

ГБОУ г. Москвы Школа № 1223 Лингвистический центр



**Приложение 1 к работе
«Тайны маленького царства»**

Лобанов Семен, 3 «Г»

Москва, 2016

График 1

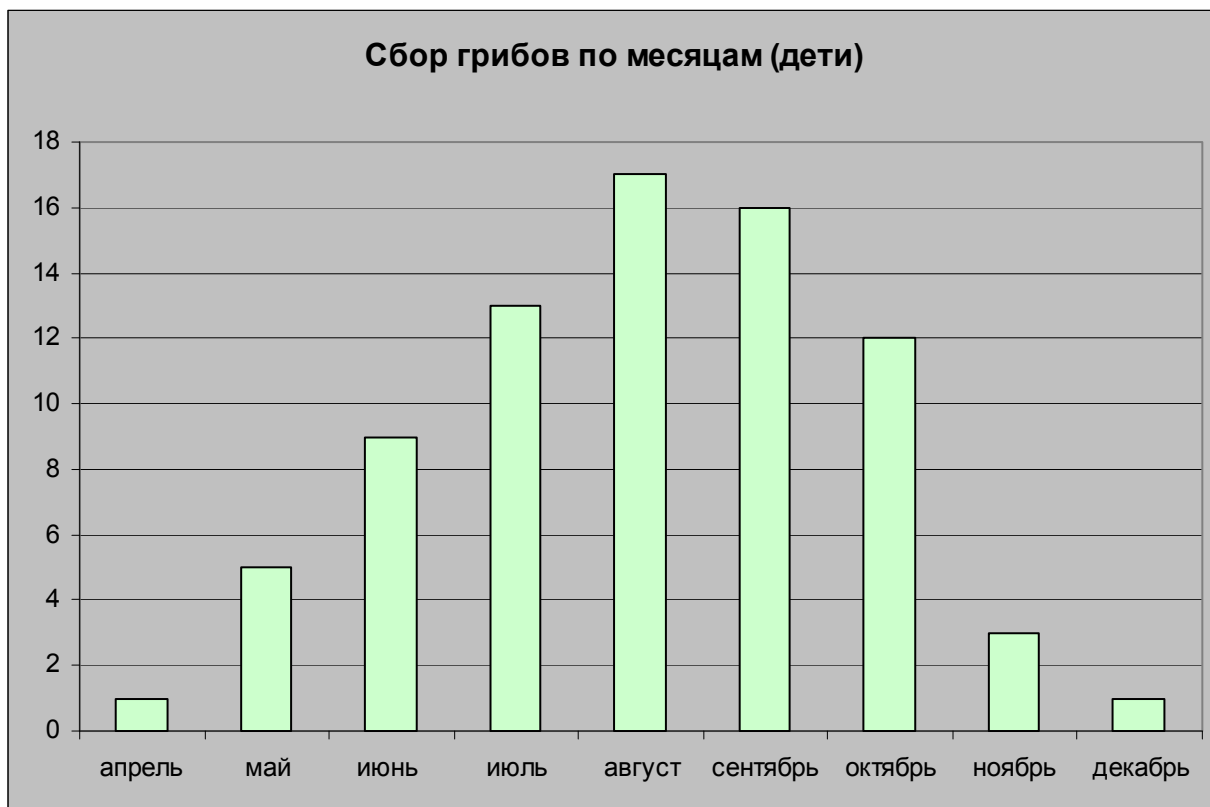


График 2

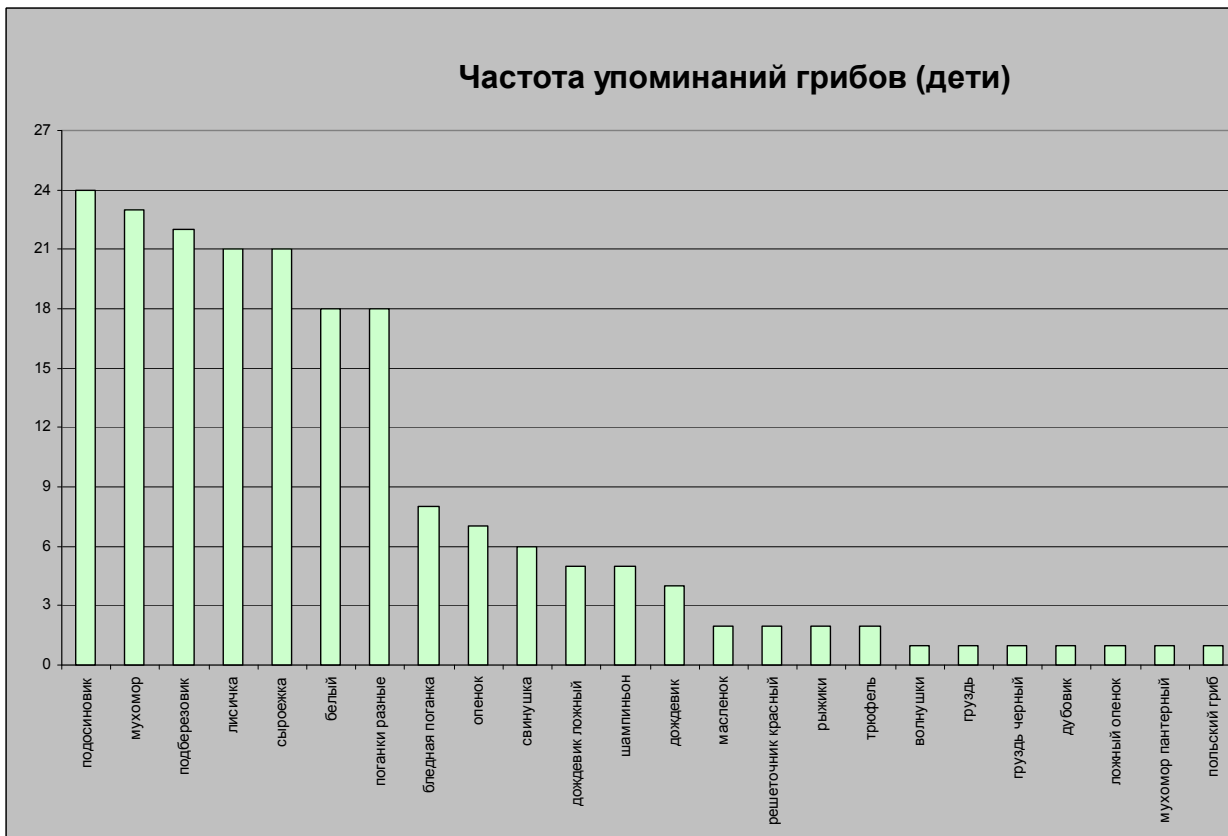


