

*«Если бы каждый человек на клочке земли своей сделал все,
что он может, как прекрасна была бы Земля наша»*
А.П. Чехов

Об авторе проекта.

Я, Филоненко Любовь Николаевна, родилась и живу в с.Саранпауль, Березовского района, Ханты-Мансийского автономного округа – Югры. Наш поселок находится в 89 км. от гор Приполярного Урала. Которые по-своему очень красивы и привлекательны. Для меня они обладают какой-то непреодолимой силой магнетизма, место, куда хочется возвращаться вновь и вновь! Так родилась идея построить там турбазу "Нёр-Ойка", работает с 2013 года, которую посещают туристы из села Саранпауль, из городов, поселков нашего округа, других регионов нашей страны и зарубежные гости. Из опыта общения с туристами могу сказать, что очень мало людей знают о флоре и фауне данной территории, но много интересуются, когда гуляют по горным тропам и видят красивые цветы, задают вопросы об их названиях, уникальности.

Так возникла идея данного проекта для создания информационно-просветительских стендов на популярных маршрутах, как организованных групп, так и самостоятельных путешественников.

Познаём природу Югры.

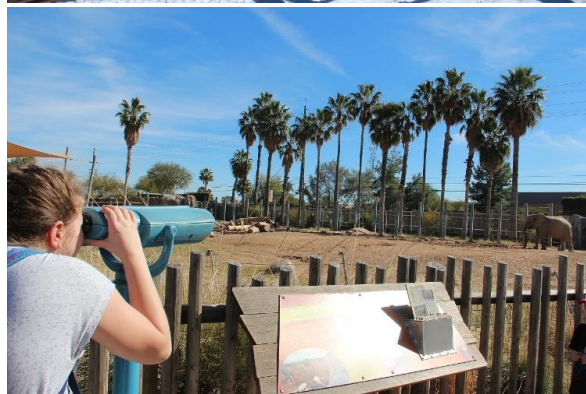
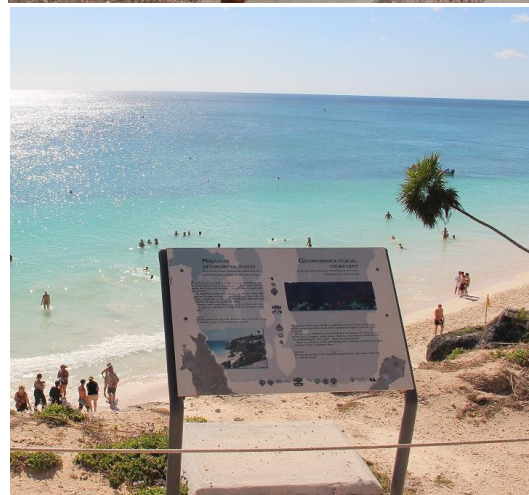
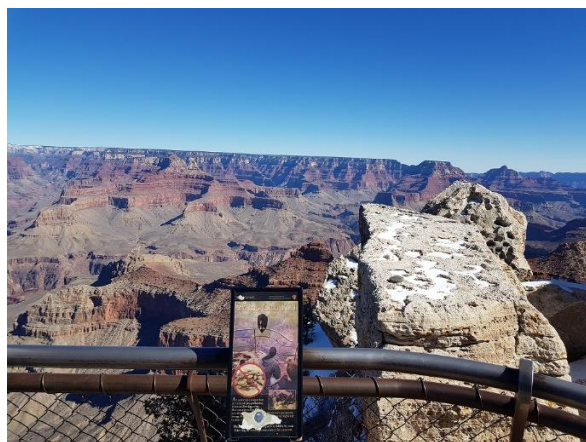
Краткое описание.

С каждым годом увеличивается интерес путешественников к горам Приполярного Урала. Людей привлекает тишина, удаленность от повседневной суеты, чистый воздух, созерцание красоты первозданной природы, возможность погулять одному, с семьей или в компании друзей вдали от цивилизации, поразмышлять о настоящем и будущем! Во время таких прогулок по горным тропам на пути встречаются красивые цветы, бабочки, пробегают мимо маленькие зверюшки. В этих местах обитают звери, которых мы можем и не встретить, потому что они остерегаются людей и прячутся.

Научные сотрудники Музея Природы и Человека, Сургутского Государственного Университета: ботаники, зоологи, биологи, проводили несколько раз экспедиции в окрестностях горы Неройка с целью изучения флоры и фауны местности, которая разнообразна и богата. О чем свидетельствуют результаты таких экспедиций.

Чтобы познакомить туристов с различными видами растений и животных, часто уникальными, занесенными в Красную книгу Югры и

России, надо донести эту информацию в виде публикаций на стендах. Эта практика используется во многих национальных парках зарубежных стран (фото 1, 2, 3, 4, 5, 6) и хотелось бы использовать такой метод экологического просвещения в горах, на территории Югры.



