Вода на службе у человека

Зайнаб Чупалаева, ученица

10 класса МКОУ « Судтанянгиюртовской СОШ им.

Ю.Акаева» Кизилюртовского района

«Капля воды - дороже алмаза».

Д. Менделеев

День воды — это дата всего человечества, всех живущих на Земле людей. Это день уважения Жизни, поскольку без воды жизнь существовать просто не может.

«Вода! У тебя нет ни вкуса, ни цвета, ни запаха. Тебя не опишешь, тобой наслаждаешься, не понимая, что ты такое. Ты не просто необходима для жизни, ты и есть жизнь»[[1]](#footnote-1) - эти слова написал французский писатель и лётчик Сент – Экзюпери после того, как его самолёт разбился в пустыне и он несколько дней провёл под палящим солнцем. Вода – одно из главных богатств на Земле.

Для Дагестана богатство- это родники, целебные источники, озера и стремительные реки. Их больших и малых, насчитывается в Дагестане 6225.

По самим скромным подсчетам, энергетические ресурсы этих рек оцениваются в 55 млрд. кВт \час. Освоено пока только 10%. Подъем электроэнергетики является важным условием развития всех отраслей народного хозяйства Дагестана.

Строительство Сулакского каскада гидроэлектростанций поставило нашу республику в число наиболее богатых электроэнергией регионов страны. Особенно это касается моей малой родины Кизилюртовского района в котором размещены 5 крупнейших ГЭС-Чирюртовская -1,Чирюртовская-2,Чирюртовская-3(Гельбахская) и Бавтугайская.

«Титанический труд вложил человек, чтобы до конца обуздать эту дикую природу.

Скалы, скалы, скалы. Каждый шаг на скалах - это шаг в мужество. Ребята из бригады Д. Телекаева уверенно ходят по скалам».[[2]](#footnote-2)

Так писал о работе бригады нашего земляка Дадая Телекаева известный Дагестанский корреспондент Ахмед Абашилов.

Моя поисковая работа посвящена об источнике жизни-воде, истории развития энергетики и мужественным гидростроителям Дагестана.

1. **Актуальность:** вода является важным химическим веществом, наличие или отсутствие которого может существенно повлиять на жизнь обитателей земли.

В последние годы люди перестали беречь этот ценный ресурс, что может, несомненно, привести к катастрофе.

2..Необходимость приобщения подрастающего поколения к здоровому образу жизни и постижение гармонии тела, через изучение жизненного пути Дадая Телекаева; Воспитание чувства гордости за своего земляка, любви и уважения к людям труда.

**Новизна** этой темы заключается в том, что основные сведения, изложенные в работе, получены от информаторов - наших односельчан ранее нигде не опубликованных.

**Основная часть**

Вода- источник жизни.

Как редко мы задумываемся над привычными для нас вещами. А бывает, что их значение невозможно переоценить. Например, все знают, что вода – жизненно необходима нам. Как появился человек, служит людям. Попробуем разобраться, почему.

Вода – одно из главных богатств на Земле. Вода входит в состав любого живого организма. В теле животных вода обычно составляет больше половины массы. «Наше тело в среднем возрасте состоит из воды на 70%, самый интенсивно работающий орган – мозг – на 85-90%, кожа 70-72%, стекловидное тело глаза – 99%, печень – до 69%, кровь – 92%, в мышцах 75%, а в костях – до 28%.»[[3]](#footnote-3)Без нее не могут жить ни звери, ни птицы, ни люди. Без воды человек проживет не так долго, не более от 3-х до 5 дней ,а без пищи может прожить, один месяц. Но, если честно признаться, то мы даже не задумываемся об этом. Употребляя воду каждый день, принимая это в порядке вещей. И даже не представляем, а что будет, если вдруг вода исчезнет? Я не могу представить нашу планету без воды. В один миг наша планета станет безжизненной, превратиться в пустыню. Испокон веков о воде создавались легенды, песни, сказания, пословицы и поговорки, можно вспомнить некоторые из них:- Вода камень точит.- Правда в огне не горит и в воде не тонет.- Пролитую воду не соберешь. Также у многих дагестанских народов существуют много традиций и обычаев, связанных с водой -обряд вызывания дождя, «хождения за водой» послесвадебной церемонии, обряд обливания пахаря на празднике «Первой борозды».Например, моя бабушка Загра рассказала, как проводили обряд вызывания дождя в Анди. Дети облачаясь в наряд из зелени, ц!адалх!ама» («дождевой ослик ») и имитируя природу, истосковавшуюся по влаге ходили по селу и просили дождь .Их обливали водой, имитируя желаемого результата. И так хочется, чтобы мы люди оглянулись вокруг, задумались о будущем нашей планеты. **Представим один день жизни без воды.** А что мы сможем сделать дома без воды? Ничего! Не сможем приготовить обед, не сможем напиться, умыться, не сможем вымыть посуду, не сможем полить цветы и так до бесконечности можно перечислять.  Смею вам я доложить: Без нее нам не прожить.

