

ПРОЕКТ «МОДУЛЯТОР ПОГОДЫ»

Выполнил:
ученик 6.2 класса
Гарчук Кирилл
Учитель: Матутина Ольга
Петровна

Обоснование идеи

В настоящее время на территории города и вообще страны, всегда неподходящая погода . Зимой, когда хочется слепить снеговика, снег жёсткий, как лёд. Когда хочется покататься на коньках, лёд тает. То же самое и в другие времена года. Метеорологи Предсказывают погоду именно такой, какой она точно не будет. И тут меня осенило – человек сможет прогнозировать погоду точно, только когда сам научится её делать. И я, вдохновлённый этой идеей, приступил к созданию аппарата МП 1

Задача

Создать прибор, имеющий
возможность создавать
искусственный микроклимат, в
определённой точке
с изменяемой площадью

Критерии

- ▣ Прочность
- ▣ Экологичность
- ▣ Умение создавать искусственный микроклимат, с максимальной площадью действия – 10 куб. км

Варианты изделия



Технологии изделия

Корпус из пластика, металлические детали, сканер, созданный мной в собственной лаборатории, способный определять и изменять погоду и изменять микроклимат. Самая важная и дорогая деталь Модулятора – миниатюрный компьютер, способный определять все виды погоды, делая прогнозы, вычисления, выполняя всю сложную

Экономические обоснования

Понятное дело, такой прибор с дорогими деталями, оставят вместе очень большую цену, но этот проект оправдывает все вложенные в него затраты. Общие затраты на прибор: от 800 тысяч до миллиона рублей.

Экологические обоснования

Прибор не вредит природе, наоборот,
Определяет идеальный климат, и
создаёт его.

Сам прибор полностью изолирован от
внешнего воздействия, и не представляет
опасности возгорания и т. д.

Самооценка изделия

Прибор получился именно таким, каким я его продумывал. Он действительно изменяет погоду, и действует без вреда для окружающей среды. Из-за того, что я выбрал слишком мощный компьютер, он получился немного дороже, чем я предполагал: 1,5 миллиона рублей. Из-за этого оценка изделия 7 из 10. В следующий раз я выберу менее мощный компьютер, и надеюсь, что ценовая планка понизится. Пока что о последующих улучшениях мне ничего не известно. Я запатентовал своё изобретение, и оно стало

Спасибо за внимание!

