

A wooden sign with a red border and a green center, mounted on a wooden beam. The sign has the text "ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ТРОПА ТАЙНЫ АРЧЕКАСА" cut out of it. In the background, there are birch trees and several colorful bird cutouts hanging from the branches.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ТРОПА  
ТАЙНЫ АРЧЕКАСА

**«Войди в природу другом по экологической тропе  
«Тайны Арчекаса»»**

**Исполнители : Бакланов Владислав, Морозова Валерия, Липилина Дарья  
МБУ ДО «ЦДОД» г. Мариинск**



**Презентация экологической тропы «Тайны Арчекаса»,  
июнь 2021 г.**



Презентация экологической тропы «Тайны Арчекаса», июнь 2021 г.



**Презентация экологической тропы «Тайны Арчекаса», июнь 2021 г.**

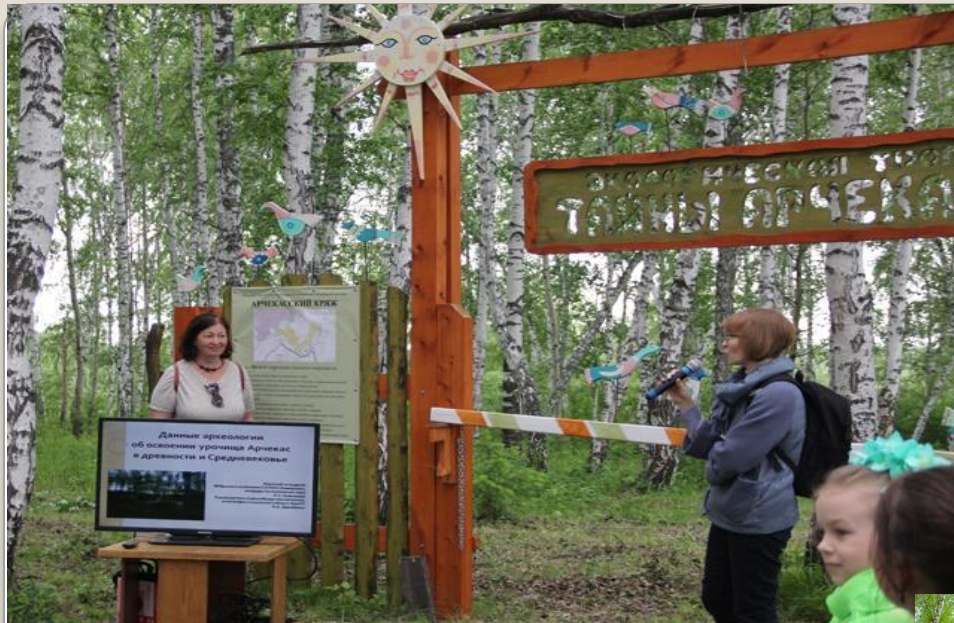
- **ЦЕЛЬ ПРОЕКТА:** экологическое просвещение и вовлечение детей и молодежи в природоохранную и просветительскую деятельность в условиях природы .