В рамках данного Проекта предусмотрено изготовление и установка семи информационно-просветительских стендов. На первом - основном разместится карта с линиями маршрута и местами установки шести других стендов. Они должны быть изготовлены из прочного материала, способного выдержать разные температуры воздуха, которые бывают на территории окрестности горы Неройка, от -40°C до $+30^{\circ}\text{C}$. Панель с текстом должна быть устойчива к ультрафиолетовому излучению, перепадам температур, осадкам - для долгосрочного использования. Сама конструкция будет состоять из

металлических основ. Устанавливать их надо в грунт, который состоит из горной породы. Размер стенда будет 1 м. в длину и 0,7 м. в ширину. Текстовая часть будет состоять из фотографий и описаний двух видов растений, одного насекомого и одного животного, который встречается именно на этом месте, где будет установлен стенд. Также на стенде планируется разместить помимо фотографии и описания уникальности, значимости растения или животного, призывы к людям о бережном отношении к природе; в форме запрещающих знаков рассказать, что нельзя делать, чтобы не погубить тот или иной вид; название проекта и источник финансирования.

Цель. Доступность для всех путешественников информации об окружающей среде, через просветительские стенды – экологическое просвещение и воспитание для бережного отношения и сохранения природы Югры, в частности окрестности горы Неройка, Приполярный Урал, Ханты-Мансийский автономный округ –Югра.

Задачи.

1. Собрать материал об уникальных видах растений и животных, обитающих в окрестностях г.Неройка.
2. Изготовить информационно-просветительские стенды для общего пользования и разместить их на местах наиболее популярных у путешественников.
3. Использовать стенды при организации экскурсий, для популяризации привлекательности Югры, профилактики бережного отношения к окружающей среде.

Социальная значимость и ожидаемые результаты проекта.

Охрана природы – это комплекс мероприятий, охватывающих охрану, рациональное использование и восстановление объектов живой и неживой природы. Нарушение баланса в природе приводит к негативным последствиям: оскуднению природных богатств, ухудшению экологии, а как следствие – подрывается основа жизни, особенно здоровье людей. Поэтому особенно важно доносить информацию о важности бережного отношения к природе.

Именно прикосновение к конкретному делу по улучшению экологической обстановки в том месте, где ты живёшь, даёт возможность почувствовать себя хозяином, что способствует формированию ответственности за сохранность природы родного края. Для этого используются различные методы донесения информации для туристов о бережном отношении к природе. Это могут быть устные инструкции, памятки для туристов, а также информационные стенды в местах посещения по туристическим маршрутам.

Реализация проекта будет способствовать повышению знаний о природе края, экологической грамотности, культуре поведения на природе, формированию у населения разного возраста правильного экологического воспитания, охране окружающей среды. Данный опыт можно будет использовать и в других уголках природы Югры, часто посещаемыми людьми.

География проекта. Информационно-просветительские стенды планируется установить в местах, часто посещаемых туристами в горах Приполярного Урала на территории ХМАО – Югры, в районе г.Неройка. Основной возле турбазы, 2-г.Тупая, 3-на хребте Салынёр, 4-на перевале по дороге к озеру Зейка, в районе «мёртвого» озера, 5-Додо, 6-водопад, 7й - место будет определено в процессе сбора материалов для текстовой части.



Бюджет.

Категория	Стоимость единиц ы, р.	Количество единиц, шт.	Общая стоимость, р	Сумма софинансирования, р	Запрашиваемая сумма, р	Комментарии
Сбор информации, дизайн.	6000	7	42000		42000	Поиск материала, набор текста, редактирование фотографий т.д. Договор с ИП
Изготовление стендов (панель с информационн	12000	7	84000		84000	Договор с фирмой изготовителе м.

ой частью, каркас со стойками)						
Доставка из г.Екатеринбург до с.Саранпауль	25000	1	25000		25000	Договор с транспортной компанией
Установка, в т.ч. подъём в горы, копка ям в грунте, заливка цементом.	12000	7	84000		84000	3 рабочих, перепады высоты от 400м. до 900м.над у.м.
Доставка стендов, инструментов, материалов, рабочих в горы.				20000		89 км. от с.Саранпауль, Транспортом ООО "Рутил"
Проживание рабочих в период монтажа стендов на турбазе "Нёр- Ойка"	1500	10		15000		3 человека, 10 дней
ИТОГО			235000	35000		

Календарный план.

Январь - февраль 2021 г. Сбор материала для стендов: работа с научными сотрудниками Музея Природы и Человека города Ханты-Мансийска, Сургутского государственного Университета. Выбрать наиболее интересные и уникальные экземпляры растений и животных, обитающих в окрестностях г.Неройка, фотографии, описание. Выбор мест на карте для установки стендов.

Март 2021. Заключение Договора с поставщиком на изготовление информационных стендов, выбор строительного материала. Изготовление.

Июнь 2021г. Доставка стендов в с.Саранпауль из г.Екатеринбурга (транспортная компания до п.Приобье, флотом до с.Саранпауль).

Июль 2021г. Доставка на автомобильном транспорте стендов из с.Саранпауль в горы. Установка на местах в горах.

Август 2021. Эксплуатация стендов.