

**Бюджетное профессиональное
образовательное учреждение Омской области
«Омский многопрофильный техникум»**

**Тема письменной экзаменационной работы :
Агротехника выращивания Хризантемы**



**Выполнила студентка 308 группы
Андреева Мария Аркадьевна
Руководитель Сучу Любовь Анатольевна**

- **Корневище**

- растет параллельно поверхности почвы на глубине 2-6 см.



- **Стебли**

- хризантем прямостоячие, более или менее разветвленные в зависимости от сорта, высотой от 30 до 120 см



- **Соцветие**

- хризантемы корзинка
- Нижняя часть соцветия
- плотно закрыта листочками продолговато- овальной формы, образующими обертку соцветия.



- **Плод**

- семянка длиной 1,8-2,8 мм.



- **Семена**

- мелкие разных форм, цвет их бело-коричневый.



Требования к условиям внешней среды

- Свет
- *Хризантемы - осенние цветы. Нарушение светового режима приводит к потере декоративности*
- Влага
- *Наибольшую потребность в воде испытывают в июне-июле, а наименьшую - во время цветения, с августа по октябрь. Засуха вредна в период закладки цветочных почек*
- Тепло
- *Многие сорта и виды хризантемы холодостойкие, но нуждаются в защите от холодных ветров*
- Почва
- *Должна быть достаточно плодородной, суглинистого механического состава*



Сорта хризантемы

- **Валентина Терешкова**



Алек Бедсер

- **Корейская**



- **Газель**



Размножение

Черенкование - очень популярный способ размножения хризантем. Можно вырастить куст, отрезав черенок даже из букета. Побег длиной около 6 см укореняют в грунте, состоящем из песка и торфа.

Деление куста - единственный способ осенней посадки хризантем, растение осторожно выкапывают, секатором делят корни материнского куста с побегами и рассаживают. Такую процедуру полагаются проводить раз в два года для омоложения растения.

Семенами размножают посевом прямо в грядки в открытый грунт или через рассаду. На рассаду проводим посев в кассеты в марте - апреле. Посев в грунт проводим в мае. В почве делают лунки, дистанция между ними должна составлять не менее 20 см. Затем проводится полив лунок с применением теплой воды. После этого в каждую ямку сажают по две семечки и слегка присыпают их почвой.



Посадка

- Посадка хризантем делением куста можно еще черенкованием семенами.



Уход



Использование Хризантемы

- *Чай с хризантемой не столь широко используется, как остальные травяные чаи, однако он не менее полезен. Для приготовления чая с хризантемой вам понадобятся: 4-5 сушеных цветков хризантемы, чайная заварка, вода.*
- *В домашней косметологии*
- *Масло из хризантемы*
- *Настоять хризантему на подсолнечном масле, если сильный насморк, то лепестки хризантемы, смоченные в подсолнечном масле, наложите под носом и зафиксируйте пластырем.*



Спасибо за внимание

