**МБОУ «Сизобугорская СОШ им.поэта М.Утежанова»**

**Номинация: «Сам себе агроном»**

**Тема: «Краски с огорода»**

**Выполнила: ученица 7 класса Есенгалиева Алия**

**Капельное полив** — метод полива, при котором вода подаётся непосредственно в прикорневую зону выращиваемых растений регулируемыми малыми порциями с помощью дозаторов-капельниц. Позволяет получить значительную экономию воды и других ресурсов ([удобрений](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A3%D0%B4%D0%BE%D0%B1%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F), трудовых затрат, энергии и трубопроводов). Капельное орошение также даёт другие преимущества (более ранний урожай, предотвращение эрозии почвы, уменьшение вероятности распространения болезней и сорняков).

Мы живем в селе. Я помогала родителям. Они меня всему научили. Я прочитали книгу про капельный полив. И многое узнала.

Капельный полив обеспечивает более высокую урожайность

Плюсы капельного орошения  
• подача воды производится медленно,

• полив можно производить 24 ч в сутки

• есть возможность обеспечить подачу удобрений

• корневая система растений развивается лучше   
• при поливе остаются сухими листья и другие надземные вегетативные органы, что создает благоприятные фитосанитарные условия и уменьшает вероятность распространения болезней;

**Что мы взяли:**

Емкость бутылка пластиковая -5 л., водопровод, тонкую трубу белую остатки от ванной комнаты, капельницы купили в аптеке. В селе можно найти все из подручных средств. Сделали грядки –коробки из досок деревянных.

В принципе, как видите, ничего сложного в этом деле нет. Просто нужно набраться терпения, не спеша все обдумать, спланировать и собрать.

У нас пока 4 грядки в огороде с таким капельным поливом- это огурцы, помидоры, перец, баклажаны, но мы каждый год планируем их увеличивать.

Работа мне очень понравилась в летний период.

Спасибо за внимание.

