



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования
«ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ГУМАНИТАРНО-
ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «ЮУрГПУ»)

ФАКУЛЬТЕТ ЕСТЕСТВЕННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ
КАФЕДРА ГЕОГРАФИИ И МЕТОДИКИ ОБУЧЕНИЯ ГЕОГРАФИИ

**Рекреационные ресурсы северных территорий Челябинской области,
как основа школьных экскурсий**

**Выпускная квалификационная работа по направлению
44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)
Направленность программы бакалавриата
«Экономика. География»
Форма обучения очная**

Проверка на объем заимствований:

61,9 % авторского текста

Выполнила:

Студентка группы ОФ-501/069-5-1
Кудряшова Анастасия Дмитриевна

Работа рекомендована к защите

«07» 06 2023 г.

Зав. кафедрой географии и МОГ

Малаев А. В.

Научный руководитель:

канд. геогр. наук, доцент
Захаров Сергей Геннадьевич

Челябинск
2023

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	3
ГЛАВА 1. ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕВЕРНЫХ ТЕРРИТОРИЙ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ.....	6
1.1 Теоретические подходы к исследованиям рекреационных ресурсов северных территорий Челябинской области.....	6
1.2 Географическое положение северных районов Челябинской области.....	7
1.3 Геология и рельеф.....	9
1.4 Климат.....	11
1.5 Гидрографическая сеть.....	12
1.6 Ландшафты (почвы, растения, животный мир).....	14
Выводы по первой главе.....	15
ГЛАВА 2. РЕКРЕАЦИОННЫЕ ДОСТОПРИМЕЧАТЕЛЬНОСТИ СЕВЕРНОЙ ЧАСТИ (АНАЛИЗ РЕКРЕАЦИОННОЙ ОСВОЕННОСТИ).....	17
2.1 История районов.....	17
2.2 Культурные достопримечательности.....	22
2.3 Анализ рекреационной освоенности.....	36
Выводы по второй главе.....	48
ГЛАВА 3. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ МАТЕРИАЛОВ В ШКОЛЬНОМ КУРСЕ ГЕОГРАФИИ.....	50
3.1 Классификация школьных экскурсий.....	50
3.2 План-конспект внеурочного мероприятия «Виртуальная экскурсия в северные территории Челябинской области».....	53
3.3 Составление маршрута системы экскурсий «Опорный край державы»....	61
Выводы по третьей главе.....	81
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	83
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ.....	85

ВВЕДЕНИЕ

В нынешнее время рекреационный туризм – одна из крупнейших развивающихся отраслей экономики. Использование природных, культурно-исторических объектов северных районов Южного Урала подразумевает вклад экономики этих районов в экономику региона и страны.

Беря во внимание сложную геополитическую обстановку в государстве и мире, следует динамично вовлекать население в новые рекреационные разработки этих территорий. Особенностью данной территории является наличие не только природных объектов, но и исторических, промышленных, природоохранных. Кроме того, жители этих населенных пунктов передают из поколения в поколение свои знания о ремеслах, продолжая династии.

Подробное изучение потенциала рекреационных ресурсов данной территории даёт возможности для развития рекреации и туризма. Необходимо определить ряд проблем рекреационно-туристической индустрии Челябинской области, которые следует решать на федеральном и муниципальном уровнях. В добавок можно выделить перспективные этапы для развития туризма в северной части Челябинской области.

Ознакомительное изучение рекреационного потенциала северных районов региона учащимися является небольшим вкладом в повышении интереса к природных, культурно-историческим и промышленным объектам. География туризма (рекреационная география) может быть органичной частью школьного курса географии. Туризм помогает в воспитательном процессе как надёжный и эффективный помощник. В ходе всего обучения географии, начиная с 5-го класса и оканчивая 9-ым (11-м), просматривается важность изучения туризма и рекреации, в том числе местного туризма. В качестве примера изучения рекреационных ресурсов северных территорий области как регионального компонента в краеведческом аспекте школьного курса географии были выбраны объекты Нязепетровского, Каслинского,

Кунашакского районов, Верхнеуфалейского, Снежинского, Озерского, Кыштымского, Карабашского городских округов.

Актуальность данного исследования заключается в характеристике рекреационных ресурсов северных районов Челябинской области, так как эти районы испытывают проблемы в развитии архитектурно-строительной материальной базы туризма, и важно было бы предложить последовательно этапы развития туризма в данных местах.

Объект исследования – рекреационные ресурсы северных территорий Челябинской области.

Предмет исследования – рекреационные ресурсы северных территорий Челябинской области в основе школьных экскурсий.

Цель выпускной квалификационной работы – описание рекреационных ресурсов северных территорий Челябинской области и разработка школьных экскурсий.

Задачи:

1. Изучить физико-географические характеристики северных территорий Челябинской области.
2. Выявить рекреационные достопримечательности северной части (анализ рекреационной освоенности).
3. Предложить возможные варианты использования результатов исследования в школьном курсе географии.

Методы исследования. В работе используются следующие методы: историко-географический, картографический, метод анализа и синтеза.

Научная новизна: в работе рассмотрено состояние севера Челябинской области, анализ рекреационной освоенности, составлена авторская разработка виртуальной экскурсии.

Практическая значимость: полученные данные имеют информационно-справочный характер, могут быть использованы специалистами, занимающимися развитием рекреационного туризма северных территорий Челябинской области; подготовлена методическая разработка виртуальной

экскурсии для изучения рекреационных объектов в школьном курсе географии.

Структура работы. Выпускная квалификационная работа состоит из введения, трёх глав, заключения и списка использованных источников. Работа изложена на 89 страницах, содержит 38 рисунков. Список использованных источников включает в себя 37 наименований.

Апробация работы: по теме исследования имеется публикация на сайте Всероссийского издания «Пед. развитие», а также конспект внеурочного мероприятия «Виртуальная экскурсия в северные территории Челябинской области» был представлен на всероссийском конкурсе «Лучший конспект занятия (НОД)» и занял в нём 1 место. Выпускная квалификационная работа приняла участие в конкурсе научно-исследовательских работ студентов ЮУрГПУ 2023 г.

ГЛАВА 1.ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕВЕРНЫХ ТЕРРИТОРИЙ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ

1.1 Теоретические подходы к исследованиям рекреационных ресурсов северных территорий Челябинской области

А.Ю. Худяков в своей статье «Рекреационный комплекс Челябинской области как фактор устойчивого развития системы расселения» (Наука ЮУрГУ: материалы 68-й научной конференции) рассматривал вопрос устойчивого развития системы расселения Челябинской области в рамках использования рекреационных ресурсов. Худяков разобрал понятие «рекреация», а также проанализировал рекреационные ресурсы Челябинской и соседствующих областей.

В статье Ю. Ш. Капкаева «Ресурсы Челябинской области как основа формирования комфортной среды жизнеобеспечения населения» (Вестник Челябинского государственного университета. 2015. № 12) изучен ресурсный потенциал Челябинской области в аспекте анализа комфортности среды жизнеобеспечения населения. Исследованы отдельные стороны природно-ресурсного потенциала Челябинской области, рациональность его использования. Проанализировал и перспективные возможности промышленного комплекса (в частности металлургического) и связанным с этим проблемам.

З. В. Аракчеева в статье «Туристско-рекреационные ресурсы Челябинской области» ставит вопрос о состоянии и перспективе развития рекреационного туризма на региональном уровне, т.е. на уровне развития рекреационного туризма в Челябинской области. Она прогнозирует, что познавательный туризм нашего региона в недалёком будущем станет более известным и доступным, следовательно, появятся новые маршруты, раскрывающие богатства этнокультур многонационального народа Челябинской области.

Б. В. Красуцкий, Т. А. Головина в статье «Новые данные о ксилотрофных базидиомицетах памятников природы «Челябинский (городской) бор» и «Каштакский бор» рассматривали памятники природы «Челябинский (городской) бор» и «Каштакский бор» с точки зрения биолого-экологического аспекта.

Рогач С. М. рассматривал теоретические подходы к сущности категорий «рекреационные ресурсы», «рекреационные услуги» и «рекреационный потенциал», Бубин А. Н. изучал бальнеологические ресурсы и охрану озёр Челябинской области, Кулик И. В. проанализировал структуру и рекреационную нагрузку пляжно-купального отдыха на озере Синара нашей области.

Много учебных пособий и учебников по географии рекреационного туризма и экскурсий, по краеведению и истории международного и отечественного туризма было написано к сегодняшнему дню. Это всё составляет теоретическую часть данной работы. Специалисты и учёные рассматривали в совокупности рекреационные ресурсы Челябинской области либо брались за изучение частностей. Нами не было найдено научных работ по исследованию рекреационных ресурсов северных районов Челябинского региона.

1.2 Географическое положение северных районов Челябинской области

Челябинская область расположена к востоку от Уральского хребта, на большом удалении от морей и океанов и, прежде всего, от Атлантического океана[18].

В северные территории Челябинской области входят такие районы, как Нязепетровский, Верхнеуфалейский г.о., Снежинский г.о., Каслинский, Озерский г.о., Кыштымский г.о., Карабашский г.о., Кунакский.

Челябинская область занимает восточный склон части Среднего и Южного Урала. И только небольшая часть территории на западе — так

называемая Горно-Заводская зона — заходит на западные склоны Среднего и Южного Урала[18].

Нязепетровский район имеет славу одного из самых экологически чистых районов Челябинской области. Расположенный на западных предгорьях Уральского хребта, в истоках реки Уфы, этот район во многом сохранил свою первозданность. Верхнеуфалейский городской округ расположен в северной части Челябинской области, находится в провинции восточных предгорий Уральской горной страны. Снежинский г. о. находится в провинции восточных предгорий Уральской горной страны. Каслинский, Кыштымский, Озерский районы находятся в провинции восточных предгорий Уральской горной страны. Каслинский и Кыштымский муниципальные образования находятся на одной территории развития – в горнозаводской зоне Челябинской области. Карабашский г.о находится в провинции восточных предгорий Уральской горной страны. Кунашакский г.о. находится на границе Уральской горной страны и Западно-Сибирской низменной страны, расположен полностью в лесостепной зоне. Однако другие муниципальные образования расположены в горно-лесной зоне Уральской горной страны.

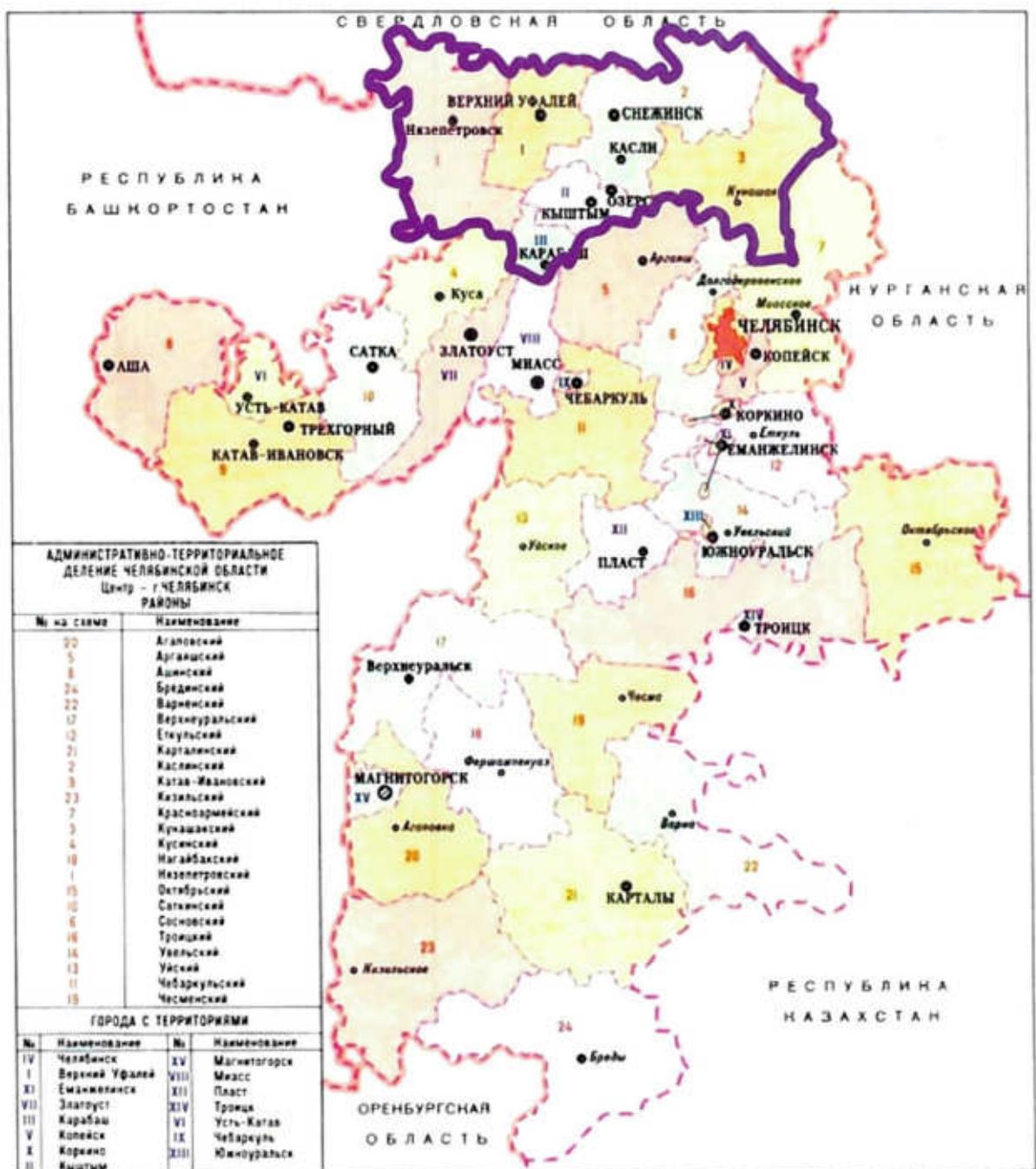


Рисунок 1 – Географическое положение северных районов
Челябинской области [3]

1.3 Геология и рельеф

Северо-западная часть Челябинской области, как и вся область - это часть Южного Урала и Урала в целом [31]. Урал относится к палеозойской (герцинской) горно-складчатой области, которая входит в состав Урало-Монгольского (Урало-Охотского) складчатого пояса[31]. Этот пояс завершил

свое развитие в конце палеозоя-начало мезозоя. В то время уже сформировались более мелкие геологические структуры.

Северная часть лежит на Западно-Уральской зоне складчатости, Центрально-Уральском поднятии, Магнитогорском синклиниории, Восточно-Уральской зоне прогибов и поднятий (антиклиниорий гранитных интрузий), Восточно-Уральском прогибе [18].

Северная часть – имеет горные породы силурийской и девонской систем: вулканические породы, кремнистые сланцы, песчаники. В центре северной части Челябинской области имеются горные породы протерозойской и архейской систем: песчаники, кварциты, сланцы, известняки, гнейсы, кристаллические сланцы. А также северо-восточная часть территории имеет горные породы палеогеновой и меловой систем: пески, глины, опоки, диатомиты, алевролиты, мергели. На северо-западе территории горные породы пермской и каменноугольной систем: песчаники, алевролиты, конгломераты, известняки, осадочные и вулканогенно-осадочные породы, вулканиты [31].

Территория расположена по восточному склону хребта Уральских гор и представляет собой пересеченную местность с горами и низинами. Это переходный район от гористой части Урала к равнинному Зауралью. На западе северной территории располагается Средний Урал, южный участок Бардымского хребта, в центре этой области Зауральский пенеплен, на востоке – Западно-Сибирская равнина [2].

На территории обнаружены залежи железо-титановых руд (месторождение Суроямское), железные руды в Нязепетровском районе, никелевые руды (Черемшанская месторождение), облицовочные камни (Уфалейское месторождение), хромитовые руды в Верхнеуфалейском городском округе, руды редких металлов (Вишневогорское месторождение), медные руды (Маукское месторождение) в Каслинском районе, каолины (Кыштымское месторождение), медные руды (Карабашское месторождение) в Карабашском городском округе, графиты (Тайгинское месторождение) в

Озерском городском округе, облицовочные камни (Южно-Султаевское месторождение), железные руды (Теченское месторождение) [31].

1.4 Климат

Незащищенность территории Челябинской области с севера-востока, востока и юго-востока способствует проникновению различных воздушных масс с азиатской части материка. Летом наблюдается вхождение с юга и юго-востока сухого континентального воздуха, формирующегося над Средней Азией и Казахстаном; осенью возрастает перенос арктического воздуха с севера на юг, что сопровождается понижениями температуры и ранними заморозками. Все эти причины в совокупности обуславливают значительную континентальность климата нашей области, особенно зауральской равнинной ее части. В горной части климат менее континентальный, с достаточным количеством осадков. Характерной чертой южных районов области является недостаточное увлажнение с периодически повторяющейся засухой. Общими чертами климата области являются продолжительная холодная зима с устойчивым снежным покровом, непродолжительное теплое (иногда жаркое) лето с повышенным количеством осадков; короткие переходные сезоны, особенно весна с поздними заморозками; осень длиннее весны; ранние заморозки – уже в конце лета [2].

