

# Черёмуха Маака

МКОУ Сортавальского МР РК

СОШ №3

команда Эвкалипт

# История школьного парка

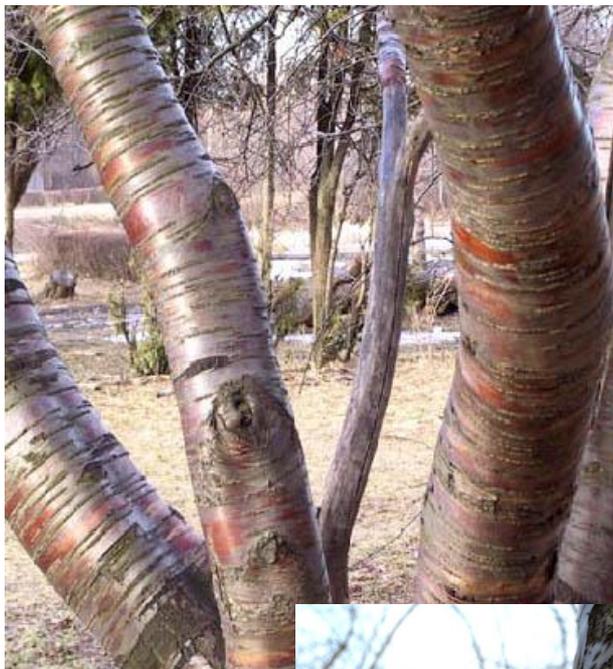
- В 1957 году вокруг школы был пустырь, а через дорогу нефтебаза.
- Отгородить школу зелёными насаждениями от промзоны.
- Деревья в школьном парке высаживали каждый выпускной класс.
- Видовой состав: берёза, тополь, дуб, клён, жасмин, орешник, ива, черёмуха Маака.

# Черёмуха Маака

- Растет в Приморском и Хабаровском краях, Амурской области, Корее, Северо-Восточном Китае.
- Чаше других видов используется в озеленении. Свое название она получила в честь русского натуралиста, исследователя Сибири и Дальнего Востока Ричарда Карловича Маака (1825-1886).



# «Красавица в лохмотьях»



- Ствол покрыт очень нарядной, красновато-оранжевой или золотисто-желтой корой, гладкой, блестящей, отслаивающейся поперек ствола бумагообразными, тонкими пленками, что несколько напоминает шелушение ряда видов дальневосточных берез.

# Цветы и плоды

- Цветки белые, 0,6 см в диаметре, в прямостоячих продолговатых кистях, без запаха.



- Плоды мелкие, до 5 мм в диаметре, округлые, черные, очень горькие, несъедобные, служат лакомством для птиц и медведей, за что на родине получила название "медвежьей ягоды".



# Черёмуха Маака



Дерево до 17 м высотой, с широкопирамидальной кроной.

Цветет и плодоносит эта черемуха с 7 лет. Она очень зимостойка, выносит температуру до  $-40^{\circ}\text{C}$ .

Устойчива в условиях города. Хорошо переносит пересадку, стрижку и асфальтовое покрытие.

Мало подвержена нападению вредителей.

# Школьный парк



- В школьном парке растёт 7 деревьев черёмухи Маака. Возраст их около 55-60 лет. (Школа построена 60 лет назад на пустыре).

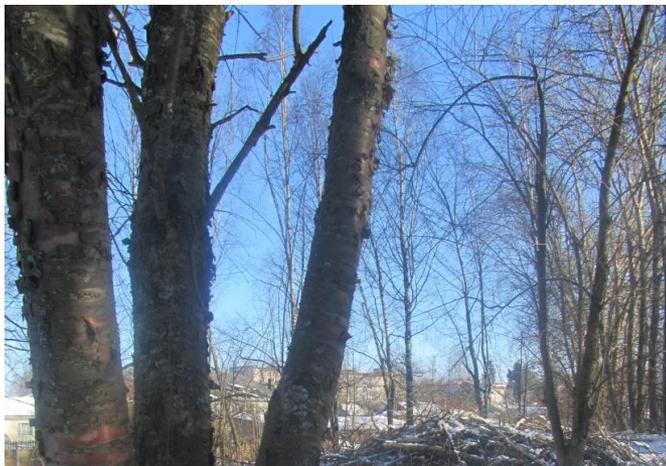
# Саженцы для города



В городе по улице Карельской растут 13 деревьев черёмухи Маака.

Вырастил саженцы в Сортавальском питомнике лесовод Юган Николай Александрович (1902-1976) из архива музея Северного Приладожья.

# Инвентаризация объекта



- Черёмуха Маака занимает в школьном парке площадь 19,2 квадратных метра.
- Состояние деревьев нормальное несмотря на близость автомобильной федеральной трассы.

# Инвентаризация объекта



- Объём ствола:  
1дер. -105см у основания,  
разветвления 63 и 51  
см;  
2 – 191см, 51, 38 и 87 см;  
3 – 165 см, 63, 60, 83 см;  
4 – 120 см, 74, 48 см;  
5 – 186 см, 99 и 87см;  
6 - 146 см, 88 и 96 см;  
7 – 59 см.

