

На городской эколого - краеведческий конкурс – квест  
«ЭКО-ГОРОД», посвященный 300-летию г. Екатеринбурга

Номинация: **«Найди все водные объекты района».**

Название проекта: **«Водные объекты Ленинского района»**

Девиз проекта: **«Вода –источник жизни для всех»**



**Автор:**

*Замураева Марина Васильевна,*

*Семочкина Наталья Владимировна,*

*Кузнецова Екатерина Леонидовна –воспитатели,*

*Скрипина Елена Александровна -зам.заведующего*

## **Творческий отчет.**

### **«Водные объекты Ленинского района г. Екатеринбурга»**

Ленинский район условно можно разделить на несколько массивов: Юго-Западный микрорайон, Московская горка, Краснолесье, поселок Совхозный и часть нового микрорайона Академический, где граница проходит по улице Вильгельма де Геннина.

Цель : Сохранение природного наследия на территории Ленинского района г. Екатеринбурга.

Задачи:

- 1.Собрать материал о водных объектах района.
2. Подготовить видео ролик о объекте.
3. Познакомить общественность с водными объектами на территории Ленинского района г. Екатеринбурга.
4. Принять участие в акции «Чистые игры» по очистки реки Исети.

Ход работы.

Участники исследования:

1. Семочкина Наталья Владимировна -воспитатель гр. №5
2. Кузнецова Екатерина Леонидовна –воспитатель гр. № 5
3. Замураева Марина Васильевна- воспитатель гр. № 9
4. Скрипина Елена Александровна - зам.заведующего
5. Исхаковы Есения, Александр.
6. Шолоховы Василиса и Федор.
7. Абдрахманов Данил

На территории Ленинского района немного водных объектов. О некоторых наши воспитанники и расскажут.

На территории Ленинского района немного водных объектов. О некоторых наши воспитанники и расскажут.

## Река Исеть.

Самая длинная река Урала, растянувшаяся на 606 км, протекающая по территориям трех областей – Курганской, Тюменской и Свердловской, называется Исетью, что в переводе с языка вогуличей, исчезающей народности финского племени, живущей на восточном склоне Северного Урала, означает «богатая рыбой».

Ширина Исети варьируется от 30 до 70 метров. Средняя глубина равна 2 метрам. Река имеет много притоков – Брусняновка и Сысерт, Камышовка и Решетка, Патрушиха и Каменка, Теча и Синара, Канаш, Миасс и еще с десятков других притоков, крупнейшими из которых являются Миасс, Теча и Синара. В верховьях находится Волчихинское водохранилище, за счет которого частично пополняется река Исеть. Когда она протекает по Западно-Сибирской равнине, вокруг находится широкая долина, течение здесь замедляется, водоем в ноябре замерзает и вскрывается только в апреле.

Понятно, что на берегах этой богатой полезными ископаемыми реки (с XVIII века здесь добывают железную руду) издавна строятся заводы. И все эти годы она катастрофически загрязнялась, сейчас это одна из самых грязных в России водных артерий. Но река в низовьях, в районе Курганской области, полностью самоочищается. И, естественно, здесь в достаточных количествах водится рыба. Разнообразной рыбой (до двух десятков наименований) богата река Исеть. Рыбалка хороша на реке и летом, и зимой. Так, ранней весной возле моста в районе поселка Колчедан собирается очень много рыбаков. Их привлекают судак (1-2 кг) и подлещик 200-500 г), которые стремятся сюда, чтобы насладиться насыщенной кислородом водой и приносимой течением пищей.

Кроме полезных ископаемых, в этом в бассейне Исети есть несколько природных памятников. Так, базальтовые скалы у села Колюткино являются геологическим памятником природы. Бекленищевские скалы в Каменском районе являются одновременно геологическим и ландшафтным памятником. Ниже и выше пансионата «Металлург» находятся замечательная скала «Три пещеры» с карстовыми промоинами и исторический памятник природы Каменные ворота. Имеется на Исети и ботанический памятник природы у поселка Двуреченск.

Рассказывая об этой реке, особое внимание надо уделить ее значению для столицы Свердловской области. Река Исеть в Екатеринбурге является его главной водной артерией. Выше говорилось о том, что на ее берегах много заводов. Еще в 1721 году на месте нынешней столицы области было решено строить завод. Для того чтобы обеспечить агрегаты создаваемого Екатеринбургского завода необходимым количеством механической энергии, требовалась плотина. Решение о ее строительстве было принято В. Н. Татищевым, но работы были приостановлены, так как не имелось одобрения Берг-коллегии - органа по руководству горнорудной промышленностью России. Да и противодействие Н. Д. Демидова строительству нового железоделательного завода оставалось сильным.