- 
- **ЗАДАЧИ ПРОЕКТА:**
- 

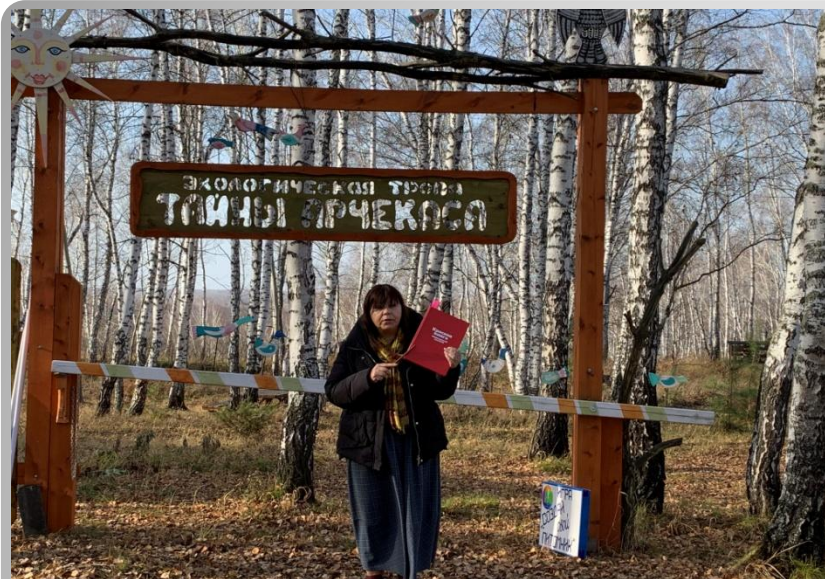
- 1. Создать инициативную группу по оснащению экологической тропы на территории природного (ботанического) заказника «Арчекасский кряж» в Мариинском районе.
- 2. Подбор и приобретение нужного оборудования по оснащению тропы (Мини лаборатории для исследования воды, почвы, воздуха, микроскопы, фотоловушки, настольные игры)
- 
- 4. Разработка экскурсии «Войди в природу другом»
- 5. Экскурсия по экологической тропе с использованием оборудования для разных возрастных категорий.

## КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН ПРОЕКТА

№ п/п	Мероприятие	Сроки	Ожидаемые результаты
1.	1.Создание инициативной группы	Январь-февраль2021.	В инициативную группу вошли: <u>Тимченко Е.С</u> - руководитель «Дирекции ООПТ Кемеровской области», <u>Куприянов А.Н.</u> - доктор биологических наук, профессор, председатель КРЭОО «Ирбис», <u>Родионов В.Г.</u> - член Совета общественности при администрации Мариинского района, <u>Новиков,</u> директор МБОУ ДО «ЦДОД» <u>Аникина Н.А.</u> - педагог МБОУ ДО «ЦДОД» и волонтерский отряд « <u>Экопинкод</u> ».
2.	Изучение прайс-листов. Подбор нужного оборудования по оснащению тропы	Март-апрель 2021 г.	Выбор нужного технического оборудования.
3.	Разработка экскурсии «Войди в природу другом»	Апрель-май2021г.	
4.	Проведение Экскурсии «Войди в природу другом» на Торжественном открытии экологической тропы.	Июнь- 2021	Познакомить жителей города с экологической тропой.
5	Экскурсии по экологической тропе для школьников	Сентябрь-октябрь 2021	



## Эколого-краеведческое пространство

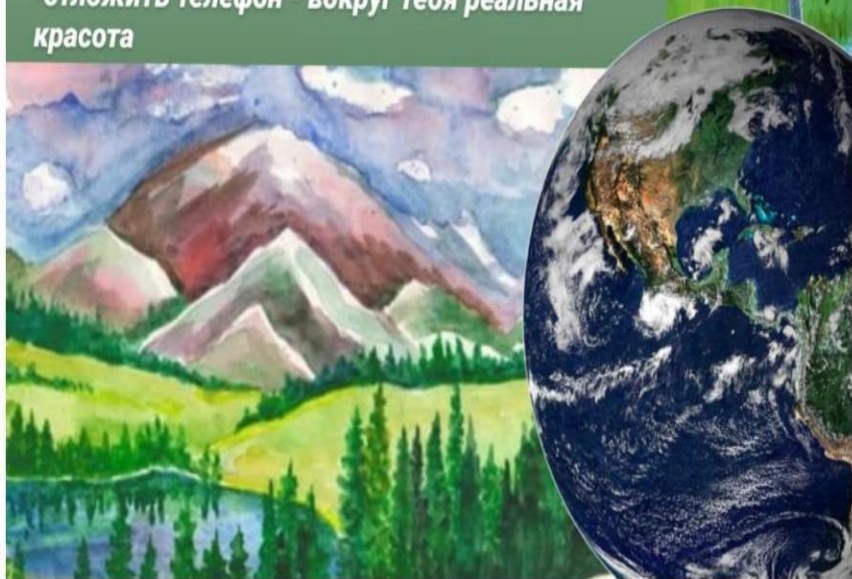


**«Портрет» посетителей-целевые группы**



*Кодекс истинного туриста:*

- помнить об уязвимости земли
- оставлять только следы, уносить только фотографии
- познавать мир, в который ты попал: природу, культуру народов, географию
- всегда следовать только протоптанными тропами
- уважать труд людей, организующих поход или экскурсию
- использовать методы сохранения природы
- поддерживать программы по защите окружающей среды
- отложить телефон - вокруг тебя реальная красота



