

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «СРЕДНЯЯ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА Р.П. ИМ. ЛЕНИНА»  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «БАРЫШСКИЙ РАЙОН»  
УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА  
НА ТЕМУ «БЛАГОУХАЮЩАЯ ЯГОДА»  
(FRAGARIA VESCA)**

**АВТОР: БОРОВИКОВА АНАСТАСИЯ  
УЧЕНИЦА 3 КЛАССА**

**РУКОВОДИТЕЛЬ: КАЛАШНИКОВА О.В.  
УЧИТЕЛЬ НАЧАЛЬНЫХ КЛАССОВ**

**2016 ГОД**

# Гипотеза

## исследования:

*Я предполагаю, что объект изучен учёными, но нет правильных и чётких знаний о землянике у школьников.*

# ЗАМЕТКИ НАТУРАЛИСТОВ

Июль –  
месяц ягод да зеленой  
отрады.

Июль  
устали не знает, ягоды  
прибирает.

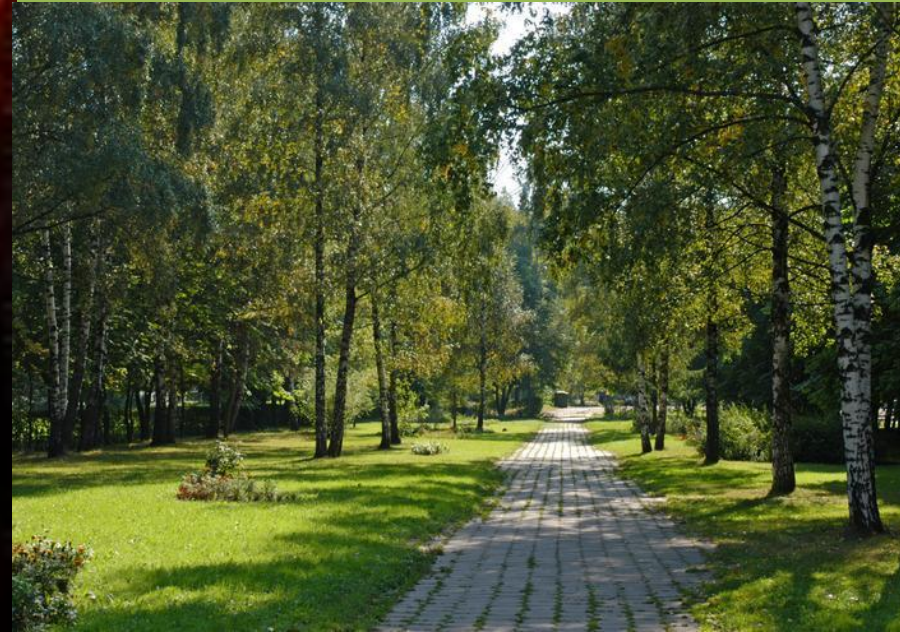






Алексей Михайлович.  
Начало XIV века.

Измайловский парк.  
Наше время.



# СТРОЕНИЕ ЛЕСНОЙ ЗЕМЛЯНИКИ

(FRAGARIA  
VESCA)





*Глюкоза  
фруктоза*



*Кальций,  
фосфор, медь,  
железо, магний,  
марганец*

*Лимонная и  
яблочная  
кислота*

*С, В1, В2, РР  
Каротин,  
пектин*

*Эфирные и  
ароматические  
вещества*

Земляника, очень полезна.





# Применение земляники





# СОЦИОЛОГИЧЕСКИЙ ОПРОС

№ п/п	Вопросы	Да	%	Нет	%
1	Есть ли у вас участок земли, где можно посадить ягоды, овощи и т.д.?	22	88	3	12
2	Есть посадка садовой земляники на вашем участке?	21	84	4	16
3	Ходите ли вы в лес за земляникой летом?	21	84	4	16
4	Считаете ли вы землянику полезной ягодой?	25	100	-	-
5	Заготавливаете ли вы листья земляники для чая?	9	36	16	64
6	Считаете ли вы, что земляника может вызвать аллергию?	16	64	9	36
7	Делают ли в вашей семье заготовки на зиму?	21	84	4	16
8	Считаете ли вы землянику лекарственным растением?	17	68	8	32
9	Как вы думаете? Полезнее ли лесная земляника, чем садовая?	20	80	5	20



**Вот она – кладезь витаминов!  
Вот она – здоровье!**



ORGANIC

SO

BURNING  
WATER