



Мы познаем ценность воды, лишь когда колодец пересыхает.

Бенджамин Франклин.

Село Сагаси-Дейбук находится в степной зоне, у нас очень жаркий и засушливый климат.

Село испытывает постоянный дефицит воды, особенно летом, поэтому каждая капля воды на вес золота. Вода, поступающая в водопровод села не всегда соответствует санитарным нормам, особенно в период дождей. Она мутная с примесями ила, так как идет из гашинского водохранилища, поэтому люди села закупают привозную воду и заполняют ею колодцы. Жители села нашли способ решения проблемы нехватки воды, это бурение скважин и нахождение подземных источников воды. Такую воду можно использовать для технических нужд. Эти источники воды из скважин находятся в частном секторе, но их необходимо облагородить, очистить от мусора, следить за их состоянием. Питьевую воду в селении Сагаси-Дейбук по параметрам можно считать экологически безопасной условно, так как она не содержит посторонних примесей и микроорганизмов, но является средней жесткости. Вода из скважин примесей не содержит, pH - показатель кислотности этой воды в норме, но очень жесткая вода, имеет горький или соленый привкус. Качество воды из скважин намного ниже, чем качество водопроводной воды, использовать её для питья нельзя.

Необходимо создавать специальные резервуары для накопления воды из скважин, для отстаивания и дезодорации, и только затем использовать эту воду даже для технических нужд. Для этого необходимо создать дополнительную водопроводную сеть в селе.

Необходимо обратить внимание властей села, района и республики на проблему нехватки воды для создания нового водопровода питьевой воды из муниципального источника, так как использования доступных жителям водных ресурсов может привести к проблемам со здоровьем жителей села, а также к высушиванию почвы земли в селе.



Искусственные источники воды (скважины) и малые водопроводные сети, созданные жителями села для решения проблем с водой.