## Водоем в Парке имени 50-летия ВЛКСМ

Парк имени 50-летия ВЛКСМ находится на территории Ленинского административного района Екатеринбурга. Парк имеет обиходное название – «Собачий парк», которое прикрепились к парку потому, что местные жители любят в нем гулять со своими четвероногими питомцами. Парк расположен между улицами: Шаумяна, Ясной и Чкалова. Официальный адрес: город Екатеринбург, улица Шаумяна, 82.

В первых годах 19-го века на месте существующего парка и улицы Ясной было болото Камышенское. Позднее здесь стали вести добычу торфа, построили пожарную вышку. Реку Монастырку, которая здесь брала свое начало, заключили в 60-х годах прошлого века в коллектор. Местность начали осушать, и в октябре месяце 1968 года было принято решение о создании в данном месте парка. Парк назвали в честь юбилея Ленинского комсомола – «Парк 50-летия ВЛКСМ». На территории парка проложили дорожки, посадили растительность, обустроили водоемы.

В настоящее время парк является зеленой зоной района, однако, его территория сокращается из-за проведения строительства на территории. Так в конце прошлого века была построена методистская церковь, в 2003 году построили Свято-Никольский храм, экологический комплекс Дворца молодежи. На сентябрь 2020 г. парк находится в ужасном состоянии.

Водоем высох. Жители района очень обеспокоены за судьбу природного объекта. Периодически пишут обращения и жалобы в Администрации города Екатеринбурга.

Не остались в стороне и родители нашего детского сада. Семья Исхаковых живет поблизости с парком. В свободное время они часто посещают парк. Им не безразлична его судьба. Они подготовили фото и видео материалы.





2019 г.





**2018-2019 гг.**



**Лето 2020 г.**

## Река Патрушиха

Патруши́ха — река, правый приток Исети, длиной около 25 км, площадь бассейна — 283 км<sup>2</sup>. Начало берёт из озера Чусовое. Пересекает Широкореченское болото. Неширокая и неглубокая речка с более высоким правым берегом.

Раньше устье реки располагалось вблизи села Елизавет, так как Патрушиха впадала в реку Уктус (Иктус), но примерно в 1930 году, по топографическим правилам, нижняя часть р. Уктус была переименована в Патрушиху и река удлинилась до Нижнеисетского пруда [источник не указан 699 дней]. Патрушиха в нескольких местах перегорожена плотинами, из-за чего в долине реки появились водохранилища: у Гореловского кордона (в районе УНЦ), в микрорайоне Елизавет (пруд «Спартак», по прежнему названию Свердловского лифтостроительного завода. В 2022 году пруду исполнится 300 лет.) и ниже по течению между северным склоном Уктусских гор и бывшим кирпичным заводом «Новострой». В старых глиняных карьерах этого завода, найдены кости мамонта и других животных ледникового периода.

Бассейн реки Патрушиха активно используется для полива посевных площадей на ЮгоЗападе Екатеринбурга. Очень бадна на флору и фауну в связи с большим процентом заболоченности. Также вода из данной реки очень вредна для употребления в качестве питьевой воды.



## Оз. Чемоданчик



На Северо-Западной окраине Юго-Западного лесопарка находится маленький водоем! Местные называют его Чемоданчик. Активно используется для отдыха жителей Ленинского района. Место привлечения уток и других водоплавающих птиц. Из-за нахождения в тихом месте вода в данном озере достаточно прозрачная, но не рекомендую её пить без дополнительной очистки.

**Чистые Игры** - популярные командные соревнования по сбору мусора и сортировке отходов на природных территориях. Участники получают навыки раздельного сбора и вносят свой вклад в защиту окружающей среды.

Команда семьи Шолоховых-Скрипиных заняла 2 место среди семейных команд.

Вместе мы очистили часть лесного массива в Парке Маяковского и берег реки Исеть в районе Царского моста сад Нурова!

✨Собрано 163 мешков мусора, 72 Автомобильные покрышки и Очень много интересных Артефактов!

✨ Общий вес собранного мусора более 3,7 тонны ✨

♻️Раздельно собрано: 61 мешка стекла, 29 мешков пластика, 14 металла, 310 пластиковых крышечек!

♻️ Благодаря нашим партнерам ЕМУП "Спецавтобаза" #немузеймусора, мусор, собранный участниками раздельно, отправился на вторичную сортировку и переработку, остальной мусор вывезен на полигон для утилизации. ♻️





[https://vk.com/clean\\_ekaterinburg1](https://vk.com/clean_ekaterinburg1)

Водоемы Ленинского района -наше природное достояние. Давайте же сохранять наше природное наследие. Берегите то, что дала нам природа. Сохраняйте для будущего поколения!