Введение

Полезные свойства унаби (китайского финика) удивляют ученых в течение более 4000 лет. Экзотический фрукт получил свое распространение на территории Афганистана, Китая, Австралии, Японии и побережья Средиземного моря. В мусульманских странах унаби считают древом жизни, дающим чрезвычайно полезные плоды. Однако стремление вырастить унаби движет энтузиастами, и они сеют зерна и высаживают саженцы граната в далеко не тропических широтах. В южном Дагестане это растение прекрасно себя чувствует и растет. А вот попробовать вырастить гранат в Северном Дагестане в г.Кизляре - эту задачу поставили педагоги и юннаты Кизлярской станции юннатов В 1995г был заложен дендрарий, где высаживались экзотические растения. Были посажены первые унаби, но попытки были не удачными. В 2017г.на учебно-опытном участке в объединении «Цветоводов» было решен**о** посадить унаби и изучить условия произрастания

Цели и задачи исследования

1. Изучить период вегетации, степень плодовитости и устойчивости Зизифуса Настоящего в данных температурных условиях

2. Выяснить какие факторы влияют на рост, развитие Унаби

**Актуальность темы:**

В настоящее время осуществляется введение в культуру разнообразных полезных дикорастущих и экзотических растений. Введение культуры Унаби в Северном Дагестане представляет большой теоретический и практический интерес.В своих плодах Зизифус содержит большое количество калия, магния, витаминов и пектинов. Его называют подарком для «сердечников». Листья используют для приготовления чаев, кору употребляют для дубления кожи. Унаби обладает массой преимуществ. Поэтому выявление особенностей развития этой культуры в этой географической зоне является актуальной задачей.

Место проведение: Кизлярская станция юннатов 2016-2019гг