С давних времен вода служит человеку. Примером является водяные мельницы. Водяные мельницы — сегодня большая редкость. Но в горах еще можно встретить эти старинные сооружения. Я интересовалась водяными мельницами, после того когда мама из Ансалта привезла урбеч «Мельница Амбо». Вот, что она мне рассказала: «Мельница существует еще с 1961 года. Когда жила в с.Анди ,я с бабушкой част ездила туда за урбечом. Там все устроено по старинке: металлическая печь для обжарки косточек большие каменные жернова, которые днем и ночью приводит в движение река Ансалтинка. Жернова перетирают семена льна, абрикосов, фундука, грецкого ореха. С детства мне очень нравится их урбеч»[[4]](#footnote-4).

От воды зависит не просто нормальная жизнь, но и само существование человечества. Ведь неслучайно с давних времен люди селились по берегам рек и озер, старались строить свои жилища как можно ближе к воде. Мое  село тоже расположено на правом берегу реки Сулак и имеет огромное значение для него**.** Воды Сулака используются для водоснабжения, орошения полей, рыболовства и как зону отдыха. Настоящее время для Султанянгиюрта актуальной стала проблема, дефицита качественной питьевой воды из-за загрязнения реки в результате человеческой деятельности. Река Сулак засоряется бытовыми и хозяйственными отходами, местами превращаются в свалки мусора. Я часто вижу, как люди нашего селения бросают в реку мусор мешками. А некоторые даже провели канализацию в реку, загрязняя ее. Раньше в реке было много рыбы, а теперь её мало, потому что она погибает от канализационных стоков. Ученики нашей школы систематически **выходят на субботники по сбору мусора с территории нашего села, с берега Сулака**. Если каждый из нас будет заботиться о чистоте воды, то на всей Земле чистой воды станет больше. Поэтому очень важно научиться бережному отношению к воде. Вспомним слова Леонардо да Винчи «Так берегите же этот чудесный дар природы! Было бы хорошо, если отвести конкретные места для свалки мусора и отходов, а также организовать специальные службы по очистке от мусора р. Сулак

Вода – источник энергии

Когда я начала работать над исследовательской работой, у меня появилось желание выяснить, кто стоял у истоков энергетики Дагестана, когда начали работу по изучению гидроэнергоресурсов, какая была первая ГЭС в Дагестане и т.д. С этой целью я изучила много литературы, получила информацию от учителей и старожилов. Хочу отметить, найти ответы на мои вопросы больше всего мне помог журнал «Бизнес и успех», который я нашла в школьной библиотеке и сайт РусГидро. «Высокая эффективность водно-энергетических ресурсов Дагестана обратила на себя внимание специалистов еще в начале XX века. Первая попытка оценить гидроэнергетические ресурсы Дагестана была предпринята инженером A.M. Эссеном в 1911 году. Его реферат «Белый уголь на Кавказе» был опубликован в 1924 году в котором, наибольший интерес представляла главная артерия Дагестана - река Сулак с притоками.»[[5]](#footnote-5)

