также стоит отметить, что дистанционный формат проведения, отсутствие рейтинга и ранжирования позволяет принимать участие большому кругу детей, в том числе детям с ограниченными возможностями здоровья (за исключением заболеваний с противопоказаниями к работе с компьютерами, мобильными устройствами при условии отсутствия куратора или наставника).

Планируемые результаты:

- 1) сформировать представление о природе и истории родного края;
- 2) умение планировать действия при выполнении практических заданий, проявление инициативы, применение творческих способностей;
- 3) использование полученных знаний в повседневной жизни.

## **1. Содержание краеведческого квеста**

### **1.1. Образовательные посты в социальной сети «ВКонтакте»**

#### Пост 1.

Каменный век:

Палеолит (греч. λίθος – ка-мень) древний каменный век 3 млн. лет – 10–11 тыс. лет назад.

Мезолит (греч. μέσος - средний и λίθος - камень) средний каменный век 10–11 тыс. – 7– 8 тыс. лет назад.

Неолит (греч. νέος — новый и λίθος — камень) новый каменный век 7–8 тыс. – 5–6 тыс. лет назад.

Время появления первых людей в районе Южного Урала пришлось на ледниковую эпоху.

#### Пост 2.

Медно-каменный век – энеолит 3-4 тыс. лет до н.э. Бронзовый век - 2 тыс. лет до н.э. – 8 век до н.э. Бронзовый век – время переселения на Урал большого количества племен из разных районов.

#### Пост 3.

Железный век - VII век до н.э. – до начала II тысячелетия н.э.

Начиная с конца I тысячелетия н.э. на жизнь народов Южного Урала стало оказывать большое влияние образовавшееся в Волго-Камье государство - Волжская Булгария. С XI века южноуральские степи занимают тюркоязычные племена кочевников.

#### Пост 4.

В 1736 году по распоряжению В.Н. Татищева следовало построить сторожевую крепость на реке Миясс на торговом пути из Зауралья в Оренбург. 13 сентября 1736 года Алексей Иванович Тевкелев заложил Челябинскую крепость: «в урочище Челяби от Миясской крепости в тридцати верстах заложил город».

#### Пост 5.

Крестьянская война началась в районе Яицкого городка и распространилась по Уралу. В 1774 году на сторону Пугачёва перешли крепости Уйская, Коельская, Кичигинская, Еткульская, Еманжелинская, Миасская и Санарская. Были захвачены крепости Магнитная, Карагайская, Петропавловская, Степная, Троицкая. После подавления восстания в 1775 году по указу Екатерины II реку Яик переименовали в Урал.

Пост 6.

### Челябинской области 85 лет

Даты	События
1736	Заложена Челябинская крепость
1736-1743	в составе Исетской провинции
1743-1781	центр Исетской провинции
1744-1781	в составе Оренбургской губернии
1781	в составе Екатеринбургской области
1782	в составе Уфимской области
1796-1919	в составе Оренбургской губернии
1919-1923	Челябинская губерния
1923-1934	в составе Уральской области
1934	Челябинская область

#### 1.2. Вопросы краеведческого квеста

Вопрос 1. Указать на карте местонахождение объекта (точка на карте) Игнатьевская пещера.

Вопрос 2. Укрепленное поселение эпохи средней бронзы рубежа III–II тыс. до н.э. Расположено в Брединском районе. Обнаружено в 1987 г. Состоит из двух концентрических кругов жилищ, каждый из которых был окружен оборонительной стеной и рвом. В центре находилась прямоугольная площадь. Здесь обнаружены сложная система ливневой канализации и водоводов, металлургические, гончарные и бытовые печи, колодцы, следы ритуальных действий. Что это? Найти ответ, фотографию, прикрепить, указать точку на карте.

Вопрос 3. Какой объект обнаружен в 1968 году экспедицией Уральского государственного университета, находится в Брединском районе, между посёлками Рымникский и Мирный, включает в себя укрепленное поселение, курганы, могильники (комплекс археологических памятников эпохи бронзы), назван по имени реки, у которой открыт?

Вопрос 4. Указать на карте местонахождение объекта (точка на карте) озеро Тургояк.