Климат умеренный континентальный. В Нязепетровском районе, Верхнеуфалейском городском округе количество осадков более 500 мм-600 мм в год, в Снежинском, Каслинском, Озерском, Кыштымском, Карабашском районах количество осадков более 400 мм в год, в Кунакском районе количество осадков более 350 мм в год. Исходя из этого, можно сделать вывод: количество осадков сокращается с запада на восток в связи с тем, что западный перенос воздушных масс встречает препятствие в виде Уральских гор и оставляет значительную часть осадков там. Кроме того, с южной азиатской части материка идут сухие воздушные

массы. Изотермы июля изменяются субмеридионально, увеличиваясь с запада на восток [2].

1.5 Гидрографическая сеть

Кунашакский район

В пределах района расположено более 50 озер, общая их площадь составляет 32 631 га. Самые крупные озера: Уелги – 60,3 кв. км, Тишки – 25,5 кв. км, Большой Куяш – 21,1 кв. км, Калды – 7,9 кв. км. Крупные реки – Теча (243 км) и Синара (148 км) - берут начало в Каслинском районе [12].

Нязепетровский район

Район имеет разветвленную гидрографическую систему. На территории Нязепетровского муниципального района протекает более 100 рек, 90% из них относятся к малым и очень малым рекам протяженностью менее 10 км. По характеру течения - это горные реки, относящиеся к бассейну реки Белой, характеризующееся большими уклонами, значительными скоростями течения, узкими долинами, каменистым дном. Общая протяженность рек около 1000 км. Самая крупная из них — река Уфа; ее длина в пределах района 96 км. Крупнейшее озеро — Серный Ключ (площадь водного зеркала 4 га; максимальная глубина 4 м). Имеется 2 искусственных водоема — Нязепетровское водохранилище и Нязинское водохранилище [27].

Город Снежинск

На территории ЗАТО более 10 озер, крупнейшие из которых — Иткуль, Каасье, Силач, Синара, Сунгуль, Татыш и Ташкуль. Эти водоемы, а также небольшие озера и реки, болота и подземные воды, многочисл. родники, минеральные источники (в т. ч. радоновые) формируют неповторимый природный комплекс региона [29].

Верхнеуфалейский городской округ

Город расположен на реке Уфалейка (приток Уфы). Рядом с Верхним Уфалеем находятся памятники природы озеро Иткуль и озеро Аракуль [22].

Каслинский район

Множество озер (более 60), в основном тектонического происхождения (крупнейшие — Алабуга, Байнауш, Бердениш, Большие Аллаки, Большие Касли, Большой Куяш, Иртяш, Карагуз, Киреты, Куяныш, Малые Аллаки, Окункуль, Силач, Синара, Сунгуль, Урускуль, Шаблиш, Юлаш), и болот (Бугай, Моховое, Сосновое, Травяное и др.). Крупнейшие реки — Багаряк, Боевка, Караболка, Синара [13].

Озерский городской округ

На территории Озерского городского округа имеются значительные водные ресурсы, представленные озерами, водоемами, реками, подземными источниками. Водоемы округа относятся к тектоническому и эрозионно-тектоническому типам и отличаются значительными глубинами и проточным режимом. Водные ресурсы обеспечивают потребности округа в воде питьевого обеспечения населения, технических нужд промышленности, кроме того озера Иртяш, Б. и М. Нанога, Акакуль, Кожакуль, Улагач, Б. Акуля составляют рекреационный ресурс округа. Часть водоемов относятся к категории технических и используются в технологических процессах ПО «Маяк». Таких водоемов восемь, в том числе Кызылташ, Татыш, Метлинский пруд. Озера Иртяш и Б. Акуля являются поверхностными источниками водоснабжения [28].

Кыштымский городской округ

Основными водоёмами являются озера Сугомак, Акуля, Тайги, Увильды, Казгалы, пруды, Анбаш и реки Кыштым, Егоза и Сугомак [26]. Кыштымские

Карабашский городской округ

Настоящим украшением окрестностей Карабаша являются озера: Большой и Малый Агаряш, Большие и Малые Барны, Аишака, Алабуга, Юшты, Арапкуль, Уфимское, Серебры, Аргази, Богородское, голубая жемчужина Урала — озеро Увильды, а также реки Большой Киалим, Сак-Элга и Аткус, которые впадают в реку Миасс. Общий характер этих рек — горный,

с резкими колебаниями уровня, зависящего от количества выпадающих осадков. Уникальными памятниками природы официально признаны: озера Уфимское и Серебры, река Большой Киалим и Киалимское водохранилище, Луковая поляна, озеро Увильды (протяженностью 14 км и глубиной до 40 м) [23].



Рисунок 2 – Гидрографическая сеть северных территорий Челябинской области [3]

1.6 Ландшафты (почвы, растения, животный мир)

В пределах рассматриваемой территории северо-западная часть сложена серыми лесными, горными дерново-подзолистыми почвами, на севере – дерново-подзолистые и серые лесные, в центре – горные серые лесные и горные дерново-подзолистые, серые лесные в сочетании с серыми лесными неполноразвитыми, на северо-востоке – черноземы выщелоченные и оподзоленные, черноземы выщелоченные обыкновенные в сочетании с солонцами и солонцеватыми почвами.

На западе территории произрастает высокогорная растительность: темнохвойные еловые и пихтово-еловые южнотаежные леса, березовые и осиново-березовые леса, светлохвойные сосновые с примесью лиственницы и березы, южнотаежные леса. На востоке территории произрастает растительность лесостепи и степи: березовые и осиново-березовые колки, луговые степи, остеинённые луга и сельскохозяйственные земли на их месте[34].

На западе территории обитает фауна южно-европейской и горной тайги Урала, на востоке – фауна южно-европейской и западно-сибирской тайги и фауна лесостепи. Некоторые из этих животных: косуля, белка обыкновенная, тетерев, заяц-беляк, рысь, норка, перепел, утка, лисица, волк, ласка и т. д. [34]

Выводы по первой главе

В северные территории Челябинской области входят такие районы, как Нязепетровский, Верхнеуфалейский г.о., Снежинский г.о., Каслинский, Озерский г.о., Кыштымский г.о., Карабашский г.о., Кунашакский.

Челябинская область занимает восточный склон части Южного Урала. И только небольшая часть территории на западе — так называемая Горно-Заводская зона — заходит на западные склоны Южного Урала.

Северная часть Челябинской области имеет разнообразные ландшафты, которые делают его особо притягательным. Данный комплекс относится к горно-лесной зоне на западе, лесостепной зоне на востоке. Гидрографическая сеть достаточно развитая. Климат умеренный континентальный. Осадков больше выпадает в горной части области, меньше — в лесостепном Зауралье. Так как в целом климат благоприятный, это способствует отличному отдыху населения в летний и в зимний периоды. В связи со сложившимися природными условиями, к этой территории приурочены множество природных объектов, обладающие высоким рекреационным потенциалом. К примеру, гидрологические памятники природы (озеро Иткуль, озеро Аракуль, озеро Увильды, Клюквенное болото, озеро Чебакуль и др.), геологические памятники природы (Шемахинское карстовое поле, Сугомакская пещера), особо охраняемые природные территории (Нязепетровский заказник, Шабуровский заказник, Шуранкульский заказник (частично), Восточно-Уральский заповедник и др.), природные и культурно-исторические

объекты («Каменные палатки» на оз. Большие Аллаки, Каслинский историко-художественный музей).

ГЛАВА 2. РЕКРЕАЦИОННЫЕ ДОСТОПРИМЕЧАТЕЛЬНОСТИ СЕВЕРНОЙ ЧАСТИ (АНАЛИЗ РЕКРЕАЦИОННОЙ ОСВОЕННОСТИ)

2.1 История районов

Нязепетровский район

Нязепетровск возник из традиционного для Урала горного завода, правда, с большой пристанью, через которую кыштымское и каслинское железо отправлялось в большую Россию. Сегодня в Нязепетровске сосредоточен основной экономический потенциал района (известный крановый завод, машиностроительные и ремонтные предприятия, предприятия пищевой и деревообрабатывающей промышленности). В течение нескольких веков (до середины XVIII в.) территорию района населяли, в основном, башкиры. На башкирских землях Катайской волости П. И. Осокиным был основан чугунолитейный и железоделательный завод на месте нынешнего Нязепетровска. В начале XIX в. Пермская Гражданная палата предложила башкирам-вотченикам д. Шокурово «припустить» русских переселенцев на левобережье реки Уфы; таким образом, образовались селения Голдыревка, Ключи, Межевая, Ташкинова.

С 1781 года до 1796 года в составе Красноуфимского уезда Пермской области Пермского наместничества. С 1796 года до 1923 года, как Нязепетровская волость с центром в селе «Нязе-Петровский завод», входила в состав Красноуфимского уезда Пермской губернии (в 1919—1923 годах — Екатеринбургской губернии). Нязепетровский (первоначально — Нязепетровский) район образован 4 ноября 1923 года в составе Екатеринбургского округа (с 1924 года — Свердловский округ) Уральской области. С момента образования в 1934 году Челябинской области входит в её состав. При этом менялся состав населённых пунктов, входивших в район. Так, в Нязепетровский район были включены населённые пункты относящиеся к Михайловскому району Уральской области — с. Шемаха, с.

Арасланово, д. Ташкинова и др (в 1932 году при укрупнении районов Уральской области)[27].

Верхнеуфалейский городской округ

Основан в 1761 году крупным заводовладельцем Иваном меньшим Мосоловым как посёлок при чугуноплавильном и железоделательном заводе на реке Уфалей. Свое название завод получил по имени одноименной реки, протекавшей в этой местности, а река Уфалей — по имени башкирского рода Упайлы, племена которого населяли наши места. Верхний Уфалей по башкирски звучит как Урге Ёпайле (Ёпале — река Уфалей). До 1813 года поселок именовался Уфалейским заводом по р. Уфалей, на которой и был построен. В 1813 году, в связи с пуском новым владельцем Михаилом Павловичем Губиным в низовьях реки Уфалей Нижнеуфалейского завода, получил название Верхнеуфалейский завод. С ноября 1923 года Верхний Уфалей являлся посёлком городского типа Уфалейского района Свердловского округа Уральской области. В августе 1933 года дал первую продукцию первенец никелевой промышленности СССР Уфалейский никелевый завод. 9 февраля 1944 года Верхний Уфалей получил статус города областного подчинения[37].

Снежинский городской округ

В 1998—99 в прибрежной зоне озера Синара экспедицией УрГУ впервые проведены археологические раскопки, которые позволили установить, что заселение территории расположения Снежинска началось примерно 7 тысяч лет назад. Было зафиксировано 28 археологических памятников разной культурно-хронологической принадлежности, начиная с эпохи неолита: древние стоянки и поселения (среди них городища Синарское I и Тёплая Гора). Снежинск образован Указом Президиума Верховного Совета РСФСР 23 мая 1957 на базе поселков предприятий, в феврале 1968 года был переведен в категорию городов областного подчинения. Установленное указом название города (Снежинск) долгие годы не применялось; в открытой форме использовались условные наименования:

Касли-2 (в 1957—59), Челябинск-50 (1959—66), Челябинск-70 (1967—93). Здесь расположено одно из крупнейших предприятий атомной промышленности: Российский федеральный ядерный центр – Всероссийский научно-исследовательский институт технической физики имени академика Е. И. Забабахина. И центр, и город имеют общую историю[29].

Каслинский район

Именно на территории района появились первые, старейшие на Южном Урале крупные села: Тюбук и Багаряк, были основаны в 17 — начале 18 вв. на башкирских землях. С пуском в 1749 Я. Р. Коробковым Каслинского чугуноплавильного и железоделательного завода (первого на территории, ныне входящей в Челябинскую область) началось развитие на Южном Урале горнозаводской промышленности и формирование горнозаводского населения. В 1751 году завод был куплен Н. Н. Демидовым. С началом Крестьянской войны 1773—75 гг. под предводительством Е. И. Пугачёва, прибытием его посланцев в Верхне- и Нижнекыштымский поселения (декабрь 1773) население Каслинского (2.01.1774) и Кыштымского (3.01.1774) заводов поддержало пугачевцев. Весной 1774 Каслинский и Кыштымские заводы были взяты правительственными войсками. В 1-й четверти 19 в. на заводе был наложен выпуск печного литья, посуды, позднее — изделий декоративно-прикладного искусства (подсвечников, пепельниц, полочек и др.). К середине века сложились основы производства художественного литья[24].

Озерский городской округ

Довольно молодой технополис. Своим рождением он обязан химическому комбинату, который было решено построить для нужд обороны страны в 1945 году. Первые строители прибыли под Кыштым весной 1945 году и буквально за год возвели на берегу озера Ирtyш первые цеха комбината, землянки для рабочих, а затем и городскую инфраструктуру. Начинался город с отряда спецпереселенцев, батальона солдат, пяти тракторов и двух автомашин и лошадей с повозками. Строительство

комбината для нужд оборонной атомной промышленности СССР было инициировано физиком Игорем Курчатовым по заданию Иосифа Сталина и под личным патронажем Лаврентия Берии. В разное время Озёрск носил разные названия. Это и База-10, и поселок госхимзавода им. Менделеева, и Челябинск-40 и Челябинск-65. С 1994 года официальное название одного из самых красивейших городов Челябинской области — Озёрск. Именно Озёрск, а не Озерск, как иногда можно услышать в средствах массовой информации, чьи репортажи посвящаются этому закрытому городу. Только с 1995 года город Озёрск стал появляться на официальных картах России. Находится атомград Озёрск и его химический комбинат «Маяк» на восточном берегу озера Ирtyш [19].

Кыштымский городской округ

Своим рождением Кыштым обязан династии Демидовых. Возведенный в живописных местах Кыштымский завод быстро стал центром горного округа, а демидовское железо под маркой «Белый соболь» высоко ценилось в России и Европе. В честь основателей на гербе Кыштыма нарисован знаменитый «Белый дом» — уникальный памятник архитектуры и культуры федерального значения, усадьба заводчика Никиты Никитовича Демидова. Сегодня усадьба реставрируется. В XX веке Кыштым стал медным сердцем Южного Урала. Знаменитый на всю страну медеэлектролитный завод не только впервые в России выдал рафинированную медь, обеспечил медными проводами выполнение плана ГОЭРЛО, но и выплавил первые партии редких металлов: селена и теллура. Сегодня Кыштымский городской округ — одна из динамично развивающихся территорий области. Здесь действуют горнодобывающие, metallurgические и машиностроительные предприятия, активно работает малый бизнес[26].

Карабашский городской округ

Свое начало Карабаш, или Черная голова, ведет с золотодобычи, когда в пойме таежной реки Сак-Элга нашли богатые россыпи, образовали небольшой выселок и стали мыть золото. Лишь много позднее было

востребовано главное богатство этих мест – высококачественные медные залежи. Карабаш можно назвать одним из первых городов в России, куда пришли масштабные иностранные инвестиции. В начале XX века в медеплавильное производство вложилось Английское горное общество во главе с Лесли Урквартом. Был построен самый современный по тем временам завод, выпускавший треть всей российской меди. Не раз перестроенный, он работает до сих пор. Медеплавильное дело стало одновременно и богатством, и бедой Карабаша. Городу достались в наследство серьезные экологические проблемы, которые стали решаться лишь в новом веке. А в 1933 году поселок Карабаш получил статус города[23].

Кунашакский район

На территории, ныне входящей в состав района, первые люди поселились около 12 тысяч лет назад, в период позднего палеолита. Следы их обитания обнаружены по берегам реки Багаряк. Археологическими свидетельствами гуннского присутствия являются Брюхановский выселок, Сапоговский клад и др. Следы древнего медеплавильного производства открыты при исследовании Новобуринского поселения. На могильнике Граултры сделаны находки: вещественный инвентарь эпохи бронзы и раннего железного века, а также свидетельства присутствия в этих местах в средние века башкир и мадьяров. В составленной картографом С. Ремезовым «Чертежной книге Сибири» (1699—1707) впервые была обозначена территория заселения башкирами Зауралья по рекам Исеть, Синара, Теча. В селах Караболка, Кунашак, Муслюмово проживают татары. В 17—18 вв. население участвовало в массовых выступлениях за социально-политические, национальные, имущественные и др. права. В период Крестьянской войны под предводительством Е. И. Пугачёва многие жители деревень пополнили башкирские повстанческие отряды. До 1917 территория, ныне входящая в состав этого района, распределялась между Оренбургской и Пермской губерниями. В Гражданскую войну, в

ходе Челябинской операции, на территории района происходили ожесточенные бои. При образовании в 1934 Челябинской области район вошел в ее состав. С началом Великой Отечественной войны трудящиеся сельскохозяйственные и промышленные предприятия района включились в движение «Всё для фронта, всё для победы!»[14].

