**АННОТАЦИЯ**

**к работе «Ягоды из рассады «фриго» первого и второго года плодоношения и из семян»**

**Иванова Дарья Олеговна, 11 класс, МКОУ Аньковская СОШ, Ильинский район, Ивановская область**

Руководитель работы: Мельникова Анатольевна, учитель химии и биологии, МКОУ Аньковская СОШ, Ильинский район, Ивановская область

Свежую землянику в супермаркете сейчас можно купить практически в любой сезон, поэтому к землянике, поспевающей летом на садово-огородных участках, требования стали весьма высоки. Новые сорта для посадки нам предлагают чуть ли не каждый год, и садоводов интересует: какие же из них по-настоящему выдающиеся и достойны того, чтобы тратить свое время и силы?

Из хозяйственно ценных признаков владельцы участков сейчас выделяют высокие вкусовые качества плодов, длительность и обильность плодоношения.

При соблюдении всех правил посадки и ухода за растениями, можно на протяжении всего года собирать вкусные и ароматные ягоды.

**Целью нашей работы было:**

- получить урожай ремонтантных сортов земляники из рассады «frigo» и сравнить его с урожаем земляники обычного способа посадки, а также из семян.

**Исходя из цели, были поставлены следующие задачи:**

- ознакомиться с агроприемами выращивания земляники «фриго»;

- овладеть умениями применять эти знания на практике;

- оценить качество ягод в период созревания и в процессе хранения (заморозки);

- получить высокие урожаи земляники «фриго» в 1-ый и во 2-ой год плодоношения;

- семенами размножить эту культуру и получить урожай в первый год.

**Практическая значимость работы**

- Установили оптимальные сроки посадки перспективных сортов земляники «фриго».

- Показали прямую зависимость получения высоких урожаев от качества рассады «фриго».

- Выявили лучший российский сорт земляники Королева Елизавета с высокой оценкой для культивирования в малых и больших объемах.

-Второй год плодоношения земляники «фриго» Королева Елизавета (опыт) дает весомую прибавку урожая.

- Возможность продлить период плодоношения земляники «фриго» с помощью семенного размножения.

- С применением интенсивной агротехники и при грамотном подборе сортов уровень рентабельности земляники может быть очень высоким.

- Рассаду «фриго» можно использовать в любой период, даже зимой, дома, а также круглогодично в теплицах.

- Заморозка ягод лишь незначительно уменьшает содержание сахаров (15 %). Это один из лучших вариантов хранения.