Вопрос 5. Указать на карте местонахождение объекта (точка на карте) озеро Аракуль.

Вопрос 6. Указать на карте местонахождение объекта (точка на карте) озеро Иткуль.

Вопрос 7. По легенде здесь была похоронена дочь знаменитого полководца Тамерлана. Она полюбила простого воина и сбежала с ним.

Разъяренный Тамерлан велел догнать и убить их обоих. Когда после вспышки ярости пришло раскаяние, по приказу полководца в степи была построена гробница, где и похоронили дочь. Полководец в походе вёз свой гарем. Девушка из гарема полюбила воина и сбежала с ним. Когда беглецов настигли, воина убили. Девушка не смогла смириться с потерей любимого и ударила себя кинжалом в грудь. Воины воздвигли над могилой девушки башню. Что это? Найти ответ, фотографию, прикрепить, указать точку на карте.

Вопрос 8. Эта улица является старейшей улицей Челябинска. Она ровесница города. Первоначальные её названия — Большая Береговая, Сибирская, с 1801 года западный участок улицы от моста назывался улицей Ивановской. В 1920 году улица получила своё современное наименование. Её протяжённость – 4 750 метров. Какая это улица?

Вопрос 9. Отцами-основателями города Кыштым были два Никиты, отец и сын. Что было основано известными уральскими заводчиками в 1757 году. Объект расположен в центральной части города Кыштым на возвышенном берегу заводского пруда рядом с Верхнекыштымским железоделательным заводом. Что это? Найти ответ, фотографию, указать точку на карте.

Вопрос 10. Укажите местоположение Кургазакской пещеры на нашем рисунке (достаточно поставить точку).

Вопрос 11. Он руководил восстанием. 6 (17) мая 1774 года захватил Магнитную крепость, был там ранен. А 19 (30) мая 1774 года взял штурмом Троицкую крепость. Кто это?

Вопрос 12. По легендам в том месте в землянке жила отшельница, от чьего имени и возникло название места. Существуют старые названия острова — «Пинаев» или «Пинаевский» по фамилии якобы пугачевца Пинаева, скрывавшегося здесь после разгрома восстания. Что это за остров?

Вопрос 13. Пещера названа по имени раскольника Аверкия, который жил свыше ста лет назад. Он прожил в этой пещере несколько лет, а затем внезапно исчез. В 2012 году по рейтингу Ассоциации туроператоров России эта пещера попала в пятерку самых загадочных мест России. Возможно здесь скрывались остатки пугачевского войска и было спрятано награбленное Емельяном Пугачевым золото. Что это за пещера? Указать на карте местонахождение объекта (точка на карте).

Вопрос 14. Какой Император Всероссийский посещал Златоустовский завод и окрестности в сентябре 1824 года?

Вопрос 15. Будучи Цесаревичем в июне 1837 года посетил Златоустовский завод, Челябинск, Миасс, Крепость Магнитную. Кто это?

Вопрос 16. Название гора получила в 1837 году, когда на нее поднимался сам Цесаревич. Говорят, что он даже оставил на горе надпись. Вместе с ним на горе побывал и В. А. Жуковский — наставник Цесаревича и известный поэт. Что это за гора?

Вопрос 17. Посетил станицу Ключевскую Троицкого уезда, уездный город Троицк, город Верхнеуральск, город Златоуст. Местные жители утверждают, что в июне 1904 года посетил село Сыростан. Императору был дан торжественный обед в поселке. На месте обеда местный купец установил памятник-часовню с иконой. Однако документальных подтверждений этого факта до сих пор не представлено. Какой Император Всероссийский это был?

Вопрос 18. Выдающийся русский химик, первооткрыватель периодического закона химических элементов (1869), разносторонний ученый-натуралист, педагог и общественный деятель. Посещал Кыштым в ходе Уральской экспедиции (1899), побывал в Усадьбе Демидовых. Кто это?

