

МИМ №1
ОБСУДИМ ПРОЕКТ ВМЕСТЕ

ПРОБЛЕМЫ НАШЕГО КРАЯ

Команда 5А
«ИСКАТЕЛ
И»

МОУ СОШ №289 г.Заозёрска Мурманской
области

Город на «краю Земли»

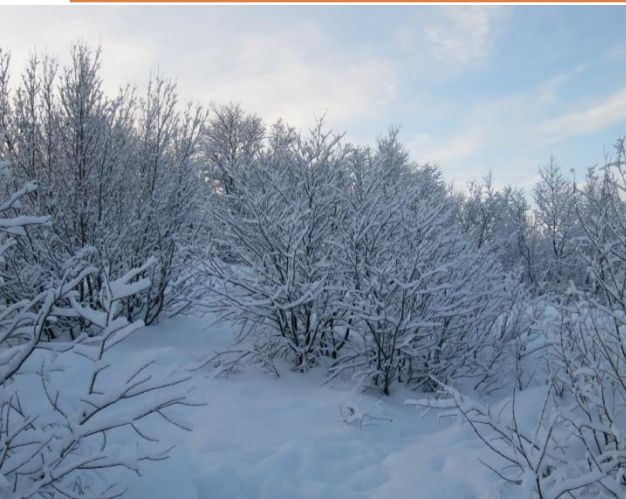
Городок, в котором мы живем, небольшой и уютный. Он расположился среди гранитных сопок, на «краю земли». Здесь чистый воздух, но есть и свои проблемы....

В этом исследовании мы попытались выявить и обсудить некоторые



Климатические условия

Климат чрезвычайно своеобразен. Снег может выпадать почти во все месяцы года. Зима длится 5 месяцев - с ноября по март. Средняя месячная температура воздуха наиболее холодных зимних месяцев (февраля и января) не опускается ниже -9° . Морозные дни со средними суточными температурами ниже -20° , -25° , -30° бывают сравнительно редко. Число дней с метелями - от 23 до 111; метели обычно начинаются в октябре и заканчиваются в мае.





**После сильных
снегопадов по улице
невозможно свободно
пройти**

Особенности рельефа

Поскольку Мурманская область находится на Крайнем Севере в зоне вечной мерзлоты, ее экосистемы отличаются относительно бедным биологическим разнообразием. Здесь преобладают тундрово-глеевые, тундровые, заболоченные, маломощные почвы; гранитно-базальтные сопки, на которых почти ничего не растёт.



В тундре обитает сравнительно мало видов растений и животных, но все они представлены значительным числом особей, что указывает на их высокую жизнеспособность

Особенности растительного покрова

Недостаток тепла, слабое поступление влаги из почвы к побегам через корни, находящиеся вблизи слоя вечной мерзлоты, и сильное иссушающее действие ветров на крону делают невозможным произрастание нормальных деревьев. Растения жмутся к земле, где можно укрыться



Проблемы улиц

Территория города и его окрестности, особенно излюбленные места отдыха горожан, частенько имеют неприглядный вид: содержат много мусора, бытовых отходов...



Проблемы улиц

□ Отношение к хлебу...

....а вот такую картину мы наблюдали прошлой зимой.

К счастью всего 1 день.

После привлечения общественности ситуацию удалось исправить



Проблемы улиц

На улицах города можно встретить стаи бродячих собак, бездомных кошек

- **Бездомные животные**



Проблемы улиц

Местные жители ввиду отсутствия специализированных автостоянок паркуют автомобили на дворовой территории, зачастую прямо на газонах, истребляя и так скудную растительность

Отсутствие специализированных автостоянок...



Проблемы водоемов

Водоёмы, в основном озера и реки, находятся в основном вне города. Они питаются за счет осадков и болот. Это излюбленные места отдыха горожан в летнее время, побережья загрязнены.



Проблемы с освещением

В зимнее время, когда длится полярная ночь, необходимо круглосуточное освещение домов и улиц города



Проблемы помещений

- В некоторых домах система отопления перегружена, а в некоторых – наоборот. Необходимо постоянное освещение из-за длительной полярной ночи.
- Проблематично выращивание комнатных растений из-за недостаточной освещённости.
- Поэтому потребление электроэнергии зимой повышено.



Пути решения проблем

- Мы можем организовывать субботники в школьных масштабах для отчистки территории школы.
- Мы можем организовать движение за чистоту окружающей среды. Вести разъяснительную работу среди школьников.
- Мы можем развесить кормушки для птиц не только в центре города, но и на его окраинах.
- Мы можем вести статистику неработающих фонарей и сообщать её в городские службы.



Над презентацией работали:

Нистюк Даша, Рой Юля, Горячёва Регина, Ожегова Арина