Далее над этим проектом работал инженер НИ. Анисимов, он же наметил места строительства Миатлинской ГЭС. В начале 1930 года ленинградский инженер К.И. Лубны - Герцик составил первую схему использования энергии р. Сулак.Мне было очень приятно узнать, что нашим дагестанцам помогли иностранные инженеры такие, как австрийский профессор К. Терцаги - всемирно известный специалист по геологии и механике грунтов, немец, Н. Келен- крупный специалист по арочным плотинам, инструктор- американец А. Эриксон. Техническим руководителем работ экспедиции был геолог Е.Е. Керкис. И рядом с этими квалифицированными мастерами работали горцы - жители аула Чиркей. Вчерашние пастухи осваивали новые специальности, становились квалифицированными рабочими. А так первым объектом гидроэнергетики Дагестана стала Гергебильская ГЭС, введенная в эксплуатацию в 1938 году мощностью 7, 4Мвт по плану ГОЭРЛО.

Значительным событием в развитии и становлении Дагестана явился ввод в эксплуатацию накануне Нового года 31 декабря 1961года Чирюртовской ГЭС -1 мощностью 72 Мвт. На ее отводящем канале 1964 г.построили Чирюртовскую ГЭС-2 мощностью 9 МВт

Также фантастическую задачу выполнили покорители Сулака в 1960-70 годах. В 1963 году республика приступила к строительству вышеупомянутой крупнейшей гидроэлектростанции на Кавказе - Чиркейской. Это уникальное сооружение с высоконапорной плотиной облегченного типа высотою около232,5м.(Занимает по высоте плотины 2 место,после Саяно-Шушинской ГЭС.Мощность новой ГЭС была установлена в 1 млн. кВт. 12 декабря 1974 года состоялся пуск первого из четырех агрегатов Чиркейской ГЭС.

В 1981 г. Чиркейская ГЭС принята в постоянную промышленную эксплуатацию с оценкой «отлично».

Миатлинская ГЭС – третья ГЭС Сулакского каскада.Март 1986 г. ввод дейсвие Миатлинской ГЭС и образование нового предприятия- Каскад Сулакских ГЭС в составе Каскада Чирюртовской Гэс и Миатлинской ГЭС

Она расположена в горном районе Дагестана на р. Сулак в 15 км ниже Чиркейской и в 13 км выше Чирюртовской ГЭС, выполняет функции регулятора, выравнивая неравномерные суточные расходы воды в интересах сельского, рыбного и коммунального хозяйства, не допуская при этом холостых сбросов. Мощность МГЭС - 222 Мвт. В здании ГЭС размещаются две турбины, каждая мощностью по 110 Мвт, высота арочной плотны - 80 м, длина по гребю -179 м, ширина по гребню - 6,3 м.Из шахты уравнительного резервуара станции обеспечивается водоснабжение столицы республики.

В 1977 г. начало строительства Ирганайской  ГЭС - второй по мощности гидроэлектростанция на Северном Кавказе (**мощность** 400 МВт) а в сентябре 2006 года состоялся запуск на полную мощность. Строительные работы Гоцатлинской ГЭС(с мощностью 100 ) начаты в IV кв. 2007 года и сдали в эксплуатацию в сентябре 2015 года. В перспективе намечаются строительство Агвалинской и Инхойской ГЭС на реке Андийское Койсу с мощностью по 200 МВт.

Далее я хочу рассказать о моем земляке-гидростроителе Дадае Назирхановиче,который внес огромный вклад в строительство 3-х электростанций Сулакского Каскада .Скалолаз Телекаев Дадай, в течении 22 лет смело, покорял орлиные высоты ГЭС Сулакского Каскада.

Уроженец кумыкского селения Султанянгиюрт Дадай Телекаев в детстве и не мечтал стать скалолазом. А стал. Да еще каким! Все вышло очень просто, самым обыкновенным.

Дадай рос крепким и здоровым мальчиком, потому что с детства увлекался спортом. Выполнил норматив кандидата в мастера спорта.

В 1970-1972 г Д. Телекаев служил в Советской Армии, в воинской части, дислоцированной в Германии в г. Дрездене.

