**Информационная справка:**

**«Закладка опыта в объединении «Юные овощеводы» ПДО Курбанова Н.М.».**

 Экологическое воспитание является одним из направлений воспитательно-образовательной деятельности Кизлярской станции юных натуралистов. Это важное средство всестороннего развития детей, формирования системы знаний о природе. Ребята, посещающие кружок овощеводов, работают на своем опытном участке практически круглый: осенью начинают подготавливать его к зиме, а ранней весной- к посеву и посадке овощных культур, ставят интересные опыты. Т.к. основная задача овощеводства как отрасли сельского хозяйства- это возделывание и выращивание овощных культур, наши овощеводы решили вырастить свеклу, при этом выяснить, как же механическое повреждение листьев повлияет на ее урожайность.

**Цель опыта**: выяснить, действительно ли механическое повреждение листьев повышает урожайность свеклы.

**Методика опыта:**

В середине марта 2019г. на подготовленные грядки семена свеклы высеивают в сухом виде на расстоянии 7-8 см. друг от друга. Между рядками расстояние до 10 см. Растения после прорастания разделят на 2 группы- опытную и контрольную. Уход за обеими группами одинаковый- полив, рыхление, удаление сорняков. В конце апреля 2019г., когда растения развернут розетки листьев, в контрольной группе произведут их механическое повреждение. Листья должны быть слегка разорваны по краям. В июне при сборе урожая произведется контрольное взвешивание урожая.

Методист по УВР И.А.Имагазалиева