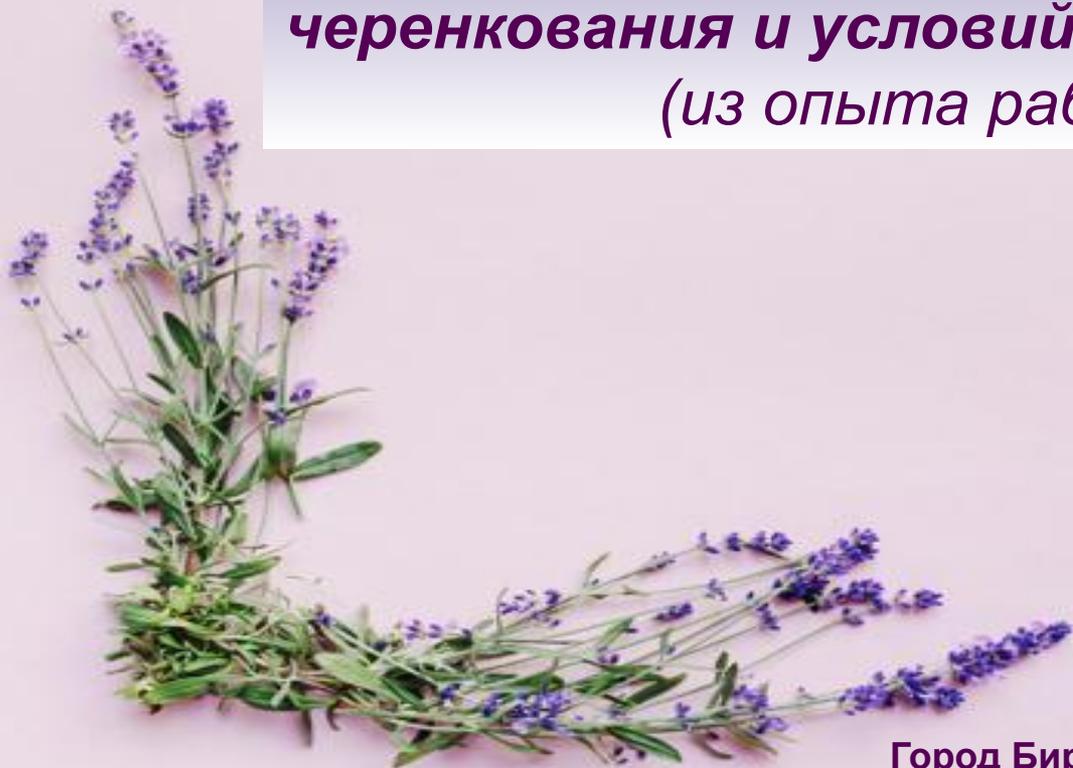


Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования  
«Станция юных натуралистов»  
Красногвардейского района Белгородской области

***Зависимость укореняемости черенков  
лаванды узколистной от срока  
черенкования и условий укореняемости.  
(из опыта работы)***



*Автор: Дымова Татьяна  
Николаевна, педагог  
дополнительного образования*

Город Бирюч 2021

**Цель: *выяснение зависимости укореняемости черенков лаванды от срока черенкования и условий укореняемости.***

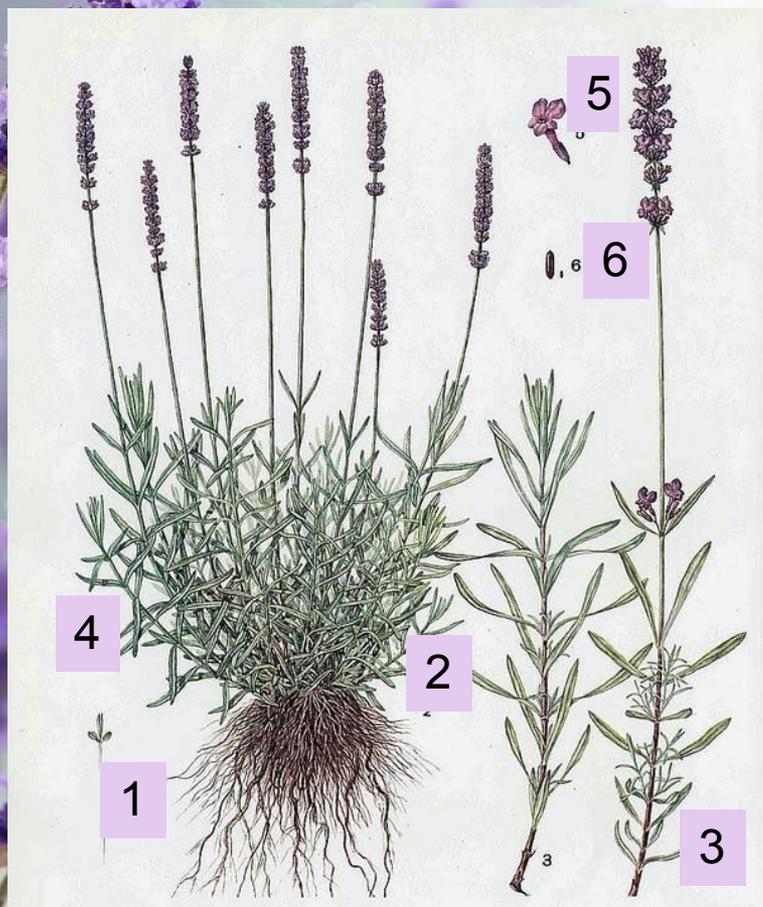
### **Задачи:**

- изучить характеристики испытуемого сорта;
- изучить способы и сроки черенкования лаванды узколистной;
- сравнить степень укорененности черенков лаванды при разных сроках и способах черенкования;
- выявить наилучший способ и срок черенкования лаванды узколистной.