После армии, когда вернулся домой, ему надо было найти место в жизни. Работы хватало и в городе, рядом с домом, но в то время несколько его односельчан трудились на Всесоюзной ударной комсомольской стройке Чиркейской ГЭС. Дадай Назирханович частый гость в нашей школе. При встрече с **Дадаем Телекаевым** на мой вопрос «Что повлияло на выбор профессии?», он ответил следующим образом. «Я вырос в дружной многодетной семье, с детства был приучен к физическому труду, занимался спортом. Мне, человеку, выросшему на равнине, любовь к горам привил учитель географии Магомедов Изат Курбанович. Частые походы в горы организованные им для нас, ребят - старшеклассников были очень увлекательными и интересными, развивали чувство товарищества и взаимовыручки, что в дальнейшем нам помогло в выборе профессии. Когда возник вопрос о выборе профессии, я, не задумываясь, решил стать скалолазом»[[6]](#footnote-6)

Из рассказа Телекаева мы узнали, что он не пожалел, о том, что стал гидростроителем. Быстро подружился с горами и отвесными скалами, если, что не так, то на помощь ему приходили опытные товарищи. Из его слов мы узнали, что для скалолазов не существует, каких - либо курсов. Здесь нужны не столько теоретические, сколько практические навыки.

Работал Телекаев на стройке Чиркейской ГЭС честно и добросовестно. Его назначили бригадиром. В те годы имя моего земляка гремело по всей стране. Об этом свидетельствуют статьи в газетах и журналах о скалолазе Дадае Телекаеве.

Вот некоторые из них: **«Немного понадобилось времени Д.Телекаеву, чтобы на деле показать и доказать умение работать. Как лучшему скалолазу и бригадиру ему поручают выполнение самых ответственных, самых трудных и опасных заданий. Скалолазы во главе с Д. Телекаевым всегда были первыми. Они шли туда, куда до них не ступала нога человека. Работа была сопряжена с большим риском. Но быть скалолазом удел смелых и мужественных. Робким там делать нечего».[[7]](#footnote-7)**

После сдачи госкомиссии Чиркейской ГЭС, фронт работ покорителей Сулака развернулся по ту сторону Хадум - горы, на строительстве Миатлинской ГЭС.

«**Мы с бригадиром - скалолазом Дадаем Телекаевым стоим на краю высокого отвала и наблюдаем, как вырываясь из теснины между скалами, мчится Сулак вниз. Вдохнув энергию в агрегаты Чиркейской ГЭС, течет река теперь, чтобы вращать турбины первенца Сулакского каскада Чирюртовской ГЭС имени В. И. Ленина. А в Миатлинском ущелье возводится новая ГЭС**...»[[8]](#footnote-8)

Эти цитаты взяты из статьи собственного корреспондента газеты «Дагестанская правда» М Абигасанова о бригадире скалолазов Миатлинской ГЭС - Д. Телекаеве.

Это было начало строительства Миатлинской ГЭС. Вот уже более 30 лет он вырабатывает электрическую энергию, и там работают молодые специалисты и опытные энергетики из ударной бригады Д. Телекаева.

Целью воочию увидеть грандиозную стройку, те орлиные высоты, которые покорил наш земляк, скалолаз Дадай Телекаев и с целью ознакомления с Миатлинской ГЭС я совершила экскурсию. Дадай Телекаев охотно согласился стать нашим экскурсоводом. Когда мы приехали на ГЭС, нас там встретил, бывший коллега и друг Дадая, начальник охраны **Махмудов Гаджимагомед Анисимович** и он нам рассказал основные сведения про Миатлинскую ГЭС: « Расположена на р. Сулак в 15 км ниже Чиркейской и в 13 км выше Чирюртовской ГЭС. Мощность МГЭС - 222 Мвт. В здании ГЭС размещаются две турбины, каждая мощностью по 110 Мвт, высота арочной плотны - 86 м., длина по гребю -179 м, ширина по гребню - 6,3 м.Из шахты уравнительного резервуара станции обеспечивается водоснабжение столицы республики.»[[9]](#footnote-9) Далее мы заехали на территорию ГЭС. Нас сопровождал контролер ведомственной охраны **Кебедгажиев Рустам Заирбегович**.