Каждое действие на нашей тропе будет магическим – нам необходимо завлечь посетителей в историю этого места, сделать их путешествие по Арчекасу запоминающимся. Поэтому прежде чем открыть вход на саму тропу, посетители должны пройти через посвящение в туристы и узнать о нескольких правилах поведения на природе.





**История создания ООПТ «Арчекасский Кряж»**

# ООПТ Арчекасский край

Приблизительная площадь 13 км<sup>2</sup>

Диапазон высот – 50-205 м



Участок представляет собой целый комплекс разнообразных типов сообществ, но особенным разнообразием и богатством видов здесь отличаются луговые сообщества

# Остепнённые луга на водораздельной части Арчекасского Кряжа



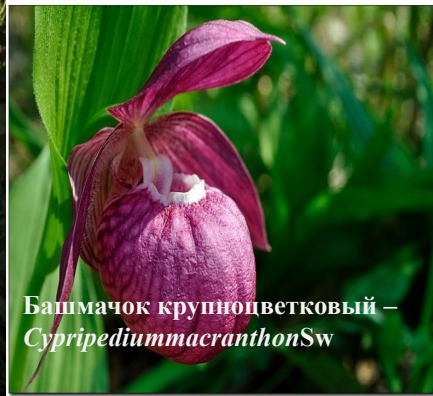
# Луговые степи и разнотравные луга Арчекасского кряжа



Фото Сергея Булгакова



Кокушник длинный  
(*Gimnadenia conopsea*)



Башмачок крупноцветковый –  
*Cypripedium macranthon* Sw

Тайник яйцевидный  
(*Listera ovata*)



Башмачок капальный –  
*Cypripedium calceolus* L



Кандык сибирский  
(*Erythronium sibiricum*)



Водосбор сибирский  
(*Aquilegia sibirica*)



Любка двулистная  
(*Platanthera bifolia*)



Башмачок настоящий  
(*Cypripedium calceolus*)



Краснодев малый



## Результаты проекта

Разработаны тематические экскурсии, квесты, театрализованные постановки, агитбригада «Экопинкод», изготовлена эколого-экономическая игра «Создай свой питомник»

Проведены: 1 экскурсия на Презентации тропы «Тайны Арчекаса»;  
3 экскурсии для школьников, из них одна для ребят из разных городов Кемеровской области в рамках акции «Знай , люби родной Кузбасс!»

На текущий момент в проекте приняли участие более 200 человек.

В СМИ вышли публикации о проекте, на Федеральном канале видеоролик.

### **Качественные результаты:**

**Запустили тест среди ребят, посетивших экологическую тропу «Уровень формирования экологической культуры учащихся»**





## Школа Друзей Арчекаса

- Эколого-краеведческое образование, просвещение и воспитание.

## Проект «Войди в природу другом по экологической тропе «Тайны Арчекаса»

### ДАЛЬНЕЙШЕЕ РАЗВИТИЕ ПРОЕКТА И ЕГО ПОДДЕРЖКА

- дальнейшее оснащение экологической тропы: по организации исследовательской работы( мини-лаборатории по изучению растительного мира, оборудование по наблюдению за животными т.д.)
- организация экологического образования(экскурсии, видеосъемки, интерактивные экскурсии т.д.)

**Регулярное обслуживание тропы** в дальнейшем (комплекс услуг для посетителей, мониторинг, ремонт и т.п.).

**Маркетинг и менеджмент проекта.** Продвижение тропы на образовательном рынке: реклама в социальных сетях, представление на педагогических форумах, участие в выставках, рекламных турах, распространение информационных материалов в прессе.