

СИСТЕМЫ АВТОПОЛИВА GARDENA

РАБОТУ ВЫПОЛНИЛ: СТУДЕНТ ГРУППЫ 1710 ЕФИМОВ А.М.

РАБОТУ ПРОВЕРИЛ ВЕРЕЩАГИН А.С.

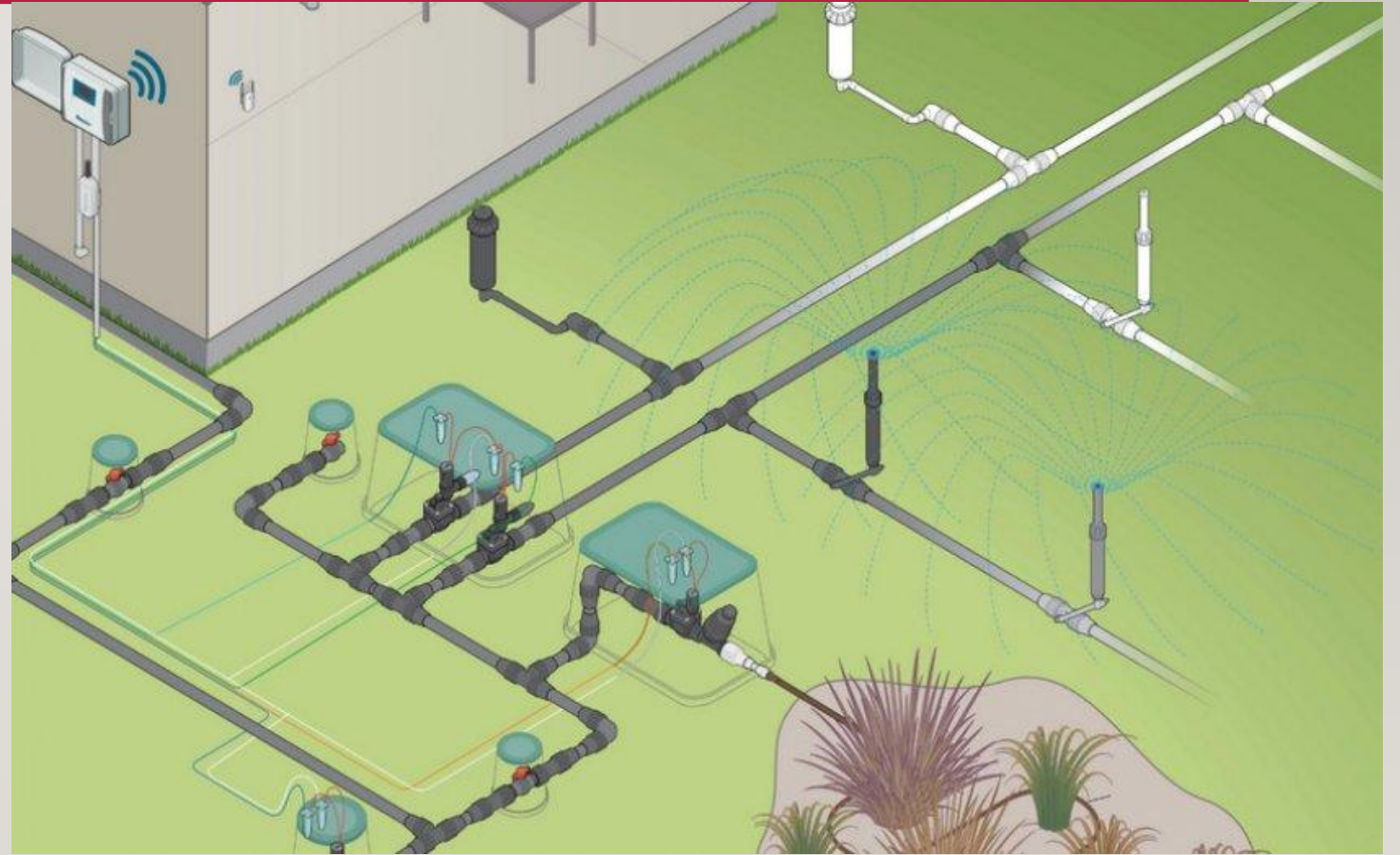
ГОРОД: ВЕЛИКИЙ НОВГОРОД

2020

ВВЕДЕНИЕ

Система автополива

1. Контроллер.
2. Трубы. (шланг)
3. Клапаны.
4. Капельный полив.
5. Метеостанция
6. Насос
7. Магнитный клапан
8. Фийтинги
9. Дождевател.



СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ПОЛИВОМ

Автоматическое управление работой четырех систем полива

Программирует и задаёт программы полива газона



ШЛАНГ ПОДАЮЩИЙ

Магистральный шланг представляет собой центральный подающий канал системы садового водопровода.



ФЕЙТИНГИ



ДРЕНАЖНЫЙ КЛАПАН

Морозоустойчивый

Дренажный клапан предотвращает промерзание подземных частей системы. Эта задача решается путем автоматического дренажа при отключении системы; клапан открывается если давление воды в системе падает ниже величины порядка 0,2 бар.



ШЛАНГ ДЛЯ КАПЕЛЬНОГО ПОЛИВА

Рациональный полив растений, высаженных рядами

Шланг для капельного полива оптимально подходит для направленного, рационального полива растений, высаженных рядами, поскольку его можно использовать даже при низком давлении.



ДОЖДЕВАТЕЛЬ

Дождеватель идеально подходит для орошения газонов небольших размеров, до 100 м².



МЕТЕОСТАНЦИЯ

Требуется для определение погодных условий



НАСОС

Необходим для подачи воды в систему.



МАГНИТНЫЙ КЛАПАН

Необходим для автоматической смены режима полива.



ИСТОЧНИКИ

Фотографии и текст из ресурса интернет: <https://www.gardena.com/ru/>



**СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ.**