Дорога к плотине проходит через туннель. Дадай сообщил, что протяженность туннели 1400 метров и что он прорыт еще сквозь Хадум - горы.Грандиозность и масштабность этого сооружения меня удивило, особенно понравился водопад на плотине,как ее вода зеленовато- бирюзового цвета, падая с высоты 86 м (высота плотины) превращается, в белоснежную молочную реку. Показывая платину, Дадай сказал: «Вы видите готовую плотину, много трудностей пришлось преодолеть гидростроителям, чтобы подойти непосредственно к сооружению платины. Крупнейший оползень 1977 года, вызвавший необходимость изменения проекта, сложности создания собственной производственной базы и сохранения коллектива. Еще хочу добавить, мне было представлено право укладки первого кубометра бетона в плотину Миатлинской ГЭС»[[10]](#footnote-10) В конце своего рассказа Дадай Телекаев показал скалы, на которые они взбирались, рассказал ,что скалолазы работали попарно: один ломом очищал скалу или тяжелым отбойным молотком, а другой тем временем страховал его. Затем менялись местами.Далее нам показали агрегатный цех. Дежурный диспетчер **Уцумиев Уцум** **Абдулмуслимович** рассказал о принципах работы ГЭС, показал рабочее колесо, которое вращает генератор, шкафы управления- откуда направляют электричество к подстанциям. Далее мы поехали в с. Миатли, чтобы встретиться членами бригады скалолазов Дадая Телекаева. Первая встреча состоялась с **Мухудадаевым Магомедом**. Магомед знает Миатлинское ущелье с его угрюмыми скалами едва ли не с колыбели. Суровые скалы для него - его родная стихия. Вот, что нам при встрече рассказал скалолаз Мухудадаев: «Мне сегодня очень приятно видеть нашего бригадира Дадая Телекаева. Вот уже 32 года мы дружим. Вы сами понимаете, кого - попало, не выберут руководителем! И в работе, и в быту - всюду и во всем он являлся образцом для других. Доброта, отзывчивость, требовательность к себе и другим, взаимовыручка и готовность отдать жизнь за других, вот характерные черты Телекаева Дадая.В нашей бригаде работало 17 человек. Восемнадцатым числился в табеле народный поэт Дагестана, Герой социалистического труда Расул Гамзатов. Скалолазы выполняли ежегодную норму за восемнадцатого, почетного члена бригады и в конце каждого месяца перечисляли выписанную ему заработную плату в Советский фонд мира[[11]](#footnote-11).Расул Гамзатов приезжал к гидростроителям, благодарил их за оказанную честь быть членом их бригады. Скалолазы продемонстрировали перед гостем свое мастерство, подарили ему на память снаряжение скалолаза, ботинки с триконами, страховую веревку, каску. Получили гидростроители и ответный подарок поэта- пятитомник его произведений. Вот, что писала газета энергетиков «Огни Сулака» в те годы: «Расул Гамзатов на строительстве Миатлинской ГЭС - почетный член Комсомольско - молодежного коллектива скалолазов, который возглавляет Д. Телекаев»[[12]](#footnote-12)«С благодарностью и глубокой признательностью воспринял я решение коллектива скалолазов о зачислении меня в их коллектив» - сказал Расул Гамзатов, - а в дарственной надписи пятитомника своих сочинений есть такие слова: «Моим верным и молодым друзьям - скалолазам Миатлинской ГЭС с чувством гордости за встречу и с добрыми пожеланиями. Желаю во всем не только успехов, но и побед»[[13]](#footnote-13)

В те 70-80 годы много писали о людях мужественной профессии- скалолазах бригады Дадая Телекаева. Собственный корреспондент газеты «Дагестанская правда» Магомед Абигасанов вот, что писал по этому поводу: **«Скалолазы - всегда на самом передовом рубеже стройки. На днях я почти полдня искал на стройке вожака бригады скалолазов. Наконец, знакомый бетонщик указал вверх: «Вон, кажется Телекаев в небесах». На орлиной высоте действительно были видны фигурки людей. Дадай работал в паре с Мухудадаевым. Один страхует, второй, обвязавшись капроновым тросом, ожесточённо крушит камень за камнем»[[14]](#footnote-14)**