2.2 Природные и культурные достопримечательности

Нязепетровский район

Шемахинское карстовое поле

Это карстовое поле в окрестностях посёлка Сказ, а русла рек имеют множество поноров, через которые вода уходит под землю и выходит в виде постоянных или периодически действующих источников, а также Особо охраняемая природная территория, геолого-геоморфологический памятник природы регионального значения[30].



Рисунок 3 – Шемахинское карстовое поле

Музейно-выставочный центр

Выставочный центр, а по сути, краеведческий музей Нязепетровска, расположился в красивом старинном здании бывшего волостного управления, построенном в 1827 году. Гостей познакомят с бытом жителей горнозаводской зоны Южного Урала: здесь обустроен уголок дома позапрошлого века, представлена одежда нязепетровцев и инструменты рабочих[30].



Рисунок 4 – Музейно-выставочный центр Нязепетровска

Целебные ключи

Вода – одно из главных природных богатств Нязепетровского района, и дело не только во множестве речек. Здесь на поверхность выходят ключи с минеральной водой. Наиболее известен Уфимский целебный источник – считается, что вода из него полезна людям с заболеваниями почек. Замечены также несколько выходов сероводородных вод: один находится недалеко от Нязепетровского водохранилища, другой – вблизи села Шемаха, третий – близ самого Нязепетровска в урочище, которое так и называется — Серный ключ. Кроме того, вода в некоторых родниках и малых реках обогащена радоном[30].

Заброшенная плотина

Ещё одно место, которое лучше посетить зимой – заброшенная плотина Верхнеараслановского водохранилища. Внушительный бетонный «замок» выступает из воды, но подплывать к нему на лодке не рекомендуется – тут и там под поверхностью можно наткнуться на металлическую арматуру. Зато в холодное время года возле плотины можно прогуляться по льду [30].



Рисунок 5 – Заброшенная плотина Верхнеараслановского водохранилища [16]

Верхнеуфалейский городской округ

Музей Военной техники

На месте взорванного в 1940 году Спасо-Преображенского собора располагается мемориал павшим в годы Великой отечественной войны и музей военной техники. В парке под открытым небом установлены: БМП-1, БРДМ-2, пушки ЗИС-3 и КС-19[4].



Рисунок 6 – Музей Военной техники

Памятник Д. И. Менделееву установлен в 1986 году, в честь посещения им Верхнего Уфалея в 1899 году. Знаменитый российский ученый, будучи в то время руководителем Экспедиции специалистов по металлургии, горному

и лесному делу, в числе первых заводов посетил Верхнеуфалейские чугуноделательный и железоделательный заводы[4].



Рисунок 7 – Памятник Д. И. Менделееву

Паровоз серии Эм установлен в Верхнем Уфалее в 1996 году в честь 100-летия локомотивного депо. Модификации паровоза Э выпускались до 1957 года. Данная подсерия Эм, в частности, производилась в начале 1930-х. В то время паровозы Эм были основным локомотивом на советских железных дорогах[4].



Рисунок 8 – Паровоз серии Эм

Уфалейский городской историко-краеведческий музей

Историко-краеведческий музей создан в 1967 году. Музей расположен в двух уникальных старинных купеческих особняках, здание Выставочного центра построено в 1894-м году, в нем изначально располагалась купеческая лавка торговца мукою Кочнева, затем школа. Основное здание музея построено в 1926-м году в качестве магазина, в годы Великой Отечественной

войны размещалась столовая 29-го отдельного учебного танкового полка, в советское время – магазин галантереи и парфюмерии[4].



Рисунок 9 – Уфалейский городской историко-краеведческий музей
Снежинский городской округ

Российский Федеральный Ядерный Центр – Всероссийский научно-исследовательский институт технической физики имени академика Е.И. Забабахина – один из двух действующих в России ядерных оружейных центров мирового уровня. Предприятие на протяжении десятков лет создает выдающиеся образцы боевой ядерной техники, ставшие надежным гарантом безопасности нашей страны[9].



Рисунок 10 – Российский Федеральный Ядерный Центр

Озеро Синара – красивейшее место города, где так хорошо наслаждаться красотой природы. Одна из версий происхождения названия — название озера происходит от распространённого восточного женского имени Чинара. Названо коренными местными башкирами, которые имя Чинара произносят как Синара. На песчаном пляже Синары сосредотачивается вся летняя жизнь города[9].



Рисунок 11 – Озеро Синара

Каслинский район

Вознесенская церковь построена в 1852 году в эклектическом русско-византийском стиле. Высота колокольни – 56 метров. Общая площадь Вознесенской церкви – 154 квадратных метра. Закрыта в 1930, в 1944 возвращен верующим и более не закрывалась[6].



Рисунок 12 – Вознесенская церковь

Зимний ботанический сад

Зимний сад в ДК имени И. М. Захарова считается единственным на Урале, создан в начале 1980-х годов. В начале 1980 года в еще официально не открытом каслинском ДК им. Захарова на месте зимнего сада был дворик, который по задумке директора машзавода было решено превратить в пышные джунгли. Для воплощения идеи прислали самарских дизайнеров. Первыми обитателями здесь, прибывшими из Санкт-Петербургского Ботанического сада, стали пальмы и американская лиана. Лиана прибыла в Касли в виде 10-сантиметрового ростка и выросла за 30 лет настолько, что оплела собою сад на два раза. Индийские фикусы, китайская крапива рами, пальма саговник — в зимнем саду в Каслях более 150 видов растений, многие из которых редкие. Плодоносят в саду гранаты и инжир[6].



Рисунок 13 – Зимний ботанический сад

Каслинский завод архитектурно-художественного литья является одним из старейших заводов России, где сохранены вековые традиции чугунного литья. Каслинское литье всегда отличалось неизменно высоким качеством высокотехнологичных отливок и обширной коллекцией моделей, способной удовлетворить вкус самого взыскательного покупателя. *Каслинский музей* — единственный в России специализированный музей художественного литья. Основу его собрания составляет уникальная коллекция чугунных отливок, выполненных в XIX—XX вв. на каслинском заводе[6].



Рисунок 14 – Каслинский завод архитектурно-художественного литья

Восточно-Уральский заповедник

Заповедник находится на севере области, в лесостепной зоне, на территории Каслинского и Кунашакского районов. Создан в 1966 г. с целью изучения последствий радиационной аварии на химкомбинате «Маяк» в 1957 г. в головной, наиболее зараженной части Восточно-Уральского радиационного следа. Фактически территория, на которой располагается заповедник, стала «заповедной» сразу же после аварии, так как для зоны загрязнения был введен строгий режим охраны. Резкое уменьшение антропогенного воздействия – прекращение сельскохозяйственного производства, охоты и рыбной ловли, снижение фактора беспокойства и хорошая кормовая база привели к закономерному увеличению численности многих видов животных. На бывших пахотных землях, пастбищах и сенокосах восстановилась естественная растительность. Заповедный режим положительно сказался на состоянии животного и растительного мира территории, в наибольшей степени пострадавшей от радиоактивного воздействия[6].



Рисунок 15 – Восточно-Уральский заповедник

Озерский городской округ

Федеральное государственное унитарное предприятие «Производственное объединение «Маяк» - первый промышленный объект отечественной атомной отрасли - является ведущим предприятием ядерного оружейного комплекса России и обеспечивает безопасность государства, выполняя государственный оборонный заказ по производству компонентов современного ядерного оружия[8].



Рисунок 16 – ПО «Маяк»

Дом, в котором жил И.В. Курчатов в период пуска и освоения производства, располагался в городском парке на берегу озера Ирtyш. В последствие он был перенесен во двор здания Информационного центра ПО «Маяк». В доме воссоздана обстановка, которая была при жизни Курчатова[8].



Рисунок 17 – Дом, в котором жил И.В. Курчатов

Teatr драмы и комедии «Наш Дом» был открыт 28 октября 1948 спектаклем «Павел Корчагин», в самый напряженный период строительства комбината, ставшего родоначальником отечественной атомной промышленности. В труппу вошли опытные актеры из Куйбышева, Калинина, Иркутска, Калининграда, др. городов, а также молодые выпускники московских и ленинградских театральных училищ[8].

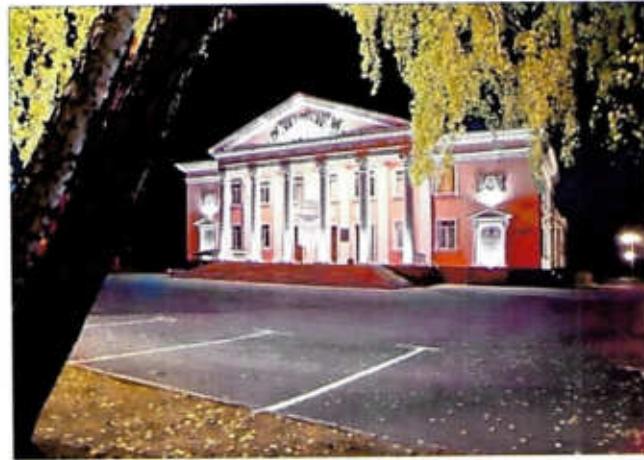


Рисунок 18 – Театр драмы и комедии «Наш Дом»

Кыштымский городской округ

Кыштымский историко-революционный музей

Музей расположен в усадьбе заводчиков Демидовых «Белый дом», построенной в 1757 г. в центре старинного городка на берегу пруда. Сейчас усадьба является памятником архитектуры Федерального значения. В музее открыты постоянные экспозиционные залы: природы, исторические залы.

Существуют залы временных выставок. В течение года проходит более 30 выставок из фондов музея, частных коллекций, детского творчества, выставки-ярмарки[7].



Рисунок 19 – Кыштымский историко-революционный музей

Гора Егоза - самая высокая точка горной цепи на западной стороне Кыштыма с высотой 807 м над уровнем моря. Название возникло в результате переосмысливания в русском языке башкирского топонима, по звуковому сходству было сближено русскими поселенцами со словом «егоза». Здесь действует горнолыжный центр[7].

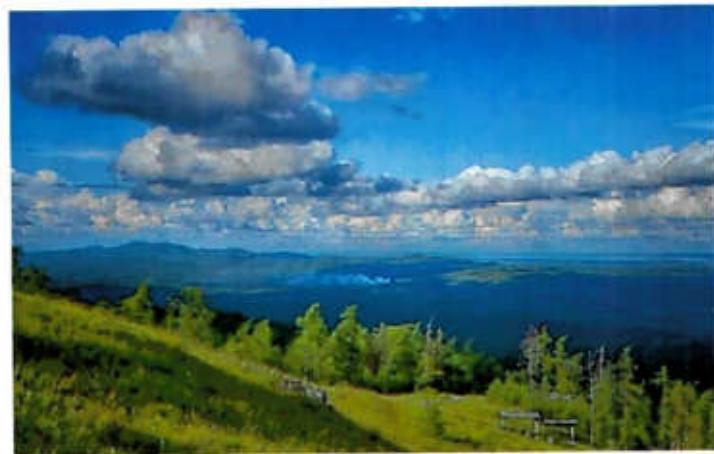


Рисунок 20 – Гора Егоза

Озеро Сугомак расположено у подножья горы Сугомак. Озеро находится на территории одноименного природно-территориального комплекса, недалеко от города Кыштым, что в Челябинской области. Водоем служит источником питьевой воды для города Кыштым. Посреди озера

находится пять островов, на которых часто отдыхают кыштымцы и гости города[7].



Рисунок 21 – Озеро Сугомак

Сугомакская пещера - единственная на Урале, образованная во мраморной породе водой. Пещера состоит из трех гротов, соединенных узкими проходами. Общая длина ходов исследованной части пещеры 123 метра. Первый грот пещеры частично освещён проникающим снаружи светом и свободно доступен даже для детей; во второй грот ведёт узкая щель и он полностью скрыт во тьме, но для его посещения достаточно иметь только фонарик; в третий грот ведёт вертикальный колодец и для его посещения требуется снаряжение. Организованные экскурсии обычно посещают только первые два грота[7].



Рисунок 22 – Сугомакская пещера

Карабашский городской округ

Карабашмедь – одно из старейших медеплавильных предприятий Южного Урала. Основано в 1910 году английским акционерным обществом, возглавляемым концессионером Лесли Урквартом, на базе имеющихся месторождений медно-колчеданных руд. Основным видом деятельности предприятия является производство черновой меди. Является градообразующим предприятием города[5].

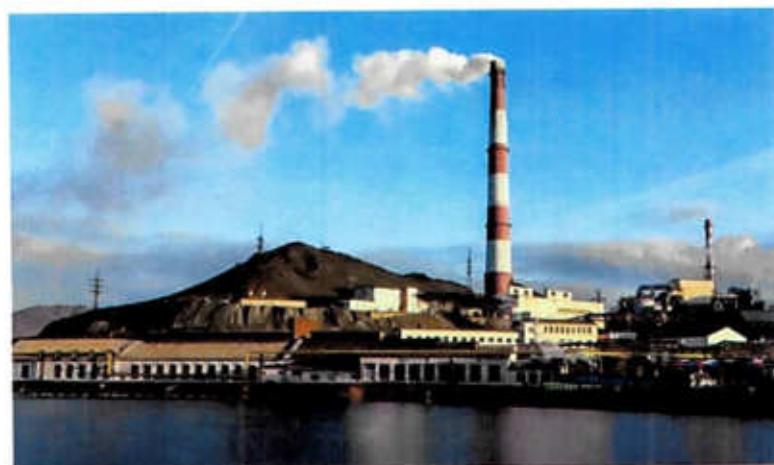


Рисунок 23 – АО «Карабашмедь»

Мемориал Славы открыт в 1985 году, в год 40-летия Победы. Тогда же около него был зажжен Вечный огонь. Несколько сотен фамилий выбиты на гранитных плитах. В центре композиции – орден Отечественной войны, по краям – фигуры солдат, уходящих на фронт, женщин и старииков, провожающих своих защитников[5].



Рисунок 24 – Мемориал Славы

Кунашакский район

Могильник «Уелги»

Уникальное открытие сделали в Кунашакском районе сотрудники Археологического научного центра Челябинска. Ученые проводят исследование погребального комплекса Уелги, памятника, оставленного элитным кочевым союзом[32].



Рисунок 25 – Могильник «Уелги»

Камень Махади – Чудотворный камень, лежащий в Кунашакском районе около села Усть-Багаряк на стыке аж трех областей — Челябинской, Свердловской и Курганской (на бугре, на левом берегу р. Синары, немного выше села). Среди татарского населения все еще сохранились элементы язычества. До сих пор живут люди, которые поклоняются этому священному камню, приходя к нему молиться. Выглядит он, как лобастая известняковая глыба, изборожденная морщинами трещин. Приметна на ней и вмятина — след святого Махади[32].



Рисунок 26 – Камень Махади

Церковь в честь Покрова Пресвятой Богородицы в с. Б. Куж, построенная в 1812, дала новое название селу — Покровское,— бытовавшее среди местного населения. До 1807, когда был образован свой приход, сельчане относились к приходу Каслинского завода. Покровский храм был построен почти 210 лет назад в память о воинах, погибших в Отечественной войне 1812 года. Инициатором возведения каменного «исполина» стал местный помещик Турчанинов, участник войны с Наполеоном[32].



Рисунок 27 – Церковь в честь Покрова Пресвятой Богородицы

2.3 Анализ рекреационной освоенности

Рекреационная освоенность территории – это достигнутый уровень хозяйственного потенциала рекреации в процессе территориального разделения труда. При этом порог освоения конкретной территории зависит от норм психо-социальной комфортности видов рекреационных ресурсов и рекреационных нагрузок [15].

Челябинская область относится к Уральскому рекреационному району. Регион характеризуется богатым рекреационным потенциалом, стабильностью политической обстановки, многообразием историко-культурного наследия, что способствует развитию туризма. По данным Федерального агентства по туризму Российской Федерации: «Челябинская область вошла в список перспективных территорий промышленного и экологического туризма. Необходимость учета рекреационных территорий определяет построение региональных программ развития рекреации,

основанных на «инвентаризации» рекреационных ресурсов, их систематизации и грамотном освоении рекреационного потенциала».

В качестве объектов привлечения рекреантов в северной части области можно отметить горнолыжные центры, большое количество санаториев и баз отдыха. Область обладает уникальными природно-климатическими условиями: наличие множества озер, большие массивы леса, пещеры и природные целебные источники, что служит основой для развития туризма и отдыха[15]. Таким образом, рекреационно-туристический бизнес вполне перспективен в этом плане, поскольку связан с меньшими рисками для инвесторов, а природные условия региона позволяют обеспечить динамичное развитие отрасли[15].

