

РАСТЕНИЕ И ЛАЗЕРЫ.

ПРОИЗВОДИТЕЛИ:
АНФИСА, ЛЕРА, НИКИТА.

**ВВЕДЕНИЕ:
ПРИМЕНЯТЬ ЛАЗЕРНУЮ ОБРАБОТКУ В
СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ НАЧАЛИ ЕЩЁ В 70-Е
ГОДЫ В АВСТРАЛИИ. НОВГОРОДСКИЕ УЧЁНЫЕ
ПРЕДЛОЖИЛИ, КАК ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЭТОТ
МЕТОД С ПОМОЩЬЮ СОВРЕМЕННЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ И ОБРАБАТЫВАТЬ ПРИ ЭТОМ
БОЛЬШИЕ ПЛОЩАДИ.**





**ЦЕЛЬ РАБОТЫ: УЗНАТЬ КАК
ЛАЗЕР ФИОЛЕТОВОГО ЦВЕТА
ВЛИЯЕТ НА РАСТЕНИЯ.**

ЗАДАЧИ:

**1) ОБРАБОТАТЬ СЕМЕНА
ЛАЗЕРАМИ.**

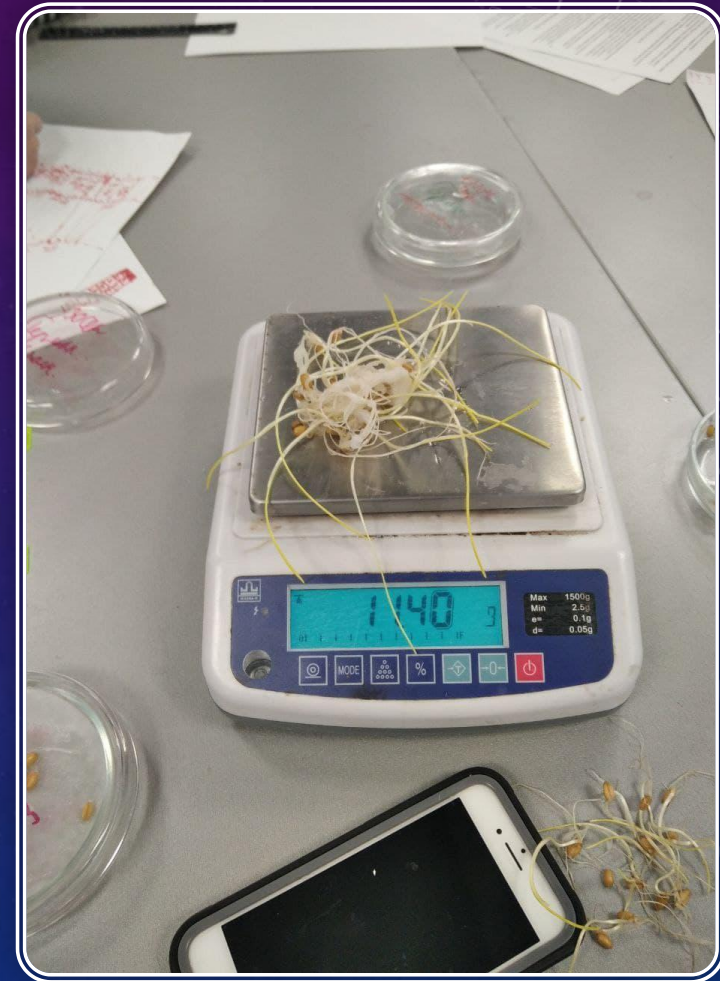
**2) ЗАЛИТЬ СЕМЕНА ВОДОЙ В
ЧАШКИ ПЕТРИ.**

**3) ЧЕРЕЗ НЕДЕЛЮ ИЗМЕРИТЬ
ДЛИНУ СТЕБЛЕЙ И КНЕЙ И
ОПРЕДИТЕТЬ КАК ВЛИЯЕТ
ЛАЗЕР НА РАСТЕНЯ.**

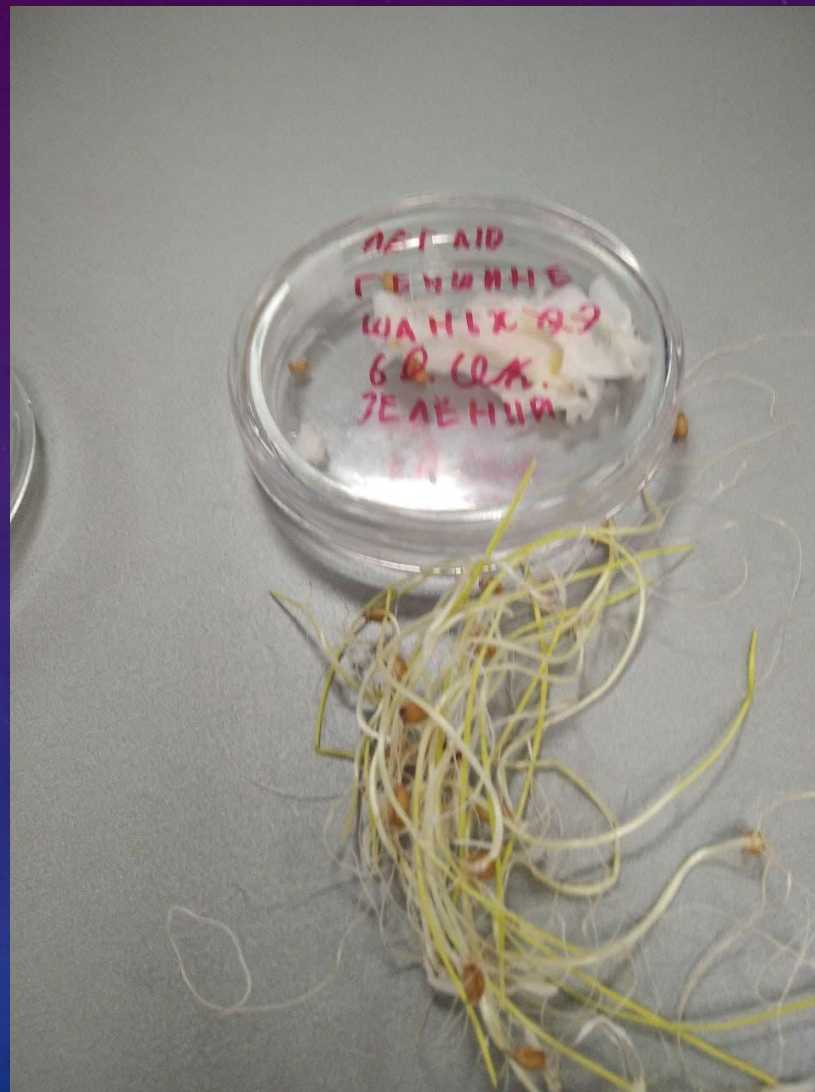
ХОД РАБОТЫ.
Обработка лазером.