*В Миатли мы встретились* еще одним членом бригады скалолазов **Салмановым Хажихмой** из Миатли. От него мы узнали, что вместе с Дадаем они не только покоряли угрюмые скалы Миатлинского ущелья, но и самую высокую вершину России и Европы- Эльбрус.Из воспоминаний покорителя Эльбруса Салманова Хажихмы «В 1982г было совершено восхождение первой дагестанской команды скалолазов на вершину горы Эльбрус. Дадай был техническим руководителем этой команды. Участниками первого в истории Дагестана группового восхождения на самую высокую вершину в Европе были: Д. Н. Телекаев - бригадир скалолазов Миатлинской ГЭС, Гаджиев М. - начальник участка ГЭС, скалолазы А.Зиявдинов, Т.Тажудинов, С.Магомедов, я - СалмановХажихма и.др.Восхождение на Эльбрус было совершено в честь 60- летия образования СССР. Мы на вершине установили вымпел с изображением символа Чиркейской ГЭС. Большая честь нести вымпел выпала нашему бригадиру Дадаю Телекаеву».[[15]](#footnote-15)От экскурсии осталось очень незабываемое впечатление, узнала очень много интересного и полезного, фотографировали разного рода объекты, собрали интересную коллекцию горных пород. О героическом поступке моего земляка рассказал нам бывший историк нашей школы **Насрудин Салавудинович**: «Это было несколько лет назад. Скалолазов Чиркейской ГЭС откомандировали на завод фосфорных солей в Кизилюрт. Маляры не справлялись, высота была большая, и покраску металлических труб поручили скалолазам Специального растворителя алюминиевой пудры не было, и маляры умудрились этот самый порошок развести бензином. Это было грубое нарушение технологии и техники безопасности. По халатности нерадивых руководителей и самих электросварщиков от искры, попавшей в железную бочку с краской, бочка взорвалась.В этот момент ближе всех к ней находился Дадай. Он бросился к бочке, начал отталкивать её от бензиновых бочек, чтобы они не взорвались и люди не пострадали, а их вокруг было много. В это время горячая жижа серебристого цвета с головы до ног окатила его. Дадай стремительно бросился прочь от места взрыва»[[16]](#footnote-16). М. Абигасанов газета «Дагестанская правда», статья «Девиз скалолазов отвага.». « Целых три месяца лежал в герой- Телекаев Дадай больнице. Были часы, когда он находился на грани жизни и смерти. И только крепкая физическая закалка и железное здоровье спасли его от верной смерти. Мужественный поступок Дадая спас от смерти десятки людей, рискуя своей собственной жизнью, он предотвратил страшную трагедию».[[17]](#footnote-17)Дополнительные сведения из его биографии мы узнали от директора Султанянгиюртовской СОШ и двоюродного племянника Дадая, **Телекаева З.Р.** Не без гордости и восхищения рассказал: «1976 году в зоне Миатлинской ГЭС произошел оползень, из-за чего было приостановлено её строительство на 1,5 года. Чтобы специалисты не теряли своей квалификации, 200 человек из Дагестана были командированы на строительство Саяно - Шушенской ГЭС, среди строителей был и Дадай.Телекаев и другие дагестанские добровольцы отлично потрудились на скалах Сибирских Саян в самый горячий предпусковой период Саяно - Шушинской ГЭС - самой крупной ГЭС России. Покорители Сулака успели оставить следы добрых дел и на берегу могучего Енисея**».**

