

**Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное  
учреждение – детский сад № 7**

**ФЕСТИВАЛЬ ДЕТСКОГО ИЗОБРЕТАТЕЛЬСТВА – 2023**



**«ОбдУватОр-200»**

Участник: Кадников Игорь,  
воспитанник группы № 5 «Зайчата», 6 лет  
Руководитель: Лисьева Наталья Владимировна,

Екатеринбург, 2023

## Этапы выполнения работы

### Чтение и иллюстрации к стихотворению «Жара» (автор Агния Барто):

У солнышка есть правило:  
Оно лучи расправило,  
Раскинуло с утра —  
И на земле жара.

Оно по небу синему  
Раскинуло лучи —  
Жара такая сильная,  
Хоть караул кричи!

Изнемогают жители  
В Загорске-городке.  
Они всю воду выпили  
В киоске и в ларьке.

Мальчишки стали неграми,  
Хоть в Африке и не были.  
Жарко, жарко, нету сил!  
Хоть бы дождь поморосил.



Жарко утром, жарко днем,  
Влезть бы в речку, в водоем,  
Влезть бы в речку, в озерцо,  
Вымыть дождиком лицо.



И дети, и взрослые очень любят лето. Несмотря на то, что мы живем на Урале, в не самом благоприятном районе с точки зрения климата, у нас тоже летом выдаются жаркие деньки. И многие жители нашего города мечтают эти знойные дни провести в парках и скверах, под приятным дуновением ветерка. Но им точно не стоит унывать. Ведь в этом им поможет наше чудо-изобретение «ОбдУватОр-

### Что я думаю об этой проблеме.

Чтобы в жаркий летний зной  
Не «свариться» нам с тобой.  
Мы придумали крутой  
Вентилятор удалой.

У скамейки он стоит,  
И пропеллером гудит,  
Нагнетая холодный воздух  
В тех, от зноя кто бежит.



Ну а сверху лампа светит  
Тем, кто вечером сидит,  
Дабы им создать уюта  
Или в книжку подсветить.

Возле скамеек в парке обычно стоят фонари, которые включаются в вечернее время. Если такой фонарь взять за основу и усовершенствовать его, добавив функции, которые пригодятся в дневное жаркое время, то можно получить абсолютно новый прибор для использования на открытом воздухе. Такой прибор с лампой можно использовать в любое время суток.

### *Сопроводительная записка*

#### **«ОбдУватОр-200»**

#### **Устройство для отдыха в пору жарких городских дней «ОбдУватОр-200» («Обдувает, Увлажняет, Освещает»)**

Устройство «ОбдУватОр-200») предназначен для жарких городских дней, используется для отдыха у скамеек. Прибор обдувает и увлажняет воздух, имеет дополнительное освещение для темного времени суток.

Конструкция данного устройства проста и в то же время очень удобна. В качестве подставки выступает штатив от фотоаппарата – он позволяет регулировать высоту и угол направления ветра. Струя воздуха же создается вентилятором, находящимся в прочном герметичном корпусе, защищенном от любых внешних воздействий. К нему присоединена ёмкость для воды, вода поступает к вентилятору и образуется тонкий туман, что значительно охлаждает воздух в жаркую летнюю погоду.

На корпусе вентилятора располагается настольная лампа на гибкой подводке. Она будет удобна для тех, кто предпочитает теплым летним вечерком почитать книгу сидя на лавочке в парке или сквере, или же, допустим, создать уютную атмосферу для компании друзей.

Аналоги данного прибора: вентилятор, увлажнитель воздуха, кондиционер. Но они используются только в помещении, в отличие от нашего прибора.