График 3

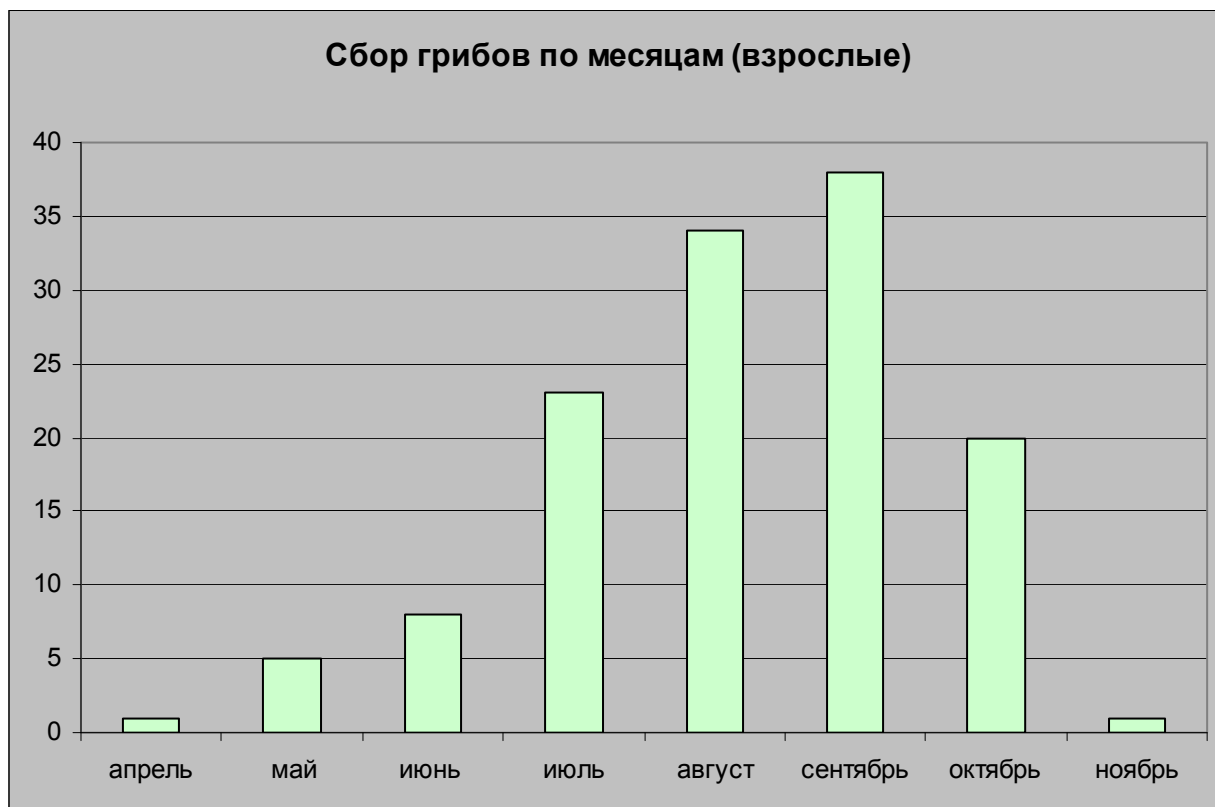
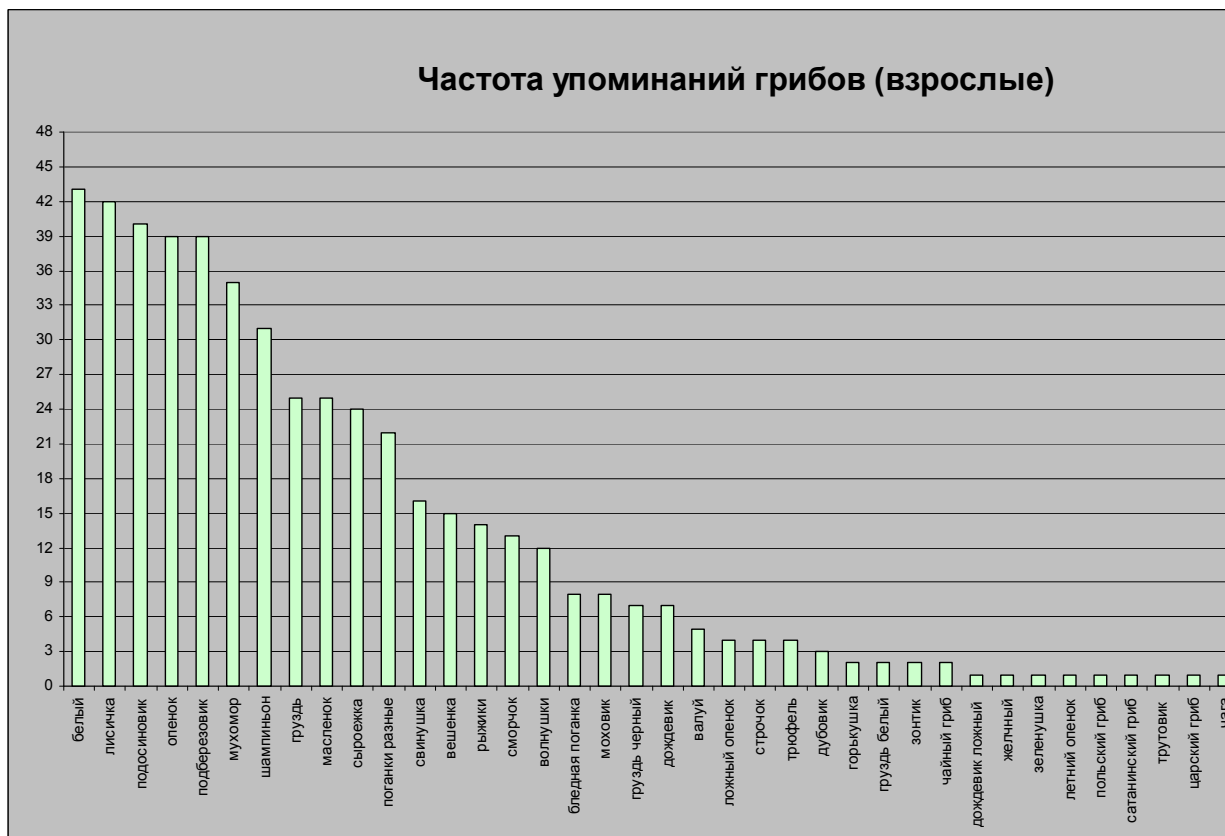