Я встретилась и с одноклассником Дадая Назирхановича **Курбанаевым Салавдин Исламовичем.** Со слов Курбанаева «ТелекаевД.Н. является не только гордостью селения Султанянгиюрт, но и Кизилюртовского района. Его труд высоко оценило наше правительство. За активное участие в строительстве Миатлинской ГЭС, за наилучшие показатели в социалистическом соревновании Д. Н.Телекаеву была вручена **почётная грамота**, и было предоставлено право укладки первого кубометра бетона в плотину Миатлинской ГЭС.**В 1974 г**. В знак поощрения он был командирован в составе молодёжной делегации от обкома ВЛКСМ ДАССР в Италию, где побывал в семи городах - Риме, Флоренции, Милане, Феррари, Венеции и др.**14 января 1981 г**. За особые успехи и достижения в соц. соревновании он был занесён **в «Книгу - Почёта» « Чиркей ГЭС строй»В 1983 г**. Д.Н. Телекаев в составе делегации по обмену опытом едет в Болгарию, где знакомится с работой Болгарских гидростроителей .В 2014 году получил значок «**Ветеран ЧиркейГЭСстроя**» за добросовестный и многолетний труд строев ЧиркейГЭСстрое.

Глубокий интерес вызвал у меня участие Телекаева Д.Н. в известном художественном фильме, Московской киностудии, **«Когда дрожит Земля».** Об этом нам рассказала учитель русского языка нашей школы  **Шемеева Нурьян Зайнудиновна.** Вот что мы узнали из ее рассказа: «Фильм был снят после страшного землетрясения в Дагестане 14 мая 1970 г. Сюжет фильма был посвящен строителям Чиркейской ГЭС, целью было показать героический труд, смелость и терпение. Там главная роль каскадёра была отведена моему дяде Дадаю и его бригаде скалолазов. Кроме этого он снимался во многих документальных фильмах и в киножурнале «Северный Кавказ», который показывали по всему Советскому Союзу. Мне рассказывали, что его односельчане, служившие в разных уголках России, видели его по телевизору и гордились им»[[18]](#footnote-18).

В настоящее время Д. Н. Телекаев живёт и работает в с. Султанянгиюрт. Растит и воспитывает трех сыновей: Анвара, Умалата и Рашида. Старший Анвар, окончил в Махачкале Дагестанский государственный институт народного хозяйства, Умалат пошел по стопам отца учиться на энергетика в политехническом институте, а Рашид учится в 9 классе.

Заключение

Вода служит человеку. Люди превратили Сулак в своеобразный производственный конвейер. Если на одном участке уже стабильно работают Чиркейская, Миатлинская, Ирганайская ГЭС, то на другом идет строительство, а на следующем створе будущего гидроузла ведутся изыскательные работы. Результаты, достигнутые в ходе строительства гидроэлектростанций, позволяют говорить о том, что дагестанская гидроэнергетика имеет прочные шансы на будущее развитие. **Гидроэлектростанции имеют большое значение для дальнейшего подъёма эконо­мики, культуры и благосостояния** [**населения Дагестана**](http://pandia.ru/text/category/naselenie_dagestana/)**, улучшения энергоснаб­жения всего Северного Кавказа. Гидроузел позволяет комплексно решать проблемы энергетики, орошения водоснабжения населённых пунктов,** [**рыбного хозяйства**](http://pandia.ru/text/category/ribnie_hozyajstva/)**и борьбы с на­воднениями в Присулакской низменности**.

Мы должны помнить ветеранов - гидростроителей, таких как наш Дадай Телекаев, который более 20 лет проработал в горах, строил эти гидроэлектростанции. Трудился он на совесть. **«Меня часто тянет туда», - признается наш герой. Тянет к друзьям, с которыми работал долгие годы. Тянет к покоренным вершинам, которых на счету у скалолаза было немало**[[19]](#footnote-19). Только в марте месяце он побывал на Чиркейской и Миатлинской с учащимися нашей школы. И как тут, не вспомнить слова из песни В. Высоцкого: «**И спускаемся мы с покоренных вершин, оставляя в горах, оставляя в горах свое сердце**»

Выводы

Всемирный день воды — это дата всего человечества, всех живущих на Земле людей. Это день уважения Жизни, поскольку без воды жизнь существовать просто не может.

