

ИНФОРМАЦИОННАЯ КАРТА ПРОЕКТА

Команда	Деревенские ребята, деревня Солонечно-Талое, МКОУ «Солонечно-Талинская ООШ»
Название	«Живая сила родника»
Основная цель проекта	Замена ветхого строения на роднике и благоустройство территории около него.
Задачи проекта	<ol style="list-style-type: none"> 1. Разработать проект. 2. Подобрать материал и посчитать необходимое количество. 3. Очистить территорию и подготовить место для установки оборудования. 4. Заменить старое строение на новое, построить мост. 5. Облагородить территорию.
География проекта	Улица Заречная, деревня Солонечно-Талое, Партизанский район, Красноярский край.
Основные целевые группы проекта	Жители деревни любого возраста и других населённых пунктов.
Сроки реализации	Январь-Июнь
Краткая аннотация проекта	<p>Вода – это жизнь! Вода жизненно важна для человеческого организма, она занимает одно из важнейших мест в поддержании жизни и здоровья. Тело человека на 60–70% состоит из воды. Некоторые функции воды для человека:</p> <ul style="list-style-type: none"> - регулирует температуру тела; - доставляет питательные вещества и кислород к клеткам; - смягчает суставы; - защищает органы и ткани; - выводит шлаки из организма; - увлажняет вдыхаемый воздух; - сохраняет упругость кожи; - регулирует давление крови в сосудах; - предохраняет почки от образования камней; - выступает в качестве амортизатора для спинного мозга. <p>Но, к сожалению, пригодной для питьевых целей воды не так уж и много. На территории деревни есть родниковые источники. «Живая сила родника» проект, направленный на благоустройство территории около источников воды, замену ветхого строения над ключом (построено много лет назад), создание места для отдыха. На территории деревни есть родники. На сегодняшний день площадка около них загрязнена, произошёл обвал берегов, пришли в негодность домик и лавочки. Если не провести реконструкцию строения, то оно обрушится, не будет</p>

	<p>места для набора родниковой воды, которая используется всеми поколениями деревни. Благоустройство такого места будет способствовать отдыху людей, когда они придут по воду. Появится место для наслаждения природными источниками. Ведь сюда приходят даже дети с родителями во время прогулки. В ходе проекта будет очищена территория от мусора, выровнены берега, проведена полностью реконструкция ветхого строения. Планируется установка лавочек, мостика и фонарей на солнечной батарее, а также углубление колодца в строении.</p>
<p>Описание проблемы</p>	<p>Проблема, которой посвящен проект, отсутствие обустроенной территории около родника, а также обветшание конструкции над одним из источников. Много лет назад было построено строение над родником, которое в настоящее время приходит в негодность. А на территории возле родника, осыпались берега, исчезли лавочки, появился мусор. Колодец обмелел.</p> <p>В нашей деревне Солонечно-Талое проживает 376 человек, в ближайших населённых пунктах: в пос. им. Кравченко - 63 человека, в д. Аргаза - 46 человек, в с. Вершино-Рыбное - 881 человек (показатели на 2022 год). Населённые пункты находятся на расстоянии от 2 до 7 км. Но нигде нет места, где можно найти чистую родниковую воду. Ближайший родник находится на расстоянии 20 км от деревни. Конечно, в деревне есть водонапорная башня. Но население до сих пор использует воду из родника.</p> <p>Родниковая вода пробивается на поверхность в нескольких местах на улице Заречной, проходит многие километры через слои гравия и мелкого песка, это обеспечивает ей естественную природную фильтрацию. При такой очистке вода не теряет своих целебных свойств, и не меняет своей структуры и химического состава. Вода насыщается микроэлементами, приобретая правильную структуру. Родниковая вода никогда не замерзает. Температура ключевой воды около 4 градусов, что не позволяет в ней поселиться болезнетворным бактериям.</p> <p>Был проведён опрос среди школьников, родителей и жителей. 100 % опрошенных ответили утвердительно на вопрос: нужны ли реконструкция ветхого строения над родником и благоустройство ближайшей территории?</p> <p>Родниковая вода:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Нормализует давление и кровообращение • Благоприятно воздействует на опорно-двигательный аппарат • Борется с мигренями

	<ul style="list-style-type: none"> • Помогает справиться с проблемами кожи и инфекционными заболеваниями <p>Поэтому ключевую воду называют «живой водой»!</p> <p>Наш проект даст возможность всем жителям, а также приезжающим из других населённых пунктов на протяжении долгих лет использовать родниковую воду и отдыхать около воды. «Живая сила родника» - проект, который направлен на благоустройство места, где смогут наслаждаться водой взрослые и дети. В результате замены ветхого строения и ремонта мостика будут созданы условия для набора воды из ключа в любое время года.</p>
<p>Календарный план</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Мероприятие: создание проекта «Живая сила родника». <ul style="list-style-type: none"> Срок реализации: январь. Результат мероприятия: на этом этапе планируется проанализировать место родников, сделать рисунки будущих изменений. 2. Мероприятие: выбор пиломатериала и проведение расчётов. <ul style="list-style-type: none"> Срок реализации: январь. Результат мероприятия: этот этап предполагает выбор материала, нужного для строительства. Подсчёт необходимого количества пиломатериала для замены ветхого строения и строительства лавочек, саморезов. 3. Мероприятие: подготовка площадки. <ul style="list-style-type: none"> Срок реализации: июнь. Результат мероприятия: на этом этапе будет проведена уборка территории родника: срез обвалившегося слоя земли, уборка мусора, срез земли под лавочки. 4. Мероприятие: строительство домика над ключом, а также мостика. <ul style="list-style-type: none"> Срок реализации: июнь. Результат мероприятия: необходимый материал для строительства будет использоваться участников команды (родителей) и других жителей деревни, которые будут оказывать помощь в реализации проекта. На этом этапе будет убрано старое строение, на месте него возведено новое – из досок и металлического профлиста, а также построен деревянный мост от бетонной конструкции. 5. Мероприятие: установка лавочек и фонарей, углубление колодца. <ul style="list-style-type: none"> Срок реализации: июнь. Результат мероприятия: на этом этапе планируется построить 3 лавочки и установить их около строения, вокруг лавочек – фонари на солнечной батарее. Углубление колодца лопатами.

Фотографии будущих преобразений