График 4



Список изученных грибов (Россия)

(на основании собственных фотографий грибов в природе)

	Наименование гриба	Когда нашел в первый раз
1	Аскокорине мясная	ноябрь
2	Белый гриб дубовый	июль
3	Белый гриб обыкновенный	июль
4	Березовая губка	июль
5	Валуй	июль
6	Вешенка легочная	июнь
7	Вешенка устричная	октябрь
8	Волнушка розовая	август
9	Волоконница земляная	сентябрь
10	Вольвариелла шелковистая	июнь
11	Галерина окаймленная	октябрь
12	Гебелома клейкая	сентябрь
13	Говорушка бокаловидная	ноябрь
14	Говорушка дымчатая	сентябрь
15	Говорушка желто-бурая	сентябрь
16	Говорушка слабопахучая	ноябрь
17	Гриб зонтик краснеющий	август
18	Гриб зонтик пестрый (большой)	июль
19	Груздь сфагновый	сентябрь
20	Дакримитес исчезающий	сентябрь
21	Дакримицес пальчатый	ноябрь
22	Дедалеопсис трехцветный	октябрь
23	Денежка (родоколлибия) масляная	ноябрь
24	Денежка лесолубивая	сентябрь
25	Денежка широкопластинчатая	июнь
26	Дождевик грушевидный	май
27	Дождевик ежевидно-колючий	июнь
28	Дождевик луговой	июль
29	Дождевик настоящий	сентябрь
30	Дрожалка оранжевая	ноябрь
31	Желчный гриб	июль
32	Козляк	июль
33	Колпак Кольчатый	июль
34	Коноцибе молочно-белая	сентябрь

35	Ксеромфалина колокольчатая	ноябрь
36	Лаковица большая	июль
37	Лаковица розовая	ноябрь
38	Лепиота щитковая	ноябрь
39	Лисичка желтая	июнь
40	Ложнодождевик обыкновенный	июль
41	Ложноопенок Кандоля	июнь
42	Ложноопенок кирпично-красный	сентябрь
43	Ложноопенок серно-желтый	сентябрь
44	Ложноопенок серно-пластинчатый	июль
45	Луговой опенок	июнь
46	Макроцистидия огуречная	июль
47	Масленок лиственничный	август
48	