Вопрос 19. В конце 19 века рядом с Саткой были обнаружены залежи кристаллического магнетита, из которого изготавливают огнеупоры. Александр Шуппе - управляющий Саткинским чугуноплавильным заводом - решил освоить производство ферросплавов. Шуппе подал прошение об аренде участка земли на берегу реки Большая Сатка, прозванного «Чертовой ямой». В 1908 году началось строительство электростанции. Летом 1910 года электростанция дала первый ток и 12 июля выплавили первые ферросплавы. Это старейшая в России действующая гидроэлектростанция. Что это? Найдите ответ, фотографию, укажите точку на карте.

Вопрос 20. Что такое Челябинский стоунхендж и где он находится? Укажите местоположение (достаточно поставить точку).

Вопрос 21. Президент какой страны работал инженером на Кыштымском заводе?

Вопрос 22. Когда образована Челябинская область?

Вопрос 23. Родился в поселке Симский Завод Уфимской губернии (ныне город Сим Ашинского района Челябинской области). С конца 1945 года руководил проектированием, строительством и пуском первого промышленного реактора на «Базе - 10» (ныне - Производственное объединение «Маяк»). 22 июня 1948 года осуществил промышленный пуск реактора, выведя его на полную мощность. Кто это?

Вопрос 24. Укажите местоположение Жуковской копи розовых топазов на рисунке (достаточно поставить точку).

Вопрос 25. В 1976 году в этом месте искали железную руду, а наткнулись на мощную подземную реку. Из скважины вырвался поток, отверстие заглушили. Но вода выбила заглушку. Через несколько лет

заглушка была вновь установлена, но уже металлическая с отверстиями. Вода из артезианского источника совершенно не горячая. Зимой он превращается в огромный ледяной столп. Что это? Найдите ответ, фотографию, укажите на карте.

Вопрос 26. Озеро является памятником природы, а с 1970-х годов включено в международный список ценнейших озер мира. В 1975-77 годы Урал страдал от сильной засухи, в результате чего возник дефицит воды. Для пополнения водой Аргазинского водохранилища был прорыт канал. По нему из озера было переброшено 234 млн кубометров воды. Озеро сильно пострадало. Уровень воды понизился более чем на 4 метра. На восстановление озера ушло несколько десятилетий. Лишь в 2008 году уровень озера восстановился. Что это за озеро?

Вопрос 27. Какой город Челябинской области изображен на обложке альбома певицы Земфиры? Укажите этот город на карте.

Вопрос 28. Где находится уменьшенная копия Эйфелевой башни? Ее построили специалисты «Уралсвязьинформ» и Златоустовского завода металлоконструкций. Башня была торжественно открыта 24 июня 2005 года.

Вопрос 29. Что изображено на фотографии и где находится?

Вопрос 30. Ответьте на вопросы, из первых букв ответов сложите название горы. Укажите местоположение этой горы на карте.

1) Это озеро расположено в Верхнеуральском районе. Особо охраняемая природная территория Челябинской области. Гидрологический памятник природы. Название похоже на название рыбы.

2) Эта копь заложена в 1888 г. горным инженером Ч. В. Панцержинским. Название получила в честь известного русского минералога. Находится на территории национального парка «Таганай».

3) На вершине этой горы есть надпись: «Здесь находится географический центр Челябинской области»

4) Эта река левый приток Тобола, протекает по территории двух государств: России и Казахстана. В Челябинской области на этой реке только один населенный пункт — поселок Николаевка.

Вопрос 31. Какое место в Челябинской области (про которое не было вопросов) Вы бы хотели рассказать? В ответе присылайте фотографии, описание и укажите на карте местоположение.

### **1.3. Ответы на вопросы краеведческого квеста**

Ответ 1: Известна также как Игната, Игнатовая, Игнatieвская, Дальняя, Серпиевская, Ямазы-Таш — крупная известняковая пещера на берегу реки

Сим (приток реки Белая) в южной части Уральских гор, близ села Серпиевка Челябинской области России. Является вместилищем картинной галереи древних людей эпохи палеолита (14,5 тысяч лет).

Ответ 2: Аркаим

Ответ 3: древнее городище Синташта

Ответ 4: Памятник природы. Тургояк — второе по прозрачности озеро России. Озеро называют младшим братом Байкала.

Ответ 5: Особо охраняемая природная территория Челябинской области. Гидрологический памятник природы. Рядом с озером можно найти древние стоянки человека, датирующиеся эпохами ранней бронзы и раннего железного века.