**Актуальность работы:** *Лаванда в последнее время широко используется при оформлении различных клумб и цветников в нашем селе, но закупка уже готовых молодых растений требует финансовых затрат. Выращивание лаванды из черенков считается самым экономичным и в тоже время эффективным способом размножения лаванды. Но важно подобрать самый оптимальный способ и срок черенкования лаванды узколистной.*

# Ботаническая характеристика лаванды сорта Хидкот

Семейство – Яснотковые (*Lamiaceae*), Род Лаванда – (*Lavandula*), Вид Лаванда настоящая (узколистная) – (*Lavandula angustifolia*), Сорт - Степная (*Hidcote*)



1. Корень (стержневой, в верхней части сильно ветвистый)
2. Ветви с побегами
3. Цветоносные побеги
4. Листья
5. Цветки, собраны в соцветие – колос
6. Плод



Жизненная форма – вечнозеленый полукустарник, высотой до 70 см;  
Продолжительность жизни – 20-30 лет.

# Этапы опытнической работы

*Черенкование и высадка зеленых черенков*  
срок черенкования: август 2019,  
размер черенков: 10-12 см.



Черенки в теплице



Черенки в питомнике

*Высажено по 3 повторности в теплицу и в питомник*

# Этапы опытнической работы

*Черенкование и высадка полуодревесневших черенков*  
срок черенкования: октябрь 2019,  
размер черенков: 7-15 см.



Черенки в теплице



Черенки в питомнике

*Высажено по 3 повторности в теплицу и в питомник*

# Этапы опытнической работы

Подсчет укоренившихся зеленых и полуодревесневших черенков из теплицы  
Сроки подсчета: январь 2020



Зеленые корешки. Процент приживаемости **86%**

Полуодревесневшие черенки. Процент приживаемости **79%**

# Этапы опытнической работы

Подсчет укоренившихся зеленых и полуодревесневших черенков из питомника  
Сроки подсчета: май 2020



Зеленые черенки.

Процент приживаемости **55%**

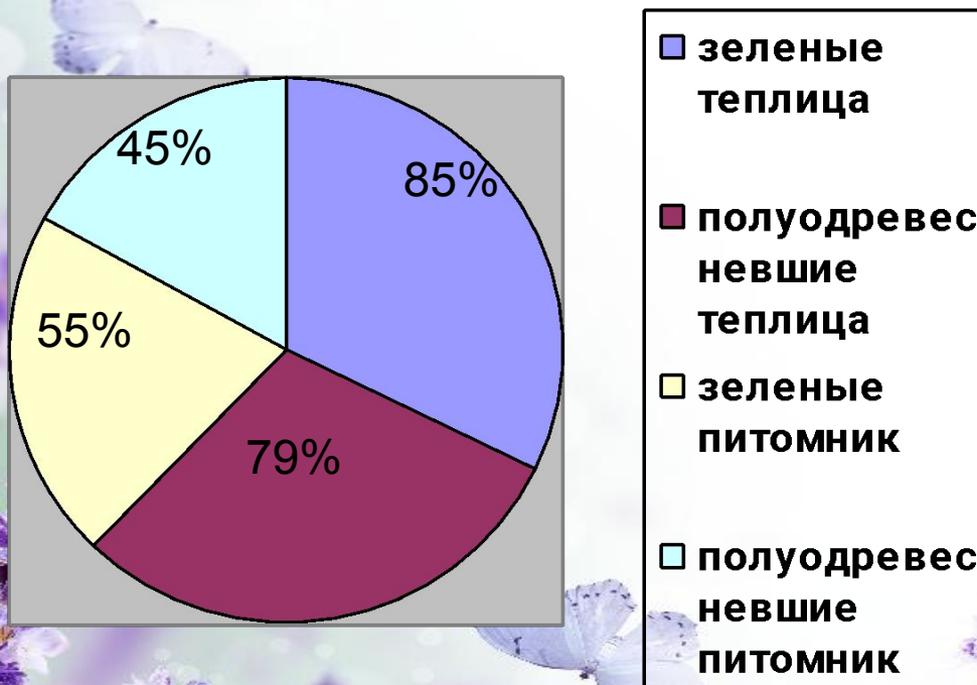


Полуодревесневшие черенки.

Процент приживаемости **45%**

# РЕЗУЛЬТАТЫ

*Динамика приживаемости черенков лаванды узколистной.*



- 1. Укореняемость черенков лаванды в меньшей степени зависит от сроков черенкования.**
- 2. Большое влияние на укореняемость растений оказывает условия роста и развития черенков**
- 3. Самой высокой степенью укореняемости лаванды узколистной обладают зеленые черенки, растущие в теплице**

# ВЫВОД

В погодно – климатических условиях Красногвардейского района выращивать лаванду узколистную из черенков предпочтительнее в условиях теплицы. Для получения самых высоких результатов укореняемости необходимо использовать зеленые черенки.

