Аннотация на работы выращиванию тыквы на домашнем подворье

Работа проведена с целью хозяйственно-биологическая оценка коллекции и пропаганде введения плодов тыквы в рацион дальневосточников.

Оценка коллекции показывает, что тыква может использоваться на Дальнем востоке не только в домашней кулинарии, но ее можно выращивать из-за большого содержания каротина в промышленных масштабах, для обеспечения потребностей региона и даже страны.

Грибовская зимняя –показала 140 мг каротина на кг вещества, контроль Россияна- 106 мг/кг и еще два сорта Грибовская кустовая и Конфетка по 94 мг/кг вещества. Литературные источники говорят, что плоды тыквы используют в витаминной промышленности как сырьё для приготовления концентрата каротина., если его содержится 40 - 60 мг %. Тогда выход его с 1 га составляет от 5 до 8 кг.

Работа показывает перспективы выращивания тыквы в Амурской области.