Ответ 6: Особо охраняемая природная территория Челябинской области. Гидрологический памятник природы. Возраст деревни Иткуль более 300 лет. На озере расположен оригинальный остров «галька» и одинокая скала, называемая «Шайтан-камень» (араб. — «злой дух», «чёрт»).

Ответ 7: Башня Тамерлана, мавзолеем Кесене. Объект включает в себя мавзолеем, могильники бронзового века и позднего средневековья, курганы раннего железного века и эпохи бронзы.

Ответ 8: улица Труда.

Ответ 9: Усадьба Демидовых «Белый дом»

Ответ 10: Спелеологический памятник природы. Впервые пещера открыта во второй половине XVIII века, она была описана академиком Петром Симоном Палласом. Находится в Саткинском районе, в долине реки Каменка, перед впадением в реку Ай.

Ответ 11: Пугачёв Емельян Иванович.

Ответ 12: остров Веры (озеро Тургояк). На острове есть памятник истории - стоянка неандертальцев. В 2004 году на острове найден комплекс мегалитов, предположительно им около 6000 лет назад, в IV тыс. до н. э. Мегалиты - это сооружения в виде вертикально стоящих больших каменных плит или камней, накрытых плоской плитой.

Ответ 13: Пещера Аверкина (Аверкиева) яма - памятник природы с 1987 года, расположена в Саткинском районе, с подземными озерами, сталактитами. В пещере обитает колония летучих мышей.

Ответ 14: Александр I Павлович.

Ответ 15: Александр II Николаевич.

Ответ 16: Николай II Александрович.

Ответ 17: Александровская сопка.

Ответ 18: Менделеев Дмитрий Иванович (8 февраля 1834г., г. Тобольск — 2 февраля 1907г., г. Санкт-Петербург).

Ответ 19: комплекс Пороги (урочище Пороги, деревня Пороги).

Ответ 20: на берегу озера Большие Аллаки (рядом с г. Касли, д. Красный партизан).

Ответ 21: Соединенные Штаты Америки. Герберт Кларк Гувер в 1908 году работал на Кыштымском медеплавильном заводе горным инженером. Даже купил предприятия и создал акционерное общество Кыштымских горных заводов. В музее города хранится книга, где есть запись о том, что Гуверу принадлежала часть акций предприятия. 31-й президент США с 1929 года по 1933 год от Республиканской партии.

Ответ 22: 17 января 1934 года.

Ответ 23: Курчатов Игорь Васильевич.

Ответ 24: Жуковская копь розовых топазов - геологический памятник природы, единственное известное в России место нахождения розовых топазов.

Ответ 25: Ледяной фонтан (НП «Зюраткуль»).

Ответ 26: озеро Увильды.

Ответ 27: г. Магнитогорск.

Ответ 28: село Париж. Этот поселок основали казаки в 1842 году как военное поселение Оренбургского казачьего войска. Расположен в Нагайбакском районе. Назван в честь столицы Франции в память о пребывании там русских войск после разгрома наполеоновской армии.

Ответ 29: Сухие водопады.

Ответ 30: гора Чека - самая высокая гора в Кизильском районе (558 м). Гора носит эзотерическое название «Гора Власти». Является геологическим памятником природы.

1) Чебачье озеро.

2) Еремеевская копь.

3) гора Коврижка.

4) река Аят.

## **2. Условия реализации образовательного проекта**

### **2.1. Алгоритм проведения краеведческого квеста**

Для участия в квесте необходимо иметь зарегистрированный аккаунт в социальной сети «ВКонтакте» участника, либо законного представителя участника, быть подписанным на группу <https://vk.com/dto74> и прислать заявку.

Краеведческий квест состоит из образовательных постов и 31 вопроса. Вопросы размещаются в группе социальной сети «ВКонтакте» каждый день с понедельника по пятницу. В день выкладывается по 2-3 вопроса.

Ответы участники присылают в сообщения группы с указанием текста и номера вопроса, а также фамилией и именем отвечающего, если они не совпадают с данными страницы «ВКонтакте». Ответы принимаются до появления правильного ответа на стене группы. Правильные ответы выкладываются на следующий день, после появления вопроса.