Рекреационные ресурсы северной части Челябинской области уникальны и позволяют превратить рекреационный туризм в отрасль экономики края. Область обладает мощным рекреационным потенциалом, способствующим развитию санаторно-курортного бизнеса, но на сегодняшний день по экспертным, оценкам область использует свой рекреационно-туристический потенциал не больше чем на 10%. Главная проблема его развития - это отсутствие развитой индустрии. Таким образом, в области необходимо развитие определенной инфраструктуры: строительство сети гостиниц, домов отдыха, пансионатов, многофункциональных комплексов с разнообразными видами услуг (развлекательных, спортивных, оздоровительных). В области к проблеме нехватки гостиниц добавляется еще одна - это отсутствие качественных маршрутов, дорог и подъездных путей[21].

В качестве основных видов туризма, имеющих высокую перспективу развития в северной части Челябинской области можно выделить следующие направления (рис.28 и рис.29):

- 1) спортивно-оздоровительный туризм;
- 2) научно-познавательный (историко-культурный и промышленный);
- 3) экологический туризм;

- 4) оздоровительный туризм;
- 5) техногенный туризм;
- 6) промышленный туризм[21].



Рисунок 28 – Перспективные рекреационные ресурсы северной части Челябинской области (составлено на основе [21])

Условные обозначения:

– Историко-промышленные центры

– Заповедники

– Объекты:

- 1 – Восточно-Уральский заповедник
- 2 – Памятники древней истории различных исторических эпох
- 3 – Гидротехнические сооружения Верхне-Кыштымского завода
- 4 – Горнолыжный центр «Егоза»
- 5 – Каслинский завод архитектурно-художественного литья

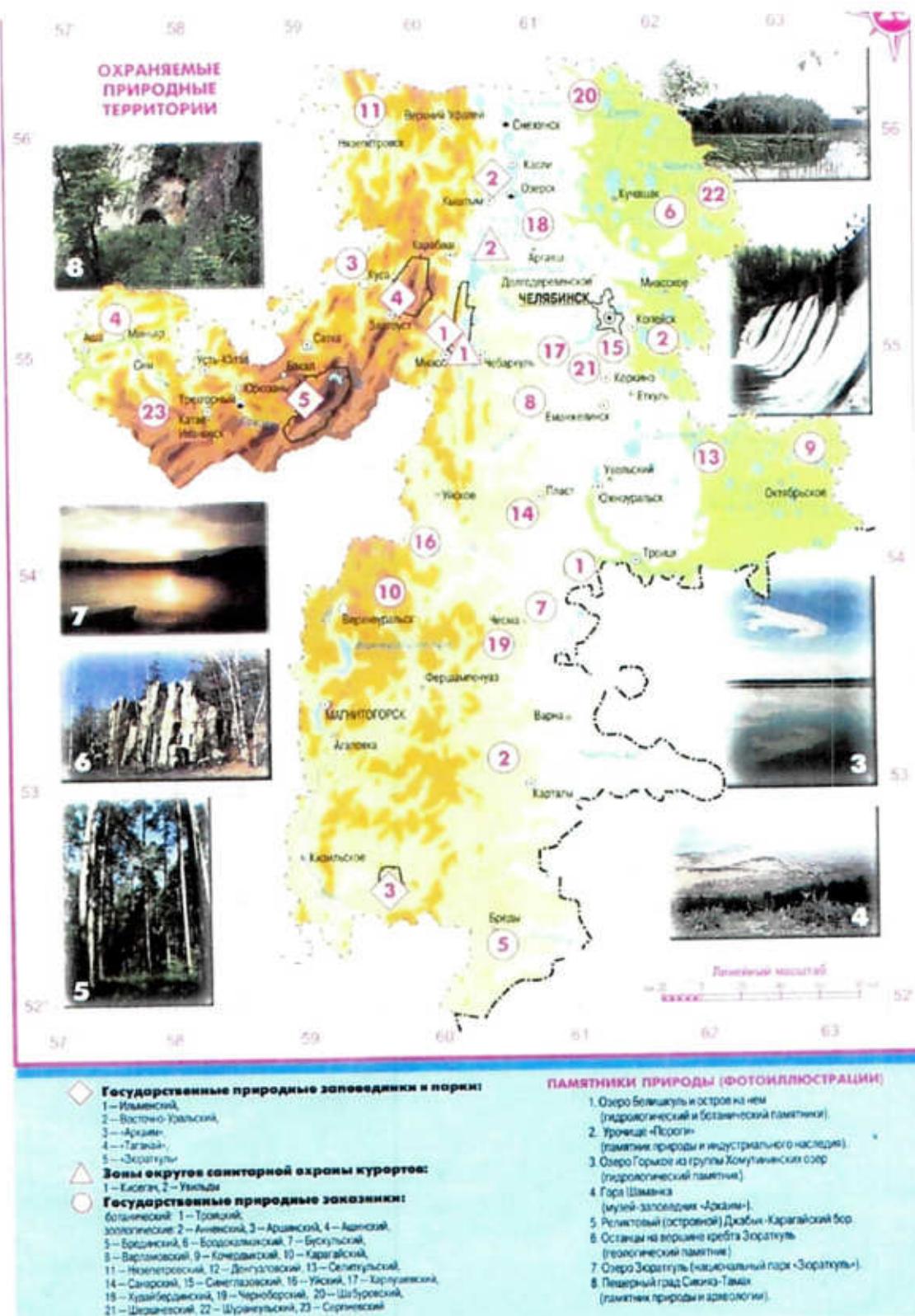


Рисунок 29 – ООПТ и достопримечательные объекты Челябинской области [3]

Частично северная часть Челябинской относится к горно-заводской зоне, именно поэтому здесь развит спортивно-оздоровительный туризм. А именно это территория (Кыштымского, Карабашского городских округов,

Каслинского района). Для его развития в области имеется развитая база горнолыжных центров и сопутствующие им сети отелей и домов отдыха, которые отвечают самым высоким европейским стандартам и пользуются большой популярностью. Но проблема в том, что рекреационно-туристические центры такого плана являются сезонными и носят временный характер. А для полноценного развития спортивного туризма необходима организация полноценного «круглогодичного» рекреационно-туристического центра, который мог бы предоставить посетителям разноплановые виды услуг[21].

Историко-культурный и промышленный туризм тоже можно считать перспективным, так как на данной территории находится всемирно известный Каслинский чугунолитейный завод и одноименный историко-художественный музей, а также нельзя забывать и о градообразующем предприятии города Карабаш «Карабашмедь». Там можно проводить экскурсии на производство. На территории Каслинского района обнаружена первая слобода Багаряк (1689 года), стоянка людей каменного века Большие Аллаки, древнейшее место гончарного производства Сабакты, в северной части Верхнеуфалейского городского округа – Зауральский (Иткульский) очаг медной металлургии.

В северной части области заповедник Восточно-Уральский занимает немалую часть территории (рис. 33). Здесь утверждены зелёные зоны и зоны округов санитарной охраны курортов на озёре Увильды (которые являются климатическими и бальнеогрязевыми курортами всероссийского значения)[3].

Именно поэтому можно выделить основные достопримечательные объекты, которые необходимо посетить рекреантам и их никак нельзя обойти стороной:

1. гидрологические памятники природы (озеро Иткуль, озеро Аракуль, озеро Увильды, Клюквенное болото, озеро Чебакуль и др.);

2. геологические памятники природы (Шемахинское карстовое поле, Сугомакская пещера);
3. особо охраняемые природные территории (Нязепетровский заказник, Шабуровский заказник, Шуранкульский заказник (частично), Восточно - Уральский заповедник и др.);
4. объекты культурного наследия (Усадьба Демидовых (Расторгуевых) «Белый Дом», Азяш-Уфимский завод);
5. природные и культурно-исторические объекты («Каменные палатки» на оз. Большие Аллаки, Каслинский историко-художественный музей).[3]

Потенциал развития экологического туризма в северной части Челябинской области также имеет большие перспективы. «Экотуризм - путешествия в места с относительно нетронутой природой с целью посещения и ознакомления с целостными, уникальными экосистемами и природными особенностями территории» (Всемирный фонд дикой природы).[33]. В противовес этому туризму можно поставить техногенный. По-прежнему вызывает у людей негативные ассоциации наличие одного из крупнейших российских центров по переработке радиоактивных материалов «Маяк», Кыштымской аварии 1957 года и города Карабаш[33]. Туризм катастроф ориентируется на людей, которым нравится путешествия по местам стихийных бедствий — землетрясений, штормов, ураганов, химических катастроф, транспортных катастроф и мест, которые человечество довело до крайних состояний – бывшие города, которые создавались и специализировались вокруг добычи угля и других полезных ископаемых, а сегодня покрыты терриконами, подземными пустотами, провалами и другими антропогенными формами рельефа[35].

На сегодняшний день перспективным направлением для развития рекреационного туризма в северной части Челябинской области являются города Карабаш и Кыштым. Любому рекреанту будет интересно посетить

город, занесенный в «Книгу рекордов Гиннеса» в специальном разделе «Наиболее тяжелые в мире аварии и катастрофы», где описана Кыштымская Авария 1957 года. Не будем забывать и про город Карабаш, который до 2009 г., согласно ЮНЕСКО, считался самым грязным городом в мире. Карабаш является важной рекреационно-туристической достопримечательностью, сюда специально приезжают провести церемонии свадеб.

Туризм на современном этапе переживает бурное развитие и характеризуется некоторыми важными исходными тенденциями. Современный турист сейчас больше интересуется активными видами провождения своего свободного времени. Мировое сообщество и природа переживают ухудшение качества среды и состояния. Данная противоречивая ситуация обусловила тенденцию – перестройку мотивов в туризме. Все больше людей интересуется такими рекреационно-туристическими ресурсами, которые не относятся к категории оздоровительных, наоборот, интерес представляют объекты, которые относятся к категории техногенных и небезопасных для жизни[35].

Таким образом, ситуация с развитием экологического туризма в природоохранных территориях области остается неоднозначной и весьма проблематичной, но появляется перспектива на развитие техногенного туризма. Среди ключевых проблем, тормозящих развитие экологического туризма в регионе, можно выделить: слабое развитие или отсутствие инфраструктуры экологического туризма, что выражается в строительстве мини-гостиниц и кемпингов, создании оборудованных экологических троп, туристических маршрутов, оборудованных мест для наблюдений за животными и т.д. Проблема становится особенно актуальной в связи с прогнозируемым ростом потока российских туристов более требовательных к уровню сервиса, чем иностранцы[35].

Оздоровительный туризм осуществляется путем работы лечебно-оздоровительных местностей: Сугомакская ЛОМ г. Кыштыма, Сунгульская ЛОМ г. Снежинска. В каждой из этих местностей можно выделить ведущие

санатории: в Сугомакской ЛОМ – санаторий «Дальняя дача»; в Сунгульской ЛОМ – санаторий «Сунгуль». В санатории «Дальняя дача» можно обследоваться, провести комплексное лечение, укрепить здоровье и иммунитет. В санатории «Сунгуль» используются целебные грязи для лечения различных заболеваний[17].

Еще один из старейших центров металлургии на Урале - город Кыштым Челябинской области - делает ставку на развитие промышленного туризма. Администрация Кыштымского городского округа уже направила на рассмотрение в Правительство Челябинской области проект программы развития рекреационно-туристической деятельности. Как пояснили в управлении стратегического развития и привлечения инвестиций городской администрации, основой для программы стал тот факт, что город уже посещают сотни туристов, однако делают они это самостоятельно, без участия местных властей и предпринимателей[33].

Интерес туристов к территории Кыштыма можно объяснить наличием горнолыжных центров на горах Сугомак и Егоза; спортивно-туристическим комплексом «Провинция» и санаторием «Дальняя дача», которая служит местом проведения областных и всероссийских соревнований по ориентированию.

Для развития рекреационно-туристического потенциала северной части Челябинской области необходимы четкие представления о развитии архитектурно-строительной материальной базы туризма (это дороги, отели, рестораны, транспортные и информационные центры и узлы). Без разветвленной базы обслуживания туристов рекреационно-туристические объекты не будут приносить доход, поскольку их посещение без соответствующей материальной и информационной инфраструктуры невозможно. Специфика организации рекреационной деятельности на этой территории заключается в необходимости учета наличия большого числа охраняемых природных территорий международной значимости[33].

Рекреационно-туристическая индустрия Челябинской области имеет ряд серьёзных проблем, которые необходимо решать на федеральном и муниципальном уровнях. Принципиально важным, определяющим для рекреационного туризма является состояние рекреационно-туристических и историко-культурных объектов. Таким образом, можно выделить перспективные этапы для развития туризма в северной части Челябинской области:

- проведение районирования и инвентаризации рекреационно-туристических объектов;
- реклама рекреационного потенциала северной части Челябинской области;
- привлечение инвестиции на реконструкцию рекреационно-туристический объектов и строительство новых;
- межотраслевые отношения - развитие смежного рекреационного туризма[33].

Перспективы развития рекреационного туризма

Рассмотрим основные рекреационно-туристские места в некоторых районах. Согласно инвестиционному паспорту Кыштыма Кыштымский городской округ располагает уникальными природными и культурно-историческими памятниками, там образованы благоприятные условия для вовлечения инвестиций в туристский бизнес, в т.ч. за счет развития инвестиционных проектов: Горнолыжный комплекс «Егоза»; Спортивно-туристический центр «Провинция»; Экстрим-парк «Деханов пруд». Инвестиционный проект развития спортивно-туристического центра «Провинция» стал состоять в туристическом кластере Челябинской области «Синегорье», он, в свою очередь, входит в Федеральную целевую программу «Развитие внутреннего въездного туризма». Наиболее перспективные рекреационно-туристические зоны Кыштымского городского округа

являются: Гора Егоза; Сугомакский природно-территориальный комплекс; Берега водоемов округа; Пос. Слюдорудник; Пос.Дальняя Дача.

Ссылаясь на туристский паспорт Каслинского района, можно установить популярные рекреационно-туристические места: дома-музеи, музеи, памятники, исторические здания, памятники природы, храмы, монастыри, памятники культового поклонения, объекты паломнического туризма, охотниче-рыболовные объекты, горнолыжные склоны и комплексы. Каслинский историко-художественный музей посещают 24 000 человек в год, Зимний сад – 2500 человек в год, Интерактивная экспозиция «Русская изба» – 1500 человек в год, постоянно действующая экспозиция истории Земли «Устами недр» – 150 человек в год. Других количественных показателей не было выявлено в документе.

По туристскому паспорту Карабаша основные рекреационно-туристские «брэнды» муниципального образования: Поклонный крест; гора Юрма; озеро Увильды. Наиболее развитыми видами туризма являются: рекреационный туризм, неорганизованный туризм. Перспективные виды туризма здесь: паломнический туризм, спортивный туризм. Ключевые рекреационно-туристические ресурсы (территории): озеро Увильды; гора Юрма (эко-отель «Экстрим клуб»); Поклонный крест; озеро Алабуга (база отдыха); озеро Теренкуль (Зоодом); озеро Серебры; Аргазинское водохранилище; озеро Уфимское (Исток реки Уфа); река Киалим (Киалимское водохранилище). На озеро Увильды приезжает ежегодно: 8520 человек, на гору Юрма – 2500 человек, на Поклонный крест – 1300 человек, на озеро Алабуга – 1000 человек, на озеро Теренкуль – 1000 человек, на озеро Серебры – 1000 человек, на Аргази – 1000 человек, на озеро Уфимское – 580 человек, на реку Киалим, Киалимское водохранилище – 300 человек.

Изучая инвестиционный паспорт Озерского г.о., выявили, что общая площадь особо охраняемых территорий г. Озерск, относящихся к лесхозу, составляет 420,9 га. Данные памятники природы: Первый мыс, Второй мыс, Карлов мыс. Особо охраняемая территория – Восточно-Уральский

заповедник. Лес в качестве большого фильтра, очищает атмосферу от пыли, грязи и разных для здоровья человека отрицательных ионов, перерабатывает углекислый газ, пополняя запасы кислорода в воздухе, выделяет фитонциды, способствующие подавлению болезнетворных микробов. Велико рекреационное значение этих лесов, создающих благоприятные условия для массового загородного отдыха населения, а также для размещения домов отдыха, оздоровительных лагерей и т.д. Популярные среди населения Озерского городского округа базы отдыха и санаторий «Дальняя дача» расположены за пределами границ ЗАТО из-за режимных ограничений. Также развитие рекреационного туризма на территории г. Снежинск обусловлено режимными ограничениями.

Рекреационная деятельность человека разносторонне действует на рекреационную среду. Регулярное пребывание даже ограниченного количества людей, к примеру, в лесу вызывает постепенные прогрессирующие изменения в сложных, взаимосвязанных биологических системах, которые могут привести к разрушению природной среды. К основным видам рекреационного воздействия на лес относятся механические воздействия (вытаптывание, нанесение зарубок на стволах, надписей, обламывание ветвей), сбор грибов, ягод, цветов и т. д., долго (десятки лет) не заживающий ожог почвы от костров, распугивание животных. Постоянно действующими и самыми ощутимыми факторами являются вытаптывание растительного покрова и уплотнение почвы. Во время различных видов отдыха люди по-разному действуют на природу, а природные комплексы, в свою очередь, неодинаково на это реагируют. Одни из них разрушаются быстрее, другие — медленнее. С разной скоростью происходит и их восстановление. Очевидно, что необходимо изучать реакцию каждого типа ландшафта на воздействие человека при различных видах отдыха. Однако, несмотря на огромную значимость этой проблемы, выявление устойчивости ландшафтов к рекреационным нагрузкам проведено на крайне ограниченных территориях. Защита рекреационных ландшафтов и природных комплексов

осуществляется посредством организации округов санитарной или горно-санитарной охраны. Такие округа обычно имеют три зоны: 1. зона строгого режима; 2. зона ограничений; 3. зона наблюдения. Рассчитать рекреационную нагрузку рассматриваемой территории мы не можем, так как отсутствуют количественные характеристики в инвестиционном и в туристском паспортах.