Вода – это источник жизни и энергии! Это известно всем и доказательств никаких не требует всегда. Вся земная жизнь рождена водой и не может существовать без неё. С момента появления на свет и до глубокой старости она служит нам. Она наша спутница всегда. Трудно представить, если бы исчезла пресная вода, а такая угроза существует из - за ее загрязнения. Беречь воду – это означает беречь жизнь, здоровье, красоту окружающего мира. Поэтому воду – наше главное богатство, надо беречь! Надо всем знать простую истину: Чтобы сохранить воду чистой надо на предприятиях использовать очистные сооружения, не мыть машины в водоёмах, экономить воду, не мусорить.

Я осталась довольна результатом своей исследовательской работой. В ходе работы я узнала много полезного и познавательного, совершила экскурсию на Миатлинский ГЭС, встречалась с современными гидростроителями и ветеранами. Но самое главное для себя, я открыла еще одну страницу истории нашего села, страницу жизни- «Героя нашего времени»-моего земляка – скалолаза Телекаева Дадая. Собран огромный материал: газеты, фотографии, награды. Молодежи, подрастающему поколению есть с кого брать пример, у кого поучиться. Герои живут рядом с нами, это мое глубокое убеждение. В планах у меня продолжить поисковую работу, собрать материал для брошюры « Знаменитые люди моего села». В нашей школе проводят огромную работу по воспитанию подрастающего поколения Каждый год 22 марта отмечают праздник, посвященный ко Всемирному дню воды. В этом году среди старших классов конкурс проходил в 3-х в номинациях: «Вода –источник жизни», «Красота природы -вода» и «Охрана воды».А в начальных классах прошли уроки, инсценировки, конкурс рисунков «Берегите воду», пословиц и поговорок о воде. Я думаю, мною собранный материал может быт, использован на уроках истории Дагестана и на классных часах.

1. Антуан де **Сент**-Экзюпери, "Планета людей". [↑](#footnote-ref-1)
2. Ахмед Абашилов «Покорители орлиных высот» газета «Заря сулака» 6 июнь 1981 г. [↑](#footnote-ref-2)
3. Вода: Ольшевская Н. — Санкт-Петербург, Сова, АСТ, Харвест, 2007 г.- 160 с. [↑](#footnote-ref-3)
4. Информатор Чупалаева Марям Магомедовна - учитель Султанянгиюртовской СОШ№1 [↑](#footnote-ref-4)
5. Журнал «Бизнес- успех»№ 2(6),апрель2007 [↑](#footnote-ref-5)
6. Информатор Телекаев Дадай [↑](#footnote-ref-6)
7. Аджаматов Б.А. «Чирюрт-связывающая нить» [↑](#footnote-ref-7)
8. М,Абигасанов « Дагестанская правда», статья « Девиз скалолазов:отвага!»28август 1984г. [↑](#footnote-ref-8)
9. Информатор Махмудов Гаджимагомед Анисимович-начальник охраны. [↑](#footnote-ref-9)
10. Информатор Телекаев Дадай Назирханович»-гидростроитель Миатлинской ГЭС [↑](#footnote-ref-10)
11. Информатор Мухудадаев Магомед-скалолаз из бригады Телекаева. [↑](#footnote-ref-11)
12. Газета «Огни Сулака» №7 статья «Расул Гамзатов на Миатлинском ГЭС.» [↑](#footnote-ref-12)
13. Расул Гамзатов Народный поэт Дагестана [↑](#footnote-ref-13)
14. М,Абигасанов « Дагестанская правда», статья « Девиз скалолазов:отвага!»28август 1984г.

    [↑](#footnote-ref-14)
15. Информатор Салманов Хажихма-скалолаз из бригады Телекаева. [↑](#footnote-ref-15)
16. Информатор Эльдарханов Насрудин Салаудинович-историк. [↑](#footnote-ref-16)
17. М,Абигасанов « Дагестанская правда», статья « Девиз скалолазов:отвага!»28август 1984г [↑](#footnote-ref-17)
18. .Информатор Загалаева С.А.-племянница Телекаева. [↑](#footnote-ref-18)
19. Иформатор Телекаев Дадай Назирханович- гидростроитель [↑](#footnote-ref-19)