Чтобы ответить на вопросы квеста, где необходимо отметить местоположение объекта, подготовлен рисунок карты Челябинской области в формате jpg (приложение 1), который сохраняется на свое устройство (смартфон, компьютер, планшет и т.д.) и с помощью любого графического приложения или редактора, наносятся точки местоположения объектов квеста и подписи к ним. Итогом краеведческого квеста является карта Челябинской области с отмеченными участниками самостоятельно историческими, культурными, туристическими, природными объектами.

### **2.2. Критерии и оценочные материалы**

Критерии оценки ответов состоят из нескольких категорий:

1. Организационные условия (участник прислал необходимые регистрационные документы, имеет аккаунт «ВКонтакте», подписан на группу проведения квеста, ознакомился с правилами проведения квеста и прислал ответ с указанием текста и номера вопроса, а также фамилией и именем отвечающего, если они не совпадают с данными страницы «ВКонтакте»).

2. Предметные условия (участник прислал свой вариант ответа на вопрос квеста и, при необходимости, выполнил графическое задание (рисунок с отметкой объекта, фото)).

3. Временные условия (ответы присланы не позднее появления правильных ответов на стене группы).

Оценочными материалами являются ответы на вопросы квеста, которые размещаются на стене группы проведения квеста. Участники самостоятельно проверяют свои ответы. По завершении всех вопросов на стене группы

проводится публичный опрос, где участники могут оценить свои ответы самостоятельно, посчитав количество правильных ответов на вопросы квеста (приложение 2). Организаторы могут проверять ответы участников и вести рейтинг участников при необходимости.

Уточнения и дополнения к вопросам, а также спорные моменты по историческим, географическим аспектам и природным объектам решаются в индивидуальном порядке при обращении участника к организаторам.

Итогом проведения краеведческого квеста является творческая работа участников в виде заполненной объектами карты Челябинской области.

### **2.3. Материально–техническое обеспечение**

Для разработки и проведения квеста необходимы:

1. ПК (ноутбук, планшет) с выходом в Интернет.
2. Графические редакторы (например, Paint, Adobe Photoshop, Corel Draw) или он-лайн редакторы (например, canva.com).

### **2.4. Методические материалы**

Методы обучения, используемые при реализации краеведческого квеста (образовательные посты, вопросы):

- наглядный практический;
- объяснительно-иллюстративный;
- частично-поисковый;
- исследовательский проблемный;
- проектный.

Методы воспитания, применяемые в образовательном проекте:

- поощрение;
- мотивация.

Форма организации проекта: дистанционная, индивидуальная.

Для разработки заданий краеведческого квеста использовались интернет-источники и порталы, находящиеся в свободном доступе (они представлены в п. 2.5.). Это обусловлено предположением, что основным источником информации, который будет использоваться участниками для поиска ответов на задания квеста, будет Интернет. Использование других источников не ограничивалось.

Удобным средством поиска постов образовательного проекта является наличие хештегов. Краеведческий квест проводился под хештегом #крайквест74.

## 2.5. Список используемых источников

Википедия — свободная энциклопедия: [Электронный ресурс]. 2019. URL: <https://ru.wikipedia.org>. (Дата обращения: 11.03.2019).

Государственное казенное учреждение культуры «Челябинская областная универсальная научная библиотека» (ЧОУНБ). Информационный портал библиотек Челябинской области: [Электронный ресурс]. Челябинск, 2019. URL: <http://chelreglib.ru>. (Дата обращения: 11.03.2019).

Туристический портал Челябинской области: [Электронный ресурс]. 2012–2019. URL: <http://www.карта74.рф>. (Дата обращения: 11.03.2019).

Ураловед. Портал знатоков и любителей Урала: [Электронный ресурс]. 2011–2019. URL: <https://uraloved.ru>. (Дата обращения: 11.03.2019).

Центр развития туризма: [Электронный ресурс]. Челябинск, 2019. URL: <https://tourizm74.ru>. (Дата обращения: 11.03.2019).

## Приложение 1.

Карта для работы с графическими редакторами и приложениями



**Приложение 2.**  
Публичный опрос по итогам краеведческого квеста