Какую же защиту от чрезмерной рекреационной нагрузки можно предложить? Научные труды по охране природы «Рекреация и охрана природы» гласят следующее. Точный выбор и установление основных функций рекреационных территорий происходит после рассмотрения факторов, которые определяют возникновение и направление рекреационных потоков, которыми являются: центры формирования городов и населённых пунктов (как потребность в отдыхе); фокусы тяготения – большие природные объекты (леса, реки, водоёмы), комплексы памятников природы и культуры; транспортная доступность. Данные факторы определяют выбор рекреационно-туристических территорий, влияют на рекомендации по установке режима их охраны. Охрана рекреационных ресурсов относится к части общей системы мероприятий по охране окружающей среды (организационных, инженерно-технических, планировочных и т.д.). Мероприятия, направленные на регулирование и перераспределение потока рекреантов будут инструментом, обеспечивающим соблюдение природоохранных режимов. На предыдущем этапе проектируют, планируют природоохранные режимы. В число таких мероприятий входят: а) создание новых фокусов рекреационного тяготения: крупные водохранилища, водоёмы на малых реках, зоны отдыха в местах рекультивации ландшафтов; система рекреационных центров зон отдыха и туризма (комбинированных круглогодичных, спортивно-оздоровительных, экскурсионно-музейных); сеть туристских трасс (автомобильных, водных, пешеходных, вело-лыжных, конных и т.д.); б) рациональная планировка рекреационных территорий; в) чёткое ландшафтно-функциональное зонирование, формирование

лугопарковых, парковых, лесопарковых ландшафтов, активная реконструкция ландшафта в местах с прогнозируемой высокой посещаемостью и в ландшафтно-маршрутных коридорах; г) развитие дорожной и транспортной сети в качестве инструмента рассредоточения и перераспределения рекреационного потока.

Выводы по второй главе

Каждый из северных районов Челябинской области имеет богатую историю образования территории.

Рекреационная освоенность территории - это достигнутый уровень хозяйственного потенциала рекреации в процессе территориального разделения труда.

Рекреационные ресурсы северной части Челябинской области уникальны и позволяют превратить рекреационный туризм в отрасль экономики края. В качестве основных видов туризма, имеющих высокую перспективу развития в северной части Челябинской области выделяют направления: спортивно-оздоровительный туризм; научно-познавательный (историко-культурный и промышленный); экологический туризм; оздоровительный туризм; техногенный туризм; промышленный туризм.

На сегодняшний день перспективным направлением для развития рекреационного туризма в северной части Челябинской области являются города Карабаш, Кыштым и Касли, но и другие районы необычайно интересны своими достопримечательными объектами.

Для развития рекреационно-туристического потенциала северной части Челябинской области необходимы четкие представления о развитии архитектурно-строительной материальной базы туризма. Без разветвленной базы обслуживания рекреантов рекреационно-туристические объекты не будут приносить доход, так как их посещение без соответствующей материальной и информационной инфраструктуры невозможно. Рекреационно-туристическая индустрия Челябинской области имеет ряд

серьёзных проблем, которые необходимо решать на федеральном и муниципальном уровнях. Поэтому необходимо последовательно осуществлять развитие рекреационного туризма на рассматриваемой территории. Кроме того, следует предпринимать меры защиты от чрезмерной рекреационной нагрузки.

ГЛАВА 3. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ МАТЕРИАЛОВ В ШКОЛЬНОМ КУРСЕ ГЕОГРАФИИ

3.1 Классификация школьных экскурсий

Типологию школьных экскурсий можно представить следующим образом.

По содержанию экскурсии подразделяются на *обзорные* (*многоплановые*) и *тематические*. В *обзорных* экскурсиях используется исторический и современный материал, что позволяет называть их многоплановыми. Строится такая экскурсия на показе самых различных объектов (памятников истории и культуры, зданий и сооружений, природных объектов, мест знаменитых событий, элементов благоустройства города, промышленных и сельскохозяйственных предприятий и т. д.). В обзорных экскурсиях события излагаются крупным планом. Это дает общее представление о городе, крае, области, республике, государстве в целом. Хронологические рамки такой экскурсии — время существования города с первого упоминания о нем до сегодняшнего дня и перспективы развития. Обзорные экскурсии имеют свои особенности. В каждой из них освещается несколько подтем (история города, краткая характеристика промышленности, науки, культуры, народного образования и др.). *Тематические* экскурсии посвящены раскрытию одного сюжета. Если это историческая экскурсия, то в ее основу может быть положено одно или несколько событий, объединенных одной темой (иногда за продолжительный период времени). Например, военная тема предполагает посещение музея-панорамы «Бородинская битва», музей обороны Москвы и др. Литературная тема разрабатывается на примере посещений Государственного Литературного музея, Дома-музея А.П.Чехова, Музея-квартиры Пушкина на Арбате и др. Примерами исторических экскурсий являются посещение Государственного Исторического музея, Соборов Кремля, Патриаршего

дворца и др. Тематические производственные экскурсии предполагают посещение Союзмультфильма, Мосфильма. Тематические природоведческие (экологические) – Страусиновой фермы, Кинологического питомника. Следует отметить, что тематические экскурсии того или иного вида редко существуют изолированно друг от друга. Например, исторический материал используется в экскурсиях на архитектурно-градостроительные темы; элементы природоведческих экскурсий находят свое место в экскурсиях почти каждой группы тематических экскурсий. Все зависит от конкретных условий проведения экскурсии, от ресурсов познавательного плана того или иного города или региона.

По составу и количеству участников экскурсии подразделяются на *индивидуальные и групповые*. Особенности восприятия экскурсионного материала каждой из указанных групп требуют внесения изменений в содержание мероприятий, методику и технику их проведения, а также в их продолжительность.

По месту проведения экскурсии бывают: *городские, загородные, производственные, музейные, комплексные* (сочетающие несколько мест).

По способу передвижения: *пешеходные и с использованием различных видов транспорта*. Преимущество *пешеходных* экскурсий состоит в том, что, создавая необходимый темп движения, они обеспечивают благоприятные условия для показа и рассказа. Транспортные экскурсии (в подавляющем большинстве автобусные) состоят из двух частей: анализа экскурсионных объектов (например, памятников истории и культуры) на остановках и рассказа в пути между объектами, связанного с характеристикой памятников и памятных мест, мимо которых следует группа.

Продолжительность экскурсии составляет от 1 академического часа (45 минут) до 1 суток. Краткосрочные туры (от 1 до 3 — 4 дней) называют *маршрутом выходного дня*, в них может быть предусмотрено несколько экскурсий разной продолжительности[11].

Экскурсии могут различаться по форме проведения:

- Экскурсия-массовка. Ее участники передвигаются по маршруту одновременно на 10 — 20 автобусах, в каждом из которых работает экскурсовод. Такие экскурсии могут включать в себя массовые театрализованные представления, фольклорные праздники и т. д.

- Экскурсия-прогулка, совмещающая в себе элементы познания с элементами отдыха. Проводится в лесу, в парке, по морю, реке и пр.

- Экскурсия-лекция (рассказ преобладает над показом).

- Экскурсия-концерт посвящается музыкальной теме с прослушиванием музыкальных произведений в салоне автобуса.

- Экскурсия-спектакль - это форма проведения литературно-художественной экскурсии, подготовленной на основе конкретных произведений художественной литературы и др.

В целом, школьные экскурсии конкретизируют как уже имеющие знания учащихся, так и дают новые. Они развивают познавательный интерес к явлениям из жизни людей и природной среды, усиливают внимание к изучаемому. У экскурсантов развиваются способности и навыки по видению произведений искусства, природных явлений, событий из разных областей наук, что повышает их воспитательно-образовательный уровень, способствует осознанному выбору будущей профессии[11].

Совместная творческая деятельность подростков в процессе школьных экскурсий создаёт условия для развития креативности, ухода от стереотипов, формирования продуктивного и дивергентного типа мышления. Участие в экскурсии даёт возможность подростку утвердиться в своей среде, завоевать авторитет, а главное – пережить ситуацию успеха в познавательной деятельности[11].

3.2 План-конспект внеурочного мероприятия «Виртуальная экскурсия в северные территории Челябинской области»

Предназначается для учителей географии, студентов-практикантов.

Возраст учащихся: 14-15 лет (8 класс).

Форма урока: виртуальная экскурсия[2]

Цель: рассмотреть рекреационные ресурсы северных районов Челябинской области для обоснования создания рекреационного кластера, определение его состава и границ.

Задачи:

Образовательные:

-Познакомить учащихся с рекреационно-туристскими ресурсами Челябинской области, показать их значение в развитии различных видов туризма.

Развивающие:

- Формирование навыков работы с информационными технологиями;
- Создание информационно иллюстрированных слайдов;
- Развитие навыков работы с картой, с раздаточным материалом.

Воспитательные:

- Расширение кругозора, любознательности, познавательных потребностей учащихся;
- Воспитание патриотических чувств, эстетическое развитие.

Оборудование: физическая карта Челябинской области, карта особо охраняемых природных территорий и достопримечательностей Челябинской области (рисунок 6); атлас и контурная карта Челябинской области, мультимедийный проектор, компьютер, презентация «Достопримечательности северных районов Челябинской области».

Ход урока:

1.Организационный момент. Приветствие. Определение отсутствующих. Проверка готовности учащихся и классного помещения к уроку[2].

2. Актуализация знаний. Проверка домашнего задания.

3.Изучение нового материала.

Учитель: Россия состоит из многих частей. Среди её необъятных просторов есть уголок Южный Урал, в котором вы живете. Это – ваш родной край, ваша Родина. Чем лучше вы знаете свой край, тем больше вы его любите. (*Рассказ учителя сопровождается мультимедийной презентацией*)

Открытие нашего края относится к началу 17 века (примерно 400 лет назад). Наши Уральские горы тогда назывались Аралтобы, а река Урал – Яик. Тогда эти объекты впервые появились на картах Российского государства. Мы с вами заглянем лишь в северные районы области и города в составе этих районов.

Задание: сейчас вы познакомитесь с основными достопримечательностями северных районов Челябинской области. Вам предлагается на контурных картах (рисунок 30), которые лежат на ваших столах, и, используя атлас Челябинской области отметить достопримечательности данных районов и составить туристический маршрут (отметить линией на контурной карте).



Рисунок 30 – Контурная карта Челябинской области [3]

Устроим виртуальную экскурсию из Челябинска по направлению на север области.

Учитель задаёт вопросы. Те ученики, которые отвечают, получают баллы, в конце урока ставится оценка.

– Какой перевод имеет село Кунашак и почему?

Ответ: село Кунашак имеет удивительный перевод: «здесь заночуем». Для кочевников и купцов это место служило стоянкой и ночлегом.

1) Кунашакский район (село Кунашак, образован: 20 августа 1930 года)

Кунашакский район имеет яркий национальный колорит – основную часть населения составляют башкиры, татары, мишары, осевшие на этих землях более двух веков назад. Большое количество сел и деревень (72 населенных пункта) определили сельскохозяйственный характер района. Одновременно район привлекателен с точки зрения добычи полезных ископаемых. Здесь находятся месторождения медно-цинковых руд, мрамора, хрома, а также редкого глауконитового песка. Взят курс на развитие рекреационного туризма. Кунашакские земли богаты и озерами, самым

известным из которых является уникальное соленое озеро Чебакуль. Его состав воды схож с водой Черного моря, а грязь обладает целебными свойствами. На берегу озера уже несколько лет проводится красочный праздник плуга – сабантуй.

– Как особенно красиво называют Касли? Название, какого озера славится «своей силой»?

Ответ: Касли – город чугунных кружев. Ответ: Это озеро Силач возле города Касли, к югу от Снежинска.

2) Каслинский район (образован: 12 января 1965 года).

В исторической практике давно устоялось сочетание – Каслинский Урал. И совершенно справедливо. Места здесь уникальные, известные людям много тысячелетий назад, о чем свидетельствуют многочисленные стоянки и археологические находки. Здесь горный край переходит в бескрайнюю равнину по долинам рек, а таежные леса соприкасаются с березовыми рощами. А главное – это уральская озерная Мекка, которая насчитывает свыше трех тысяч больших и малых озер.

Касли – город чугунных кружев. Этот город находится совсем рядом с Озерском, на другом берегу Иртыша. Есть здесь еще озеро Большие Касли, на берегах которого зародилось и развивается уникальное искусство – художественное литье, оно прославило город Касли не только в нашей стране, но и за рубежом. Каслинское литьё — художественные изделия (скульптура, предметы декоративно-прикладного искусства, изделия для архитектуры) из чугуна, производились на заводе архитектурно-художественного литья в городе.

Изделия каслинского литья были удостоены наград на выставках в Европе и Америке. А когда на Всемирной выставке в Париже мастера литья представили целый павильон чугунных кружев, который украшала скульптура Россия, то каслинское литье было удостоено Большой золотой медали[36].

– Край 13 озер, земля самоцветов, бажовские места – о каком городе идет речь? Его старое название – Челябинск-70.

Ответ: Снежинск.

3) Снежинский городской округ (основан в 1957 году).

Снежинск по праву называют одним из самых красивых городов Южного Урала. Он расположен в живописных местах, среди тринадцати озер, из которых самыми известными являются Иткуль, Сунгуль, Синара. На берегах этих озер археологи нашли древнейшие стоянки – здесь жили люди, знавшие секреты металлургии, а потому приравненные к волшебникам и магам.

Исторические эпохи соприкасаются. Снежинск имеет свою тайну – тайну атома. Здесь расположено одно из крупнейших предприятий атомной промышленности: Российский федеральный ядерный центр – Всероссийский научно-исследовательский институт технической физики имени академика Е. И. Забабахина. И центр, и город имеют общую историю.

– Назовите эти достопримечательности, и в каком районе или городском округе они находятся?



Рисунок 31 – Озеро Иткуль и Шайтан-камень

Ответ: Озеро Иткуль и Шайтан-камень находятся в Верхнеуфалейском городском округе.

4) Верхнеуфалейский городской округ (основан в 1761 году).

Верхний Уфалей, как и многие города Южного Урала, имеет горнозаводские металлургические корни. Здесь, на берегу башкирской речки Ёпале, купец Иван Мосолов выстроил чугуноплавильный завод, который успешно вписался в северный горнозаводской куст. Удобное расположение, а позднее и хорошая транспортная инфраструктура сделала Уфалей экономически привлекательным. Славу городу принесла цветная металлургия. В годы индустриализации здесь был построен первенец отечественной никелевой промышленности – «Уфалейникель». В годы войны город преобразился еще раз, разместив эвакуированные предприятия. Не утрачена и слава уфалейского мрамора – в свое время его использовали в отделке московского метро и реконструкции Петродворца.

Рядом с Верхним Уфалеем находятся и великолепные озера: Аракуль и Иткуль. На берегу Аракуля стоит удивительный каменный гребень – Шихан, сложенный из огромных гранитных плит. А посреди Иткуля возвышается огромная скала – Шайтан-камень, по поверьям местных, имеющая магическую силу.

– Почему Нязепетровск называют «медвежий угол»?

Ответ: Нязепетровск называют «медвежий угол», так как он находится далеко от областного центра. Здесь водится много медведей, лосей, волков и других животных. По дороге, частенько можно увидеть зайца или другого лесного жителя. На въезде гостей символично встречает высокая деревянная статуя медведя, на гербе района изображен медведь.

5) Нязепетровский район (г. Нязепетровск образован 4 ноября 1926 года)

Нязепетровский район имеет славу одного из самых экологически чистых районов Челябинской области. Расположенный на западных предгорьях Уральского хребта, в истоках реки Уфы, этот район во многом сохранил свою первозданность. Сам Нязепетровск возник из традиционного

для Урала горного завода, правда, с большой пристанью, через которую кыштымское и каслинское железо отправлялось в большую Россию.

Сегодня в Нязепетровске сосредоточен основной экономический потенциал района. Деревообработка вообще является для этого района одной из профильных отраслей. Нязепетровские земли – это огромные леса с таежным колоритом. Здесь, к примеру, растут уникальные лиственничные рощи и крайне редкие для Южного Урала ельники. Особенно известны своей красотой леса вокруг сел Ункурда и Шемаха.

