

Агроинженер-2020



Автоматическая посадка узорчатых клумб

Ракутин Александр, 8 класс,
школа-гимназия №3, г.Нур-Султан
Руководитель: Головачёва Анна
Александровна



Целью работы является разработка прототипа удобной и экономичной системы рассадки цветов узорами в клумбах и её возможное внедрение в производство.

Актуальность:

экономическая выгода, импортозамещение, экономия человеческих трудозатрат.



О НОВИЗНЕ



Сегодня существуют аналоги, но данный проект является более новым и эффективным.





sketch_nov13a

```
};  
class planter{  
public:  
int pinArray[2]; // Массив с пинами  
bool plant(bool (*condition)(int *inputs)); // Посадка цветка, если cond верно  
};  
class mover{  
public:  
int pinArray[2]; // Массив пинов  
bool move(int (*condition)(int *inputs)); // Движение в течении X миллисекунд  
bool move(bool (*condition)(int *inputs)); // движение по условию  
};  
class sensors{  
public:  
int *pins;  
rule *rules;  
int read(int pin);  
bool pushSensor(int pin, rule Rule);  
sensors(int pins);  
};
```

```
$ import -window root screen2.jpeg
```

Процесс изготовления