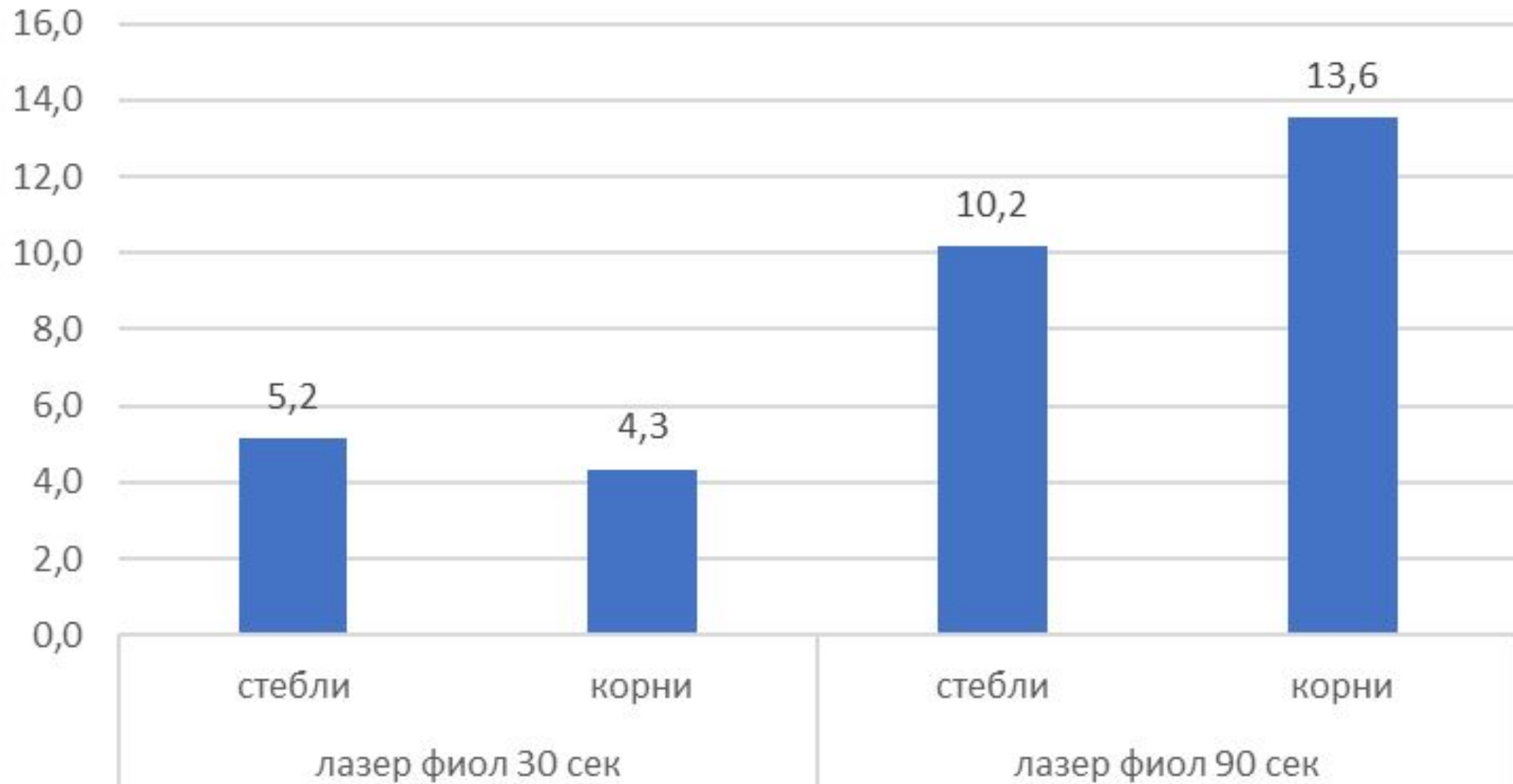
ХОД РАБОТЫ 2. Взвешивания.



ХОД РАБОТЫ 3.
Измерения
корней и
стеблей.



Название диаграммы



ВЫВОДЫ

При обработке фиолетовым лазером
30 сек 5,2 см а при обработке 90 сек
10,2 см корни 30 сек 4,3 см 90 13,6 см

**ЭТО ВЕЛИКОЛЕПНЕЙШАЯ
ПРЕЗЕНТАЦИЯ ОКОНЧЕНА**

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