Краткое описание

- Кабалинские родники, еще называемые Воробьиными ручьями – действующий гидрологический памятник природы площадью 1 га. Он представляет собой четыре родника на городских землях юго-западной части Ревды, на берегу речки Кабалинки. Кабалинские родники питают реки Емелина, Глубокую, Ревдинский пруд. Питьевыми источниками ежедневно пользуются тысячи жителей города. В двух родниках вода не замерзает даже в лютые зимние морозы.
- Расположен примерно в 4 км от центра города Ревда, в живописном уголке. Здесь отдыхают ревдинцы всех поколений, подкармливая птиц, любуясь белками, собирая грибы.
- Родники не только полезны горожанам, они – историческое место города, связанное с именем Михаила Николаевича Кабалинова (1821 – 1888 годов), потомки которого до сих пор проживают в Ревде.

ОБОСНОВАНИЕ ВОЛОНТЕРСКОГО ПРОЕКТА/АКТУАЛЬНОСТЬ

Территория, на которой расположены Кабалинские родники, получила статус особо охраняемой природной территории местного значения «Охраняемый природный ландшафт реки Емелина». Площадь особо охраняемой территории составляет 15 гектаров.

- Это место известно как неизменное пристанище разнообразных видов птиц, белок и других интересных зверей местного лесхоза.
- Питьевыми источниками ежедневно пользуются тысячи жителей города, но один из пешеходных мостов на территории парка пришел в неудовлетворительное состояние, является потенциально опасным для хождения, в связи с этим активисты – волонтеры НЛМК решили построить новый пешеходный мост, чтобы жители города могли посещать природный парк, наслаждаясь уголком природы практически в центре города, не боясь получить травмы от падения с полуразрушенного моста.

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ВОЛОНТЕРСКОГО ПРОЕКТА

ЦЕЛИ:

1. Строительство нового пешеходного моста в парке «Кабалинские родники»
2. Решение экологических проблем, сохранение природного ландшафта, связь поколений

ЗАДАЧИ:

1. Экологическое просвещение, демонстрация примеров ответственного отношения к окружающей среде.
2. Претворение ценностей, талантов, способностей волонтеров в ходе строительства пешеходного моста.
3. Привлечение внимания к проблеме сохранения природного биоразнообразия, бережного отношения к природе через поколения
4. Снижение рисков и угроз для жизни посетителей природного парка от неблагоприятных источников опасности.

БЛАГОПОЛУЧАТЕЛИ ВОЛОНТЕРСКОГО ПРОЕКТА

1. Жители Свердловской области г. Ревда и близлежащих районов более 60 000 человек
2. Административные и законодательные структуры Свердловской области, ответственные за решение задач по благоустройству парков- памятников природоохранного значения

ГРАФИК РЕАЛИЗАЦИИ ВОЛОНТЕРСКОГО ПРОЕКТА

№ п/п	Мероприятие	Дата начала	Дата завершения	Ожидаемые итоги, значение для проекта (с указанием количественных и качественных показателей)
1	Разбор старого пешеходного моста	15.07.2022	25.07.2022	Разбор, расчистка, разметка территории, складирование мусора для вывоза специальным транспортом
2	Разбор, расчистка, разметка территории, складирование мусора для вывоза специальным транспортом	26.07.2022	30.07.2022	Разравнивание места экскаватором JCB (2 смены по 8 часов), привоз щебня (50тн.), привоз плит ФБС для стоек моста (автоманипулятор)
3	Строительство моста	01.08.2022	10.09.2022	Доставка стройматериалов, резка, строгание, шлифовка, покраска досок. Непосредственно строительство моста волонтерами НЛМК.
4	Торжественное открытие	16.09.2022	-	

РЕСУРСНЫЙ ПЛАН ВОЛОНТЕРСКОГО ПРОЕКТА

№ п/п	Наименование статьи	Количественная оценка ресурсов
1	Доска обрезная 50х150	18 000 рублей
2	Брус 100х150	20 000 рублей
3	Брус 50х50	10 000 рублей
4	Брус 50х70	20 000 рублей
5	Саморезы, биты для саморезов	5 000 рублей
6	Уголки монтажные	5 000 рублей
7	Пропитка, антисептик, перчатки	17 000 рублей
8	Термопот для водно-питьевого режима во время работ (после проекта останется в пользование для следующих волонтерских акций)	5 000 рублей
	ИТОГО:	**100 000 рублей**

КЛЮЧЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ВОЛОНТЕРСКОГО ПРОЕКТА

№ п/п	Показатели	Значение показателя
1.	**Количественные результаты:**	
	Количество человек, принявших участие в мероприятии Количество человек, которым оказана услуга	Волонтеры Сортового Дивизиона: более 15 человек Жители г. Ревда Более 60 000 человек
2.	**Качественные результаты:**	
	1. Будет построен новый пешеходный мост для безопасного посещения парка «Кабалинские родники» 2. Подключение к проекту строительства моста администрацию города Ревда, администрацию АО НЛМК-Урал, заинтересованность с нескольких сторон 3. Сотрудники предприятий Сортового Дивизиона, участники проекта, получат знания и опыт о сохранении природного парка. 4. Повышение статуса НЛМК среди жителей Свердловской области и других регионов. 5. Реализация корпоративной ценности НЛМК «Сотрудничество»	

