

Государственное областное бюджетное  
оздоровительное образовательное учреждение санаторного типа для детей,  
нуждающихся в длительном лечении,  
«Зеленоборская санаторная школа – интернат»

**Учебно - поисковый  
проект-экспедиция  
«Озеро Ковдозеро»**

*Выполнила: Бастюченко Виктория, 2 класс  
Руководитель: Вихарева Елена Владимировна, учитель*

# Проект учебной экспедиции «Озеро Ковдозеро»

- Проект учебной экспедиции «Озеро Ковдозеро» посвящен изучению водоёма родного края (что такое озеро; как оно образуется; как люди влияют на озеро; как его защитить от загрязнений).
- Проект служит рекламой нашего поселка и учебного заведения (ГОБОУ ЗСШИ).

# Самая южная точка Кольского полуострова



Ковдозеро - озеро – водохранилище. В него впадает множество рек, через озеро протекает река Ковда, впадающая в Белое море.



Озеро ледникового происхождения, имеет сложную лопастую форму, изрезанную береговую линию, образующую множество заливов-губ.



В 1955 году озеро было использовано в качестве подпора для Князегубского водохранилища.



Урез воды на высоте 37 метров над уровнем моря.  
Площадь озера – 294 кв. км, длина -48 км, ширина -23 км,  
средняя глубина-11 м, наибольшая-56 м.



Площадь водного зеркала до 608 кв.км. Ковдозеро -  
23 озеро России по площади водного зеркала.



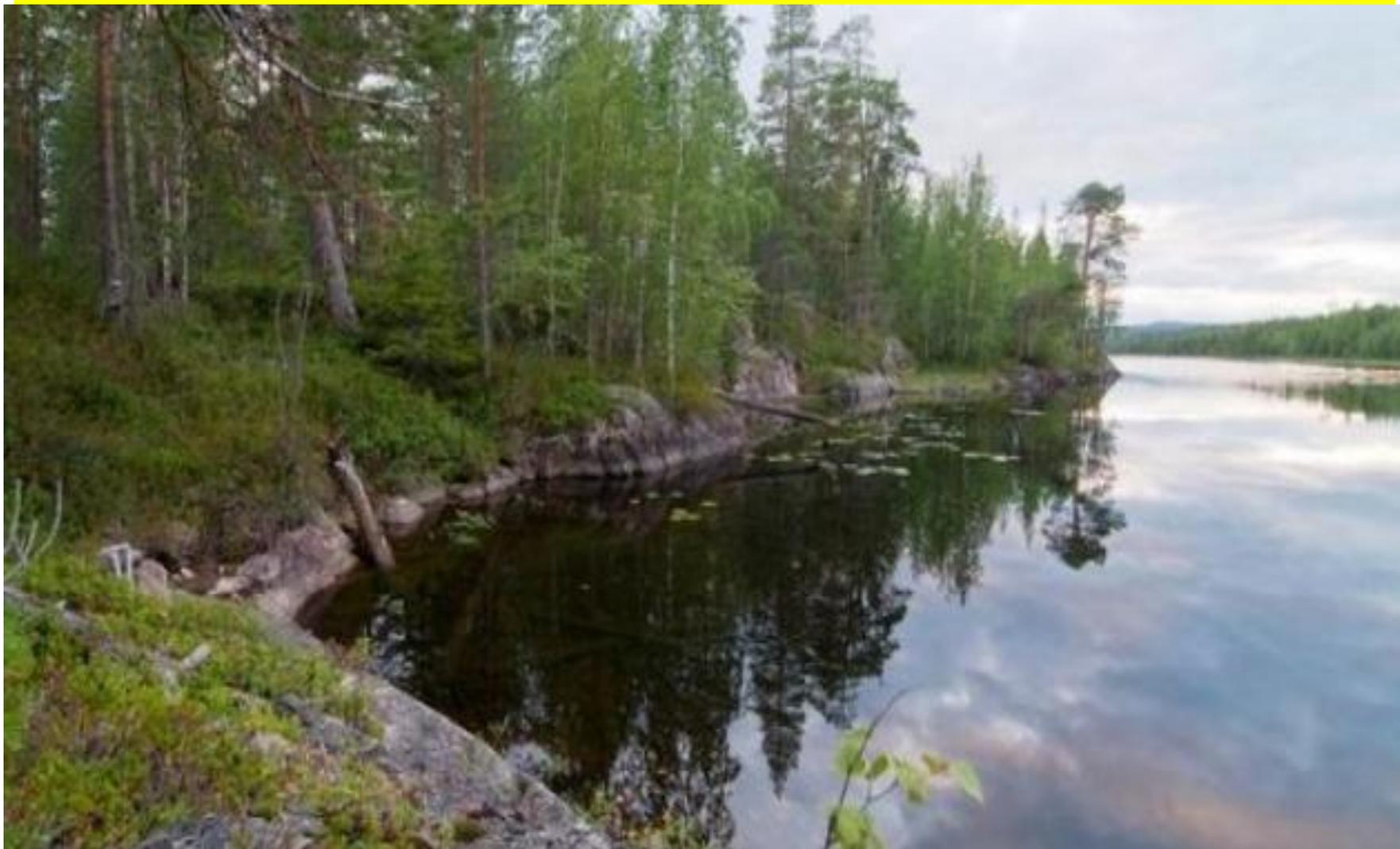
На озере свыше 580 островов общей площадью  
около 70 кв.км.