– Название этого города означает «черная голова» по-татарски. Что это за город? Он возник в 1822 г. после открытия золотоносных россыпей на месте древнего татарского поселения.

Ответ: Карабаш

6) Карабашский городской округ (основан в 1822 году).

Свое начало Карабаш (в переводе с башкирского – Черная голова), ведет с золотодобычи, когда в пойме таежной реки Сак-Элга нашли богатые россыпи, образовали небольшой выселок и стали мыть золото. Лишь много позднее было востребовано главное богатство этих мест – высококачественные медные залежи.

Карабаш можно назвать одним из первых городов в России, куда пришли масштабные иностранные инвестиции. В начале XX века в медеплавильное производство вложилось Английское горное общество во главе с Лесли Урквартом. Был построен самый современный по тем временам завод, выпускавший треть всей российской меди. Не раз перестроенный, он работает до сих пор. Медеплавильное дело стало одновременно и богатством, и бедой Карабаша. Городу достались в наследство серьезные экологические проблемы, которые стали основательно решаться лишь в новом веке. Эта работа более чем оправдана – город расположен в живописных местах: рядом с ним начинается красивейший хребет Большой Таганай и находится одна из уральских жемчужин – озеро Увильды.

– Какую гору в Челябинской области можно назвать «непоседой»?

Ответ: гора Егоза (607 м) близ города Кыштым.

7) Кыштым – город расположен у восточных склонов Уральских гор, в окружении лесов и невысоких гор, самые высокие из них — Сугомак и Егоза. Вокруг Кыштыма — более 40 озер! Самое красивое из них — Увильды, наиболее крупные Сугомак, Акуля, Темное. Итак, в 1755 году купец Никита Демидов заложил на реке Кыштымке два завода: Верхне Кыштымский чугуноплавильный и Нижне Кыштымский железоделательный. Годом основания Кыштыма принято считать 1757-й — год выпуска первой продукции кыштымскими заводами. Одновременно со строительством железоделательного завода строился и господский дом[36].

Каменный Белый дом с видом на пруд. Здесь находилось управление заводами Кыштымского горного округа. Здесь в те далекие времена начинали формироваться коллекции минералов, почв, образцов продукции заводов.

Сегодня в Кыштыме много заводов – Кыштымский медеэлектролитный завод, Кыштымское машиностроительное объединение, Радиозавод, Кыштымский завод огнеупорных материалов и т.д. Кыштымский медеэлектролитный завод (бывший Верхне Кыштымский чугуноплавильный завод Никиты Демидова) считается одним из ведущих поставщиков самой чистой меди в стране.

– По каким обстоятельствам родился Озёрск? Какое событие произошло в 1957 году, и что открыли после произошедшего?

Ответ: в связи со строительством химического комбината, который было решено построить для нужд обороны страны в 1945 году. В 1957 г. случился взрыв на ПО «Маяк», образовался Восточно-Уральский заповедник.

8) Озёрский городской округ (основан в 1945 году)

На берегу древнего озера Ирtyш, среди лесов, в год Великой Победы берет свое начало город Озёрск – будущий ядерный щит России. Здесь все связано с атомной промышленностью, с созданием первого в стране атомного реактора, который получил ласковое название «Аннушка», и

производством оружейного плутония. Это была исключительно сложная задача, которая потребовала мобилизации всех сил и ресурсов, мощного научного и кадрового потенциала. Озерск и по сей день держит марку наукограда, способного развивать новейшие технологии, в том числе в производстве и переработке ядерных компонентов. Ключевую роль сыграло в этой работе производственное объединение «Маяк», ведущее предприятие российской атомной отрасли, градообразующее предприятие Озерска. Озерский городской округ имеет статус ЗАТО (закрытый город), но это не делает его закрытым для экономического развития.

5. Рефлексия.

сегодня я узнал...[36]

было интересно...

было трудно...

я выполнял задания...

я понял, что...

6. Выдача домашнего задания: Описать 2-3 достопримечательности (отмеченные на карте), которые вам понравились [36].

3.3 Составление маршрута системы экскурсий «Опорный край державы»

Современные учащиеся очень много времени проводят в виртуальном мире, они завалены потоком информации. Почти любой ландшафт или объект они изучают, используя информационные технологии. Экскурсии, проводимые на основе непосредственного восприятия изучаемого объекта и сопровождающиеся выходом за границы школы, восполняют дефицит общения. Настоящая действительность имеет ключевые достоинства и преимущества, так как лес, озеро или горный хребет на экране компьютера не заменит реальное путешествие.

В процессе прохождения маршрута у учащихся накапливаются образные и содержательные представления о природных и культурно-

исторических объектах и явлениях, что представляет собой опору для формирования физико-географических и экономико-географических понятий.

Экскурсии направлены на расширение культурного кругозора обучающихся, формирование духа патриотизма, любви и трудовой дисциплины, всё это в комплексе даёт всестороннее гармоничное воспитание.

В проведении экскурсий можно выделить три этапа:

1 этап: подготовка учителя (разработка маршрута экскурсии);

2 этап: проведение экскурсии;

3 этап: оформление собранных материалов (в виде домашнего задания).

Маршрут экскурсии представляет собой путь следования экскурсионной группы. Маршрут включает в себя показ объектов, последовательность их осмотра. Построение маршрута находится в зависимости от темы экскурсии, места и порядка расположения объектов.

Маршрут, как правило, составляется так, чтобы показ объектов производился в логической последовательности, затем осуществлялась зрительная основа для раскрытия темы.

К разработке экскурсий должен прилагаться портфель экскурсовода. В «портфель экскурсовода» входят фотографии, географические карты, схемы, чертежи, рисунки и т.п. Они создаются по каждой теме. Учитель перед поездкой показывает учащимся фотографии всех достопримечательностей (как раз таки из портфеля экскурсовода), которые будут посещены в данный день. Ученики пытаются угадать, как называются эти объекты.

Территориальный анализ концентрации рекреационных ресурсов

Ранее я выделила интересные объекты в пункте 2.2, опираясь на текст и рис. 29. В Нязепетровском м. р. количество достопримечательностей – 3, в Карабашском г.о. – 2-3, в Кунашакском м.р. – 3, в Снежинском г.о. их 2, в Озерском г.о. – 3. В Кыштымском г.о. их насчитывается 4 (можно выделить и больше), в Верхнеуфалейском г.о. – 5, в Каслинском м.р. – 4. Следовательно,

можно выделить три района по концентрации достопримечательностей. 1 уровень – низкой насыщенности, 2 уровень – средней насыщенности, 3 уровень – насыщенный объектами. Каждому уровню соответствует цвет на карте. К 1 уровню относятся: Кунашакский м.р., Карабашский г.о., ко 2 уровню – Нязепетровский м.р. и рассматриваемые закрытые города, к 3 уровню – Каслинский м.р., Кыштымский и Верхнеуфалейский г.о. Этот анализ составлен по соображениям автора с точки зрения возможности проведения экскурсии с учащимися. Снежинский и Озерский городские округа являются закрытыми городами, и въехать туда будет проблематично, предварительно надо оформлять разрешение попасть туда, поэтому экскурсии туда трудно осуществлять.

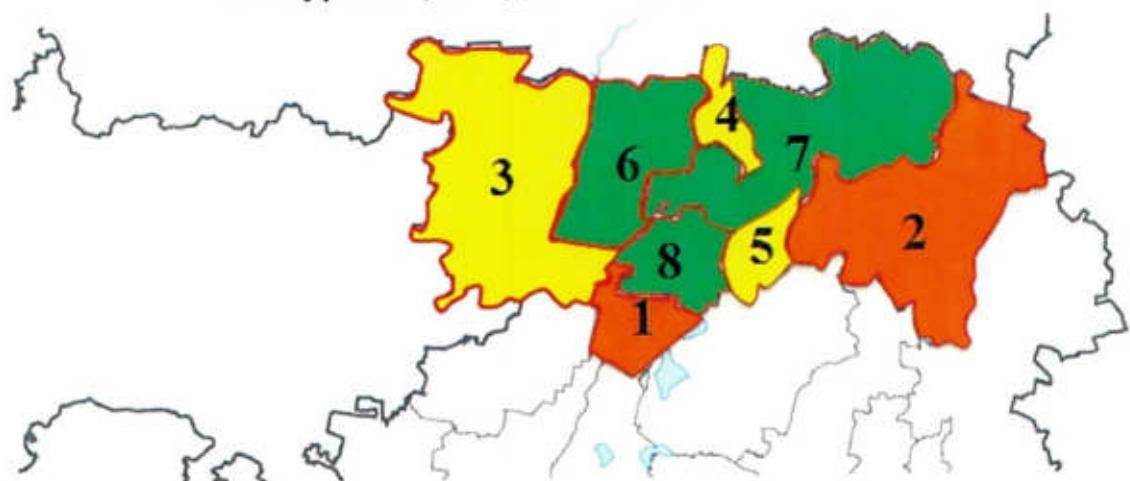


Рисунок 32 – Районы по концентрации достопримечательностей (по соображениям автора)

Условные обозначения:



1-ый уровень (район)

1 – Карабашский г.о.

2 – Кунашакский м.р.



2-ой уровень (район)

3 – Нязепетровский м.р.

4 – Снежинский г.о.

5 – Озерский г.о.



3-ий уровень (район)

6 – Верхнеуфалейский г.о.

7 – Каслинский м.р.

8 – Кыштымский г.о.

Каслинский муниципальный район, Кыштымский и Верхнеуфалейский городские округа располагают достаточным и разнообразным количеством достопримечательностей. Эти три муниципальных образования полностью соотносятся с тематикой экскурсий, тогда как другие районы не затрагивают все три раздела темы. Исходя из всего вышесказанного, была составлена система экскурсий «Опорный край державы».

Методическая разработка системы экскурсий «Опорный край державы»

Автор: Кудряшова Анастасия Дмитриевна

Цель маршрутов экскурсий: познакомить обучающихся с природными и культурно-историческими объектами Кыштымского, Верхнеуфалейского городских округов и Каслинского муниципального района, в комплексе экскурсий «Опорный край державы».

Задачи маршрутов экскурсий:

Образовательные: дать определённые новые знания по определенной теме, расширить кругозор, углубить и расширить краеведческие знания о природе и истории северных районов Челябинской области;

Развивающие: продолжить развитие мыслительных операций (анализ, синтез, умение обобщать, давать оценку и т. п.), памяти, внимания, наблюдательности;

Воспитательные: сформировать нравственно – патриотические и эстетические чувства, привить интерес к теме рекреационного туризма.

Возраст участников: 14-15 лет.

Данная система экскурсий относится к типу: тематической, групповой, комплексной, автобусной [4].

Эта методическая разработка внесёт свою лепту в комплексно-тематическое насыщение краеведческих школьных экскурсий. Предназначается для учителей географии, педагогов дополнительного образования, студентов-практикантов.

Маршрут системы экскурсий можно разбить на три тематических блока:

- Искусство уральских мастеров (города Касли и Кыштым, и их музеи);
- Водные ресурсы северных районов области: Уральские озера;
- Рельеф северных районов области: Уральские горы.

С точки зрения логистики рациональнее будет разработать маршрут на три дня по городам в рамках тематических блоков. Проводить экскурсии можно будет в весенние либо осенние каникулы, которые проходят в течение недели. Учитель сообщает учащимся заранее о том, какие тематические блоки входят в данный маршрут, т.е. даёт краткое пояснение перед началом экскурсии. Если все три блока включены, значит, у учеников сформируется общая картина рекреационно-туристских знаний.

В таком случае последовательность маршрута будет иметь вид:

1 день – Кыштымский городской округ: Парк Усадьбы заводовладельцев Демидовых «Белый дом», Музей военной техники под открытым небом, озеро Сугомак, гора Сугомак;

2 день – Каслинский район: Каслинский историко-художественный музей, озеро Большие Касли, озеро Большие Аллаки, скальные останцы «Каменные палатки» (Аллакская писаница);

3 день – Верхнеуфалейский городской округ: озеро Аракуль, Аракульский шихан, озеро Иткуль, на северном берегу одноимённого озера Зауральский (Иткульский) очаг медной металлургии, скальный останец Шайтан-камень.

1 день – Кыштымский городской округ

Маршрут экскурсии: МАОУ «Образовательный центр «НЬЮТОН» г. Челябинска» – Кыштымский городской округ – МАОУ «Образовательный центр «НЬЮТОН» г. Челябинска».

Продолжительность экскурсионного рассказа – 135 минут (примерно).

Логистика – 249 минут.

Продолжение всей экскурсии – 384 минуты.

Протяженность маршрута ориентировочно – 120 км.

Перед поездкой заранее договориться с МУ «Центр развития туризма Кыштымского городского округа» о проведении квеста в парке Усадьбы заводовладельцев Демидовых «Белый дом». Передвижение экскурсионной группы будет осуществляться с помощью школьного автобуса. Обучающимся сообщается о том, что данная экскурсия входит в три тематических блока. Оборудование не предусмотрено.

Технологическая карта является таблицей, в которой кратко отражены все основные составляющие экскурсии: маршрут перемещения группы; объекты, расположенные на каждой остановке; организационные и методические указания для работы с группой. Методика проведения экскурсии направлена на более легкое усвоение содержания экскурсии экскурсантами [1].

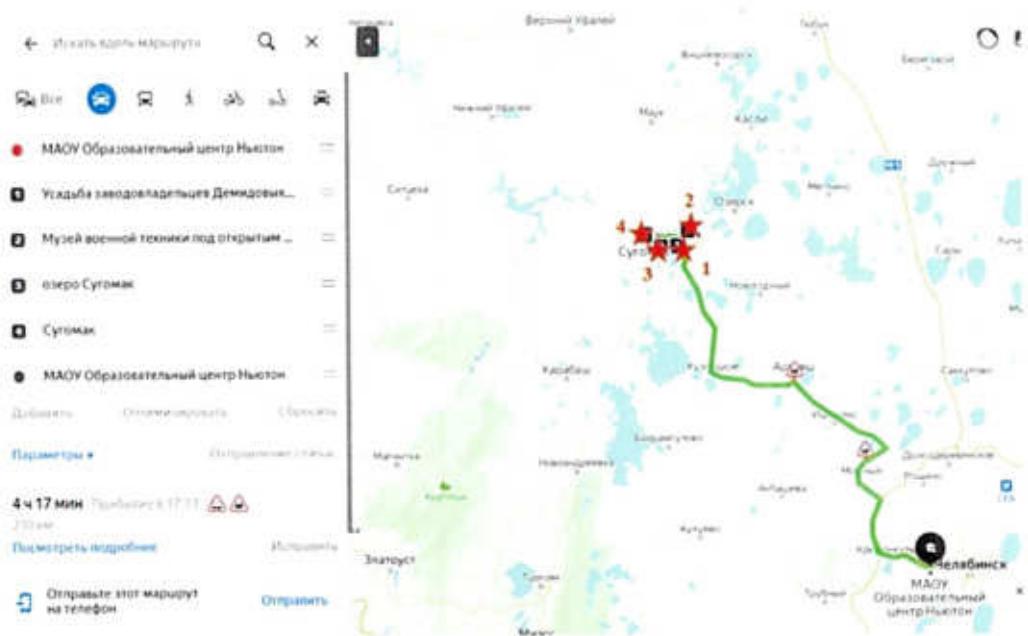


Рисунок 33 – Карта-схема экскурсионного маршрута в Кыштымский г. о.
(составлена с помощью сайта Яндекс.Карты)

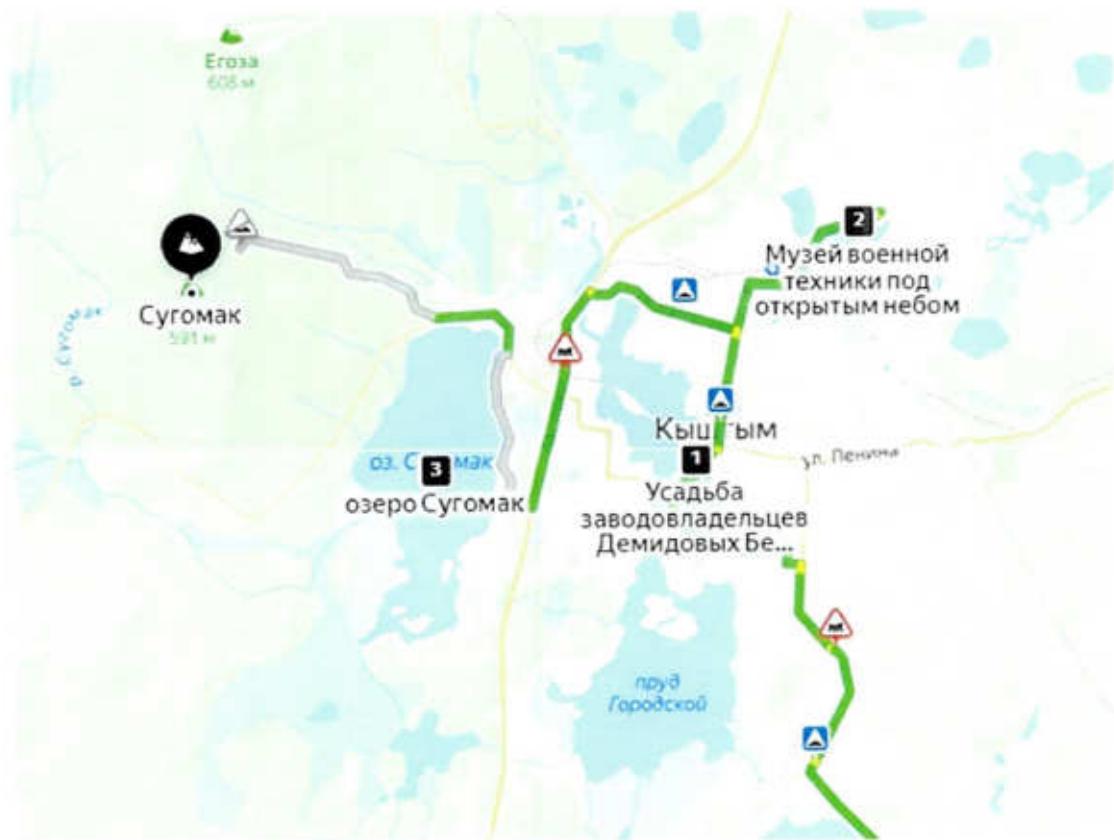


Рисунок 34 – Карта-схема экскурсионного маршрута в Кыштымский г. о.
(составлена с помощью сайта Яндекс.Карты)