ПАРТНЕРЫ ВОЛОНТЕРСКОГО ПРОЕКТА

№ п/п	Наименование организации-партнера	Ожидаемый вклад в реализацию проекта/формат участия
1	Администрация городского округа Ревда	1) Вывоз мусора от демонтажа старого пешеходного моста и расчищенной территории около моста; 2) Содействие в строительстве моста;
2	БФ «Милосердие»	1) Помощь в подготовке проекта на получение гранта; 2) Финансовая помощь в приобретении строительного материала для вольера.
3	АО «НЛМК-Урал»	1) Предоставление транспорта для привозки плит ФБС, находящихся на территории г. Нижние Серги; 2) Предоставление 50 тн. Щебня бесплатно+ привоз щебня 3) При необходимости предоставление электрического генератора.
4	Авторы проекта и волонтеры Сортового Дивизиона	1) Помощь в подготовке территории для строительства моста; 2) Строительство моста.

ИНФОРМАЦИОННОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ВОЛОНТЕРСКОГО ПРОЕКТА

- Корпоративный портал, НЛМК-ТВ, корпоративная газета;
- Социальные сети (Whatsapp, VK) авторов и участников проекта;
- СМИ (Ревда-инфо, Ревдинский рабочий);
- И другие информационные площадки

РИСКИ И ВОЗМОЖНОСТИ ВОЛОНТЕРСКОГО ПРОЕКТА

Таблица ключевых рисков

№	Риск	Причины	Последствия	Мероприятия по минимизации	Ответственные	Срок
1	Неблагоприятные погодные условия	Климатические условия	Изменение временных рамок проекта	Сокращение времени	Мизина А.С.	-
2	Поздняя поставка материала	Долгое изготовление	Увеличение сроков реализации	Внесение корректировок в ходе монтажа, позволяющих оптимизировать процесс строительства моста	Мизина А.С.	-
3	Повышение стоимости материалов	Инфляция	Незначительное перераспределение средств на отдельные материалы	Поиск надежных поставщиков материалов	Мизина А.С.	-

Предложения по дальнейшему развитию проекта после реализации:

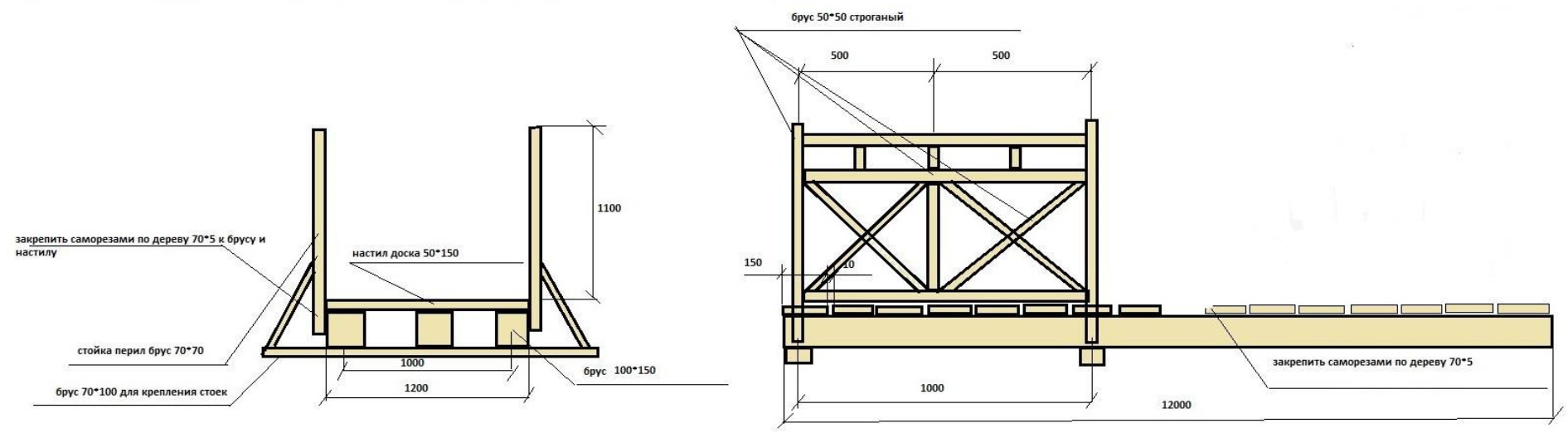
Гарантия дальнейшего надлежащего обслуживания, установление табличек с просьбой беречь природу и труд волонтеров

Привлечение посещения парка большего количества жителей

Подключать жителей города для того, чтобы следили за сохранением нового моста и просвещали своих детей бережно относиться к природе

СХЕМА И ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЕШЕХОДНОГО МОСТА

Эскиз моста из дерева и установкой перил из бруса



МОСТ СЕЙЧАС