Питание озера снеговое и дождевое. Относится к категории холодных водоемов.



Берега Ковдозера часто низкие, поросшие лесом, нередко заболоченные (хвойные и лиственные леса).



Встречаются и возвышенные, скалистые берега,  
покрытые валуном и галькой.



Вода чистая, слабоминерализованная, хорошо насыщена кислородом.



Десятки лет назад по озеру сплавляли лес, сильно загрязняя его. Это – напоминание!



На озере любят отдыхать и рыбачить туристы из разных уголков нашей Родины.



Жители поселка занимаются рыболовством, имеют водный транспорт.



**Виды рыб, которые водятся в Ковдозере:**  
щука, окунь, линь, плотва, судак, елец, рипус, сиг, лещ.





# Охрана воды



# Ковдозеро в представлении детей. Рисунки детей.



# Фотографии экспедиции

**Начало пути.**



**Ура! Мы на «вершине»!**



# Фотографии экспедиции

Дошли до нужной точки экспедиции,  
а тут такой маленький клочок  
земли.

«Тропа Здоровья» нам  
нравится!



# Фотографии экспедиции

**Мы нашли новый безопасный маршрут.**



**Хоть и трудно, зато вместе!**



# Фотографии экспедиции

Любимое место фотосессий



Вот это красавица!



# Фотографии экспедиции

**В таком домике и сам бы  
пожил!**



**Последняя 15 кормушка по  
пути маршрута**

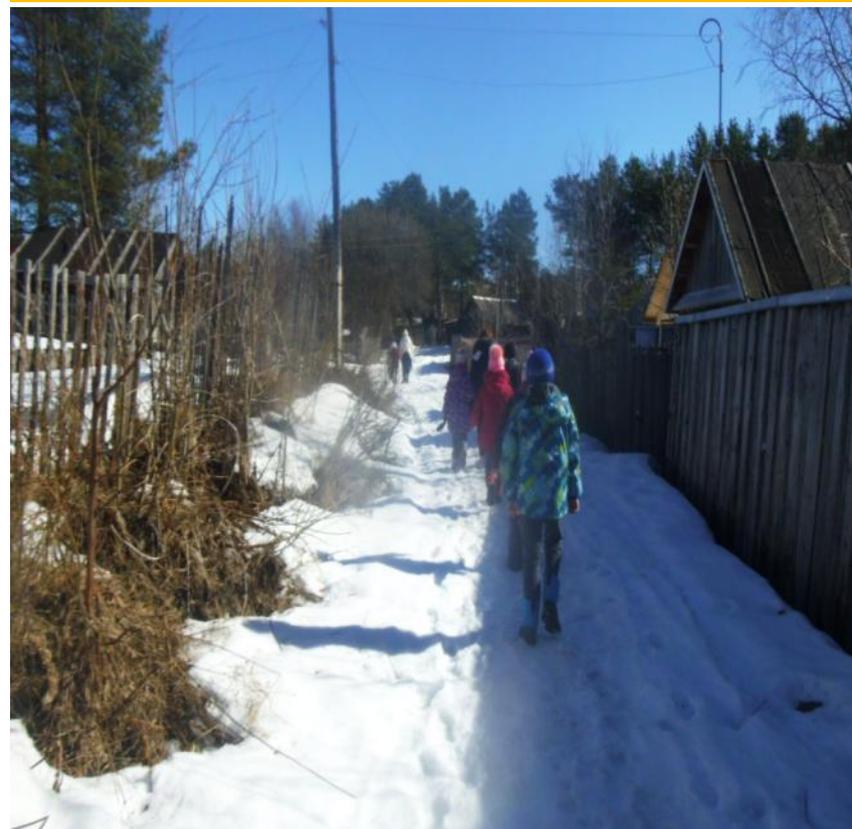


# Фотографии экспедиции

К озеру



С озера



# Фотографии экспедиции

По заборчику только...



И по хорошей дороге  
немножко...



# Наши впечатления и выводы

- Красив Зеленоборский – край лесных озер!

Природные водные и лесные богатства уникальны! А сколько много нового мы узнали о животных и растениях озера Ковдозера, читая литературу, слушая рассказы учителя, гуляя по «Тропе Здоровья».

Нам очень понравилось, что люди, живущие в поселке помогают белочкам, птицам выживать в суровых климатических условиях зимой (мы насчитали 15 кормушек).

Но, к сожалению, во время экспедиции, мы увидели очень много мусора, который люди выкидывают бездумно в природу, загрязняя ее.

# Пожелания детей (памятки по охране озера)

- Не загрязнять воду и берега озера (нельзя бросать и оставлять мусор)
- Нельзя разводить костер
- Не вырубать деревья и кустарники
- Не срывать цветы
- Не пугать животных
- На озере нужно вести себя культурно!

**И мы подобрали такие слова:**

Глядим в тебя, как в зеркало, до  
головокружения!



Сохраним зеркальность и чистоту нашего  
прекрасного озера!



• **Спасибо за внимание!**