Технологическая карта экскурсии по Кыштымскому городскому округу (на основе [3])

Маршрут	Объекты (дополнительно могут быть фотографии)	показа	Продолжительность	Организационные и методические указания
Место встречи учителя и учащихся: МАОУ «Образовательный центр «НьюТОН» г. Челябинска»	—	—	15 минут	<p>Класс собирается и готовится к посадке в школьный автобус.</p> <p>Ознакомление учеников с правилами техники безопасности.</p> <p>Учитель перед поездкой показывает учащимся фотографии всех достопримечательностей (из портфеля экскурсовода), которые будут посещены в этот день. Ученики пытаются угадать, как называются эти объекты.</p>
Логистика	—	—	88 минут	<p>—</p> <p>Исторический квест «Тайны старого парка» (Дети встречаются с заводовладельцем Никитой Демидовым, по старой карте найдут клад, разгадают загадки и тайны, узнают интересные факты об истории города.) Свободное время, за которое ученики могут прогуляться и сделать фотографии.</p>
Парк Усадьбы заводовладельцев Демидовых «Белый дом»	Главный дом, два флигеля с башнями, сад и парк, ограда с воротами.	Ориентировочно 45 минут	40-45 минут	
Логистика	—	—	7-8 минут	<p>—</p>

Музей военной техники под открытым небом	МиГ-27 с изменяющейся геометрией крыла, танк Т-34, зенитное орудие и ракетный комплекс С-200 и др.	30 минут	Рассказ учителя о боевом арсенале Кыштыма, который представлен памятниками и экспонатами музея под открытым небом, а именно двумя самолетами, танком, зенитным орудием и ракетным комплексом ПВО. Свободное время, за которое ученики могут сделать фотографии.
Логистика	МиГ-27	-	 
Обед	-	30 минут	Соблюдение правил поведения учащимися. Перекличка.
Логистика	Озеро Сугомак	15-18 минут	

Гора Сугомак	<u>Гора Сугомак</u>	60 минут	Этот объект – один из трёх частей территориально-природного комплекса. Краткий рассказ учителя о пещере Сугомак. Рассказ о старинной башкирской легенде «Сугомак и Егоза». Подъем в гору
Логистика	–	106-110 минут	–

2 день – Каслинский муниципальный район

Маршрут экскурсии: МАОУ «Образовательный центр «НьюТОН» г. Челябинска» – Каслинский муниципальный район – МАОУ «Образовательный центр «НьюТОН» г. Челябинска».

Продолжительность экскурсионного рассказа – 145 минут (примерно).

Логистика – 274 минут.

Продолжение всей экскурсии – 419 минут.

Протяженность маршрута ориентировочно – 176 км.

Перед поездкой заранее договориться с руководством Каслинского историко-художественного музея об экскурсии. Передвижение экскурсионной группы будет осуществляться с помощью школьного автобуса. Обучающимся сообщается о том, что данная экскурсия входит в три тематических блока.

Оборудование не предусмотрено.

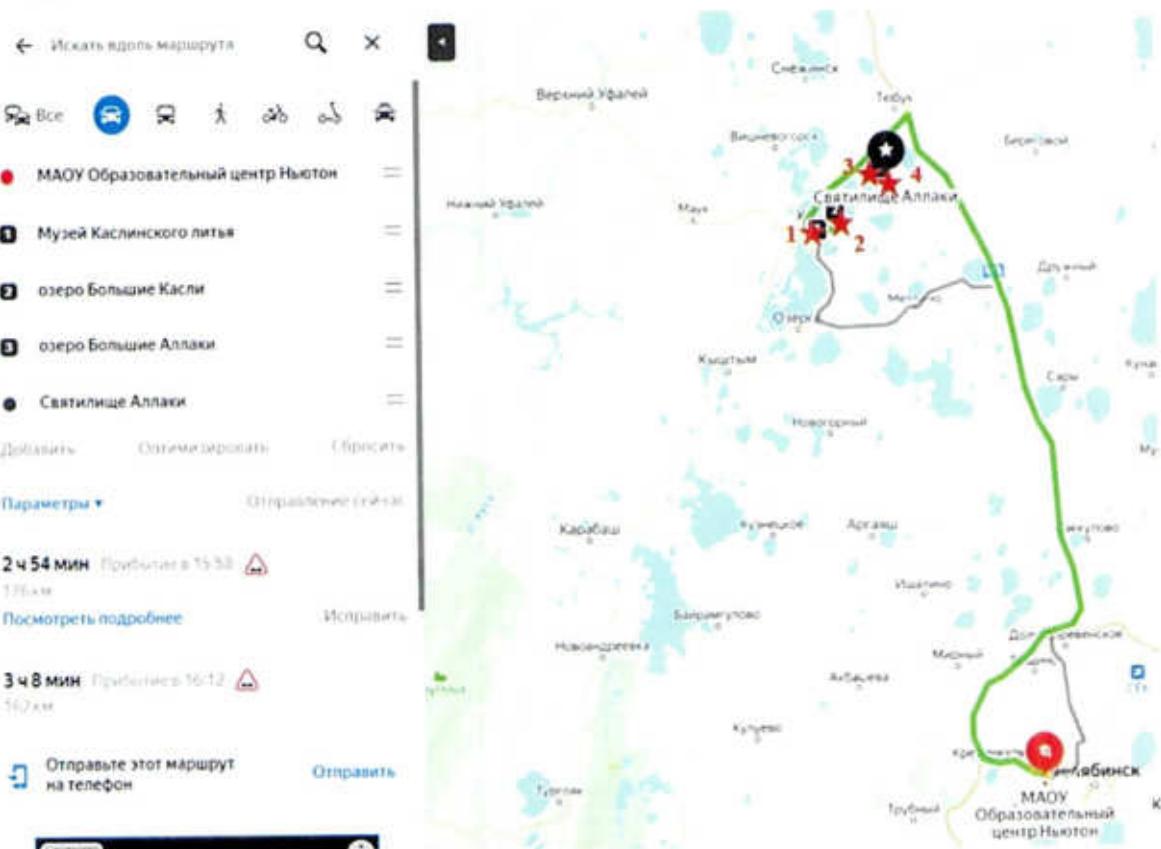


Рисунок 35 – Карта-схема экскурсионного маршрута в Каслинский м. р.
(составлена с помощью сайта Яндекс.Карты)



Рисунок 36 – Карта-схема экскурсионного маршрута в Каслинский м. р.
(составлена с помощью сайта Яндекс.Карты)

Технологическая карта экскурсии по Каслинскому муниципальному району (на основе [3])

Маршрут	Объекты (дополнительно быть фотографии)	Показа могут	Продолжите льность	Организационные и методические указания
Место встречи учителя и учащихся: МАОУ «Образовательный центр «НьюТОН» г. Челябинска»	—	15 минут	Класс собирается и готовится к посадке в школьный автобус. Ознакомление учеников с правилами техники безопасности. Учитель перед поездкой показывает учащимся фотографии всех достопримечательностей (из портфеля экскурсовода), которые будут посещены в этот день. Ученики пытаются угадать, как называются эти объекты.	—
Логистика	Музей Каслинский историко-художественный музей	—	100 минут Ориентировочно 40 минут	Экскурсию проводит экскурсовод. Учитель следит за поведением учащихся. Свободное время, за которое ученики могут сделать фотографии и прогуляться по территории музея.
Логистика	—	—	15 минут	—

Озеро Большие Касли	Водоём	30 минут	Рассказ учителя о морфометрических характеристиках водоёма (площадь озера, глубина, объём воды, длина береговой линии и т.д.), описание водоёма. Свободное время.
Обед	-	30 минут	Соблюдение правил поведения учащимися. Перекличка.
Логистика	-	46 минут	Рассказ учителя о морфометрических характеристиках водоёма (площадь озера, глубина, объём воды, длина береговой линии и т.д.), рассказ легенды об озере. Свободное время.
Озеро Большие Аллаки	Собственно водоём	35 минут	
Логистика	Скальные останцы «Каменные палатки» (Святилище Аллаки)	15 минут	Сылаясь на исследования, рассказать, что Большие Аллаки не являются рукотворным явлением. Скальные останцы выросли по воле природы, а сила выветривания придала им причудливые формы. Каменные изваяния часто привлекают население. У древних жителей этих мест они были святыни (местом для проведения обрядов, диалога с духами). Рассказ легенды о «Каменных палатах». Свободное время.
		40 минут	
			 Древние рисунки

Логистика	-	98 минут	-
МАОУ «Образовательный центр «НьюгоН» г. Челябинска»	-	10 минут	Перекличка, выдача домашнего задания по изученным объектам эксперсии, рефлексия, прощание.

3 день – Верхнеуфалейский городской округ

Маршрут экскурсии: МАОУ «Образовательный центр «НЮТОН» г. Челябинска» – Верхнеуфалейский городской округ – МАОУ «Образовательный центр «НЮТОН» г. Челябинска».

Продолжительность экскурсионного рассказа – 140 минут (примерно).

Логистика – 437 минут.

Продолжение всей экскурсии – 577 минут.

Протяженность маршрута ориентировочно – 250 км.

Перемещение экскурсионной группы осуществляется с помощью школьного автобуса. Оборудование не предусмотрено. Обучающимся сообщается о том, что данная экскурсия входит в два тематических блока: водные ресурсы северных районов области: Уральские озера; рельеф северных районов области: Уральские горы.

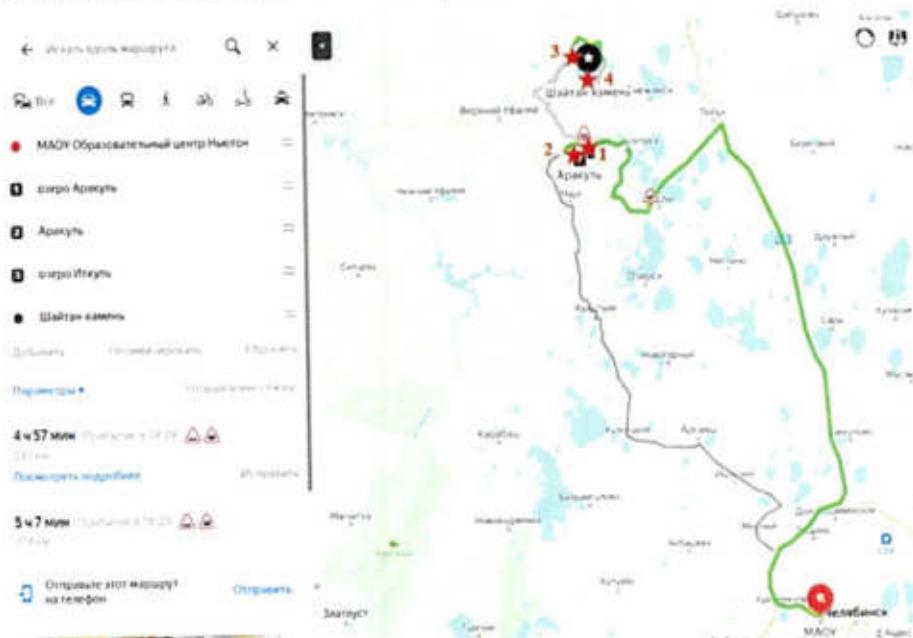


Рисунок 37 – Карта-схема экскурсионного маршрута в Верхнеуфалейский г. о. (составлена с помощью сайта Яндекс.Карты)

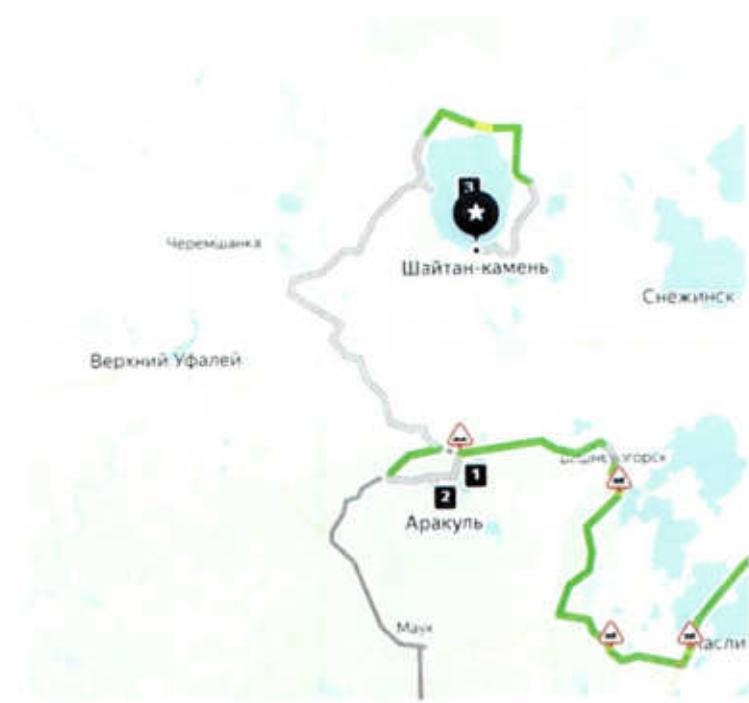


Рисунок 38 – Карта-схема экскурсионного маршрута в Верхнеуфалейский г. о. (составлена с помощью сайта Яндекс.Карты)

Технологическая карта экскурсии по Верхнеуфалейскому городскому округу (на основе [3])

Маршрут	Объекты (дополнительно могут быть фотографии)	Показа	Продолжительность	Организационные и методические указания
Место встречи учителя и учащихся: МАОУ «Образовательный центр «НЫОТОН» г. Челябинска»	–	15 минут		Класс собирается и готовится к посадке в школьный автобус. Ознакомление учеников с правилами техники безопасности. Учитель перед поездкой показывает учащимся фотографии всех достопримечательностей (из портфеля экскурсовода), которые будут посещены в этот день. Ученики пытаются угадать, как называются эти объекты.
Логистика	–	142 минуты		–
Озеро Аракуль	Озеро Аракуль	35 минут		Рассказ учителя о морфометрических и других характеристиках водоёма. Рассказ о легенде озера. Свободное время.
Логистика	–	30 минут		–
Аракульский шихан	Аракульский шихан	45 минут		Рассказ учителя о древности данного объекта. Здесь нашли древний посёлок, стоянки рыбаков и охотников, оставили после себя примитивные орудия и предметы быта. Возраст археологических реликвий: ранний железный век и начало Средневековья. Рассказ о мистических теориях. Свободное время.
Обед	–	30 минут		Соблюдение правил поведения учащимися. Перекличка.
Логистика	–	70 минут		–

Озеро Иткуль	 Озеро Иткуль	40 минут	Рассказ учителя о морфометрических и других характеристиках водоёма, о происхождении названия озера, о легендах, связанных с водоёмом. Этот объект – памятник природы. Рядом на северном берегу оз. Иткуль находится Зауральский (Иткульский) очаг медной металлургии, кратко его описать. Свободное время.
Логистика	–	Пешая прогулка: 15 минут	–
Скальный останец Шайтан-камень	 Шайтан-камень	20 минут	Рассказ учителя о легендах этого места, об упоминании в сказке П.П. Бажова «Золотой волос». Краткое описание объекта. Свободное время.
Логистика МАОУ «Образовательный центр «НЫОТОН» г. Челябинска»	–	180 минут 10 минут	Перевеска, выдача домашнего задания по изученным объектам экскурсии, рефлексия, прощание.

Технологические карты экскурсий разработаны на основе материалов учебного пособия «Основы экскурсионной деятельности в туристской индустрии», авторы: Ж.А. Ермакова, И.Л. Полякова, Ю.Е. Холодилина.

Домашнее задание:

- 1) сделать буклет любого понравившегося объекта, включив туда собственные фотографии;
- 2) сделать заметки (в свободной форме, без плана, этакое сочинение), описав весь маршрут и свои впечатления о поездке, т.е. любой из трёх маршрутов;
- 3) нарисовать плакат, на котором проиллюстрировать экскурсионный маршрут с прикреплением фотокарточек и описанием объектов на точках маршрута.

Лишь непосредственно общаясь с природой, обучающиеся могут понимать ее многообразную и универсальную ценность, это обстоятельство приводит к формированию культуры поведения. Мы понимаем, что природа дарит человеку прекрасные минуты как физического, так и духовного отдыха и здоровья. Учащиеся должны осознать положение о её сохранении как среды жизни, источника здоровья [2]. Природа родного края богата и привлекательна, она играет роль источника, из которого учащиеся черпают знания, и далее у них появляются незабываемые яркие впечатления. Чтобы реализовать данный замысел, была создана система экскурсий «Опорный край державы» для обучающихся 8 классов. Методические рекомендации составлены, опираясь на краеведческий материал.

Данная разработка системы экскурсий познакомит учащихся с природными и культурно-историческими объектами северных районов Южного Урала и привлечёт подрастающее поколение к осознанному бережному отношению к природе, заинтересует рекреационным туризмом в родном крае.

Библиографический список, используемый для составления разработки экскурсий:

1. Добрин Н.А. Экскурсоведение / Н.А. Добрин. – Текст : непосредственный // учебное пособие. – 3-е изд., стер. – М : ФЛИНТА, 2013 – 288 с.
2. Емельянов, Б. В. Экскурсоведение / Б. В. Емельянов. – Текст : непосредственный // учебник по туристским специальностям. – Российская международная акад. туризма. – Москва: Советский спорт, 2008. – 213, с. : ил., табл.
3. Ермакова, Ж.А. Основы экскурсионной деятельности в туристской индустрии / Ж.А. Ермакова, И.Л. Полякова, Ю.Е. Холодилина. – Текст : непосредственный // учебное пособие. – Оренбургский гос. ун-т. – Оренбург: ОГУ, 2020. – 109 с.
4. Зимина, О. А. Типология школьных экскурсий / О. А. Зимина. – Текст : электронный // Политеатический сетевой электронный научный журнал Кубанского государственного аграрного университета (Научный журнал КубГАУ). – 2006. – № 5. – С. 358-364. – URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/tipologiya-shkolnyh-ekskursiy> (дата обращения: 07.05.2023).

Выводы по третьей главе

По содержанию экскурсии подразделяются на обзорные (многоплановые) и тематические. По составу и количеству участников экскурсии подразделяются на индивидуальные и групповые. По месту проведения экскурсии бывают: городские, загородные, производственные, музейные, комплексные (сочетающие несколько мест). По способу передвижения: пешеходные и с использованием различных видов транспорта. Кроме того, экскурсии могут отличаться по форме проведения.

В целом, школьные экскурсии конкретизируют как уже имеющиеся знания учащихся, так и дают новые. Они развивают познавательный интерес

к явлениям из жизни людей и природной среды, усиливают внимание к изучаемому. У экскурсантов развиваются способности и навыки по видению произведений искусства, природных явлений и т. д. Совместная творческая деятельность подростков в процессе школьных экскурсий создаёт условия для развития креативности.

Я провела урок «Виртуальная экскурсия в северные территории Челябинской области». Целью было: рассмотреть рекреационные ресурсы северных районов Челябинской области для обоснования создания рекреационного кластера, определение его состава и границ. Обучающиеся слушали рассказ учителя о достопримечательностях северных районов нашей области, одновременно смотрели презентацию, отмечали на контурной карте области данные объекты и построили маршрут до этих достопримечательностей. В конце урока была проведена рефлексия, и выдано домашнее задание.

Чтобы закрепить знания учащихся после виртуальной экскурсии, был разработан маршрут системы экскурсий «Опорный край державы». Этим маршрутом также закрепляются или освежаются знания по истории, формируется патриотическое воспитание. Данная разработка состоит из трёх тематических блоков, однако для удобства передвижения было решено разбить маршрут на три дня по трём муниципальным образованиям. Таким образом, этим комплексом экскурсий, возможно, привлечь учащихся к туризму и сформировать у них уважительное, бережное отношение к природным объектам.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Рассмотрев все данные по теме исследования, изучив литературные и электронные источники, мы приходим к следующему заключению:

1) В состав северной части Челябинской области нами включены: Нязепетровский, Каслинский, Кунакский районы и Верхнеуфалейский, Снежинский, Озерский, Кыштымский, Карабашский городские округа. Исследуемый район – это Горно-Заводская зона. Северная часть Челябинской области имеет разнообразные ландшафты. Данный комплекс относится к горно-лесной зоне на западе, лесостепной зоне на востоке. Гидрографическая сеть достаточно развитая. Климат умеренный континентальный. Поскольку климат благоприятный, это позволяет населению отлично отдохнуть летом и зимой. В этой местности наблюдается много природных, культурно-исторических и промышленных объектов, обладающие высоким рекреационным потенциалом.

2) Рекреационные ресурсы северной части Челябинской области уникальны и могут способствовать повышению доходов от регионального туризма в отрасли экономики области. Выделяют высокоперспективные направления: спортивно-оздоровительный туризм; научно-познавательный (историко-культурный и промышленный); экологический туризм; оздоровительный туризм; техногенный туризм; промышленный туризм. Проведенный территориальный анализ концентрации рекреационных ресурсов показал наивысшую концентрацию в трех районах: Каслинский муниципальный район, Кыштымский и Верхнеуфалейский городские округа. Для развития рекреационного туризма в северной части региона могут быть не только города Карабаш, Кыштым и Касли, но и другие районы, интересные своими достопримечательными объектами. Доход от рекреационных объектов не будет поступать в бюджет субъекта без разветвленной базы обслуживания рекреантов, поскольку их посещение без соответствующей материальной и информационной инфраструктуры невозможно. В связи с проблемами рекреационно-туристической индустрии

региона необходимо постепенно следовать плану развития рекреационного туризма на рассматриваемой территории. Такие проблемы надлежит решить на федеральном и муниципальном уровнях. Помимо всего прочего, необходимо предпринимать меры защиты от чрезмерной рекреационной нагрузки.

3) Школьные экскурсии дополняют уже имеющиеся знания учащихся и дают новые, усиливают внимание к исследуемым объектам. Объединённая творческая деятельность учеников в ходе школьных экскурсий позволяет развивать креативность.

В работе был поставлен акцент на изучение особенностей уникальных рекреационных объектов с обучающимися среднего звена для повышения их интереса к таким туристским объектам. Поэтому был разработан урок-экскурсия, а именно «Виртуальная экскурсия в северные территории Челябинской области». В конце урока учащимися был построен маршрут до данных объектов. Впоследствии виртуальная экскурсия подтолкнет учащихся к изучению объектов местного туризма и восполнит пробел в знаниях. Обучающиеся захотят реально посетить места, увиденные на уроке. Данный урок направлен на исследование территории родного края, углубленное изучение географии. Чтобы убедиться в закреплении знаний учащихся в ходе виртуальной экскурсии, составлен маршрут системы экскурсий «Опорный край державы». Такой маршрут также закрепляет или освежает знания по истории, формирует патриотическое воспитание.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Администрации Карабашского городского округа : официальный сайт. – Карабаш. – География. – URL: <http://karabash-go.ru/site/section?id=17> (дата обращения 21.10.2022). – Текст : электронный.
2. Андреева, М.А. География Челябинской области : учеб. пособие для учащихся 7-9 кл. основной школы. / М. А. Андреева, А. С. Маркова. - Челябинск : Юж.-Ур. кн. изд-во, 2002 (ГУП ЧПО Книга). - 319 с.
3. География. Челябинская область [Карты] : атлас : 5-11 класс / под. ред. М. В. Паниной, В. М. Кузнецова. - Челябинск : Край Ра, 2014. - 1 атл.; ISBN 978-5-905251-59-7
4. Достопримечательности Верхнего Уфалея // Интернет-издание «Командировка» : [сайт]. – 2022. – URL: https://www.komandirovka.ru/sights/verkhny_ufaley/ (дата обращения: 21.10.2022).
5. Достопримечательности Карабаша // Интернет-издание «Командировка» : [сайт]. – 2022. – URL: <https://www.komandirovka.ru/sights/karabash/> (дата обращения: 21.10.2022).
6. Достопримечательности Касли // Интернет-издание «Командировка» : [сайт]. – 2022. – URL: <https://www.komandirovka.ru/sights/kasli/> (дата обращения: 21.10.2022).
7. Достопримечательности Кыштыма // Интернет-издание «Командировка» : [сайт]. – 2022. – URL: <https://www.komandirovka.ru/sights/kishtim/> (дата обращения: 21.10.2022).
8. Достопримечательности Озерска // Интернет-издание «Командировка» : [сайт]. – 2022. – URL: <https://www.komandirovka.ru/sights/ozersk/> (дата обращения: 21.10.2022).
9. Достопримечательности Снежинска // Интернет-издание «Командировка» : [сайт]. – 2022. – URL: <https://www.komandirovka.ru/sights/snezhinsk/> (дата обращения: 21.10.2022).

10. Загидулина, Е. Ф. Современное геоэкологическое состояние Нязепетровского водохранилища : специальность 05.03.06 «Экология и природопользование» : выпускная квалификационная работа / Загидулина Евгения Фаритовна ; Южно-Уральский государственный гуманитарно-педагогический университет. – Челябинск, 2016. – 59 с.
11. Зимина, О. А. Типология школьных экскурсий / О. А. Зимина // Политематический сетевой электронный научный журнал Кубанского государственного аграрного университета (Научный журнал КубГАУ). – 2006. – № 5. – С. 358-364. – URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/tipologiya-shkolnyh-ekskursiy>.
12. Инвестиционный паспорт Кунашакского муниципального района Челябинской области – Кунашак, 2018. – URL: https://docs.yandex.ru/docs/view?tm=1665682135&tld=ru&lang=ru&name=inv_rasp2018.doc&text=гидрография%20кунашакский%20район&url (дата обращения 21.10.2022). – Текст : электронный.
13. Каслинский район. - Текст: электронный // Энциклопедия «Челябинская область» : [сайт]. – URL: http://chel-portal.ru/enc/Каслинский_район (дата обращения 21.10.2022).
14. Кунашакский район. - Текст: электронный // Энциклопедия «Челябинская область» : [сайт]. – URL: http://chel-portal.ru/enc/Кунашакский_район (дата обращения 21.10.2022).
15. Министерство экономики Челябинской области : официальный сайт. – Челябинск, 2022. – URL: <https://mineconom.gov74.ru/> (дата обращения: 21.10.2022). – Текст : электронный.
16. Нязепетровский район // Путеводитель по Челябинской области : [сайт]. – 2022. – URL: <http://pochel.ru/c/56-nyazepetrovskij-rajon/> (дата обращения 21.10.2022).
17. Облогина, О. С. География бальнеологических ресурсов Челябинской области : специальность 44.03.05 «Экономика. География» : выпускная квалификационная работа / Облогина Ольга Сергеевна ; Южно-Уральский

- государственный гуманитарно-педагогический университет. – Челябинск, 2018. – 53 с.
18. Общая характеристика. Справка о регионе : сайт / Челябинская областная университетская научная библиотека. – Челябинск : ЧОУНБ, 2021. – URL: <https://chelreglib.ru/ru/pages/kray/chelregion/general/> (дата обращения: 21.10.2022).
19. Озёрск. История и достопримечательности закрытого города // Путеводитель по Челябинской области : [сайт]. – 2022. – URL: <http://pochel.ru/c/article/4717-ozyorsk-istoriya-i-dostoprimechatelnosti-zakryitogo-goroda/> (дата обращения 21.10.2022).
20. Озёрск / Эколого-информационный проект «Атомные города» : официальный сайт. – 2022. – URL: <https://eco.atomgoroda.ru/cities/ozrsk> (дата обращения 21.10.2022).
21. Официальный туристический портал Челябинской области : официальный сайт. – Челябинск, 2022. – URL: <https://www.chel.travel/> (дата обращения: 21.10.2022). – Текст : электронный.
22. Правительство Челябинской области : официальный сайт. – Челябинск, 2021 – Верхнеуфалейский городской округ. – URL: <https://pravmin.gov74.ru/prav/chelyabinskaya-oblast/administrativnoe-delenie/verhneufaleyskiy-gorodskoy-okrug.htm> (дата обращения 21.10.2022). – Текст : электронный.
23. Правительство Челябинской области : официальный сайт. – Челябинск, 2021 – Карабашский городской округ. – URL: <https://pravmin.gov74.ru/prav/chelyabinskaya-oblast/administrativnoe-delenie/karabash.htm> (дата обращения 21.10.2022). – Текст : электронный.
24. Правительство Челябинской области : официальный сайт. – Челябинск, 2021 – Каслинский муниципальный район. – URL: https://pravmin.gov74.ru/prav/chelyabinskaya-oblast/administrativnoe-delenie/kaslinskiy_rayon.htm (дата обращения 21.10.2022). – Текст : электронный.

25. Правительство Челябинской области : официальный сайт. – Челябинск, 2021 – Кунашакский муниципальный район. – URL: https://pravmin.gov74.ru/prav/chelyabinskaya-oblast/administrativnoe-delenie/kunashakskiy_rayon.htm (дата обращения 21.10.2022). – Текст : электронный.
26. Правительство Челябинской области : официальный сайт. – Челябинск, 2021 – Кыштымский городской округ. – URL: <https://pravmin.gov74.ru/prav/chelyabinskaya-oblast/administrativnoe-delenie/kyshymskiy-gorodskoy-okrug.htm> (дата обращения 21.10.2022). – Текст : электронный.
27. Правительство Челябинской области : официальный сайт. – Челябинск, 2021 – Нязепетровский муниципальный район. – URL: <https://pravmin.gov74.ru/prav/chelyabinskaya-oblast/administrativnoe-delenie/nyazepetrovskiy-municipalnyy-rayon.htm> (дата обращения 21.10.2022). – Текст : электронный.
28. Правительство Челябинской области : официальный сайт. – Челябинск, 2021 – Озёрский городской округ. – URL: <https://pravmin.gov74.ru/prav/chelyabinskaya-oblast/administrativnoe-delenie/ozerskiy-gorodskoy-okrug.htm> (дата обращения 21.10.2022). – Текст : электронный.
29. Правительство Челябинской области : официальный сайт. – Челябинск, 2021 – Снежинский городской округ. – URL: <https://pravmin.gov74.ru/prav/chelyabinskaya-oblast/administrativnoe-delenie/snezhinskiy-gorodskoy-okrug.htm> (дата обращения 21.10.2022). – Текст : электронный.
30. Талыпова А. Азбука туриста. Что посмотреть в Нязепетровске / А. Талыпова. – Текст : электронный // Российская газета «Аргументы и факты» : [сайт]. – 2018. – 19 декабря. – URL: https://chel.aif.ru/travel/azbuka_turista_ctho_posmotret_v_nyazepetrovske (дата обращения: 21.10.2022).

31. Таранина, Т. И. Недра Челябинской области : учебное пособие для учителей географии и краеведения / Т. И. Таранина, А. А. Зейферт. – Челябинск : АБРИС, 2009. – 111 с.: ил., карт., портр., табл.
32. Управление культуры, молодёжной политики и информации администрации Кунашакского муниципального района : официальный сайт. – Кунашак, 2021 – <https://ukkunashak.eps74.ru/htmlpages>Show/Obektykulturnogonaslediya> (дата обращения: 21.10.2022). – Текст : электронный.
33. Центр развития туризма Челябинской области : официальный сайт. – Челябинск, 2015. – URL: <http://tourizm74.ru/> (дата обращения: 21.10.2022). – Текст : электронный.
34. Челябинская область [Карты]: Атлас / сост. и разраб. изд-ом АБРИС; основа - Роскартография; ред. В.В. Латюшин. - изд. 2-е, перераб и доп. - Челябинск : АБРИС, 2010. - 1 атл. (32 с.): цв., карты, текст.; ISBN 978-5-91744-012-5
35. Челябинская область: история, география, туризм. – Текст : электронный // Проект «Ураловед» : [сайт]. – URL: <https://uraloved.ru/chelyabinskaya-obl> (дата обращения: 21.10.2022).
36. Челябинская область : Занимательная география в вопросах и ответах / М. С. Гитис ; Рус. Географ. о-во, Челяб. регион. отд-ние. - Челябинск : Абрис, 2004. - 95 с.
37. Шувалов, Н. И. От Парижа до Берлина по карте Челябинской области : Топонимический словарь / Н. И. Шувалов. - 2-е изд., перераб. и доп. - Челябинск : Юж.-Урал. кн. изд-во, 1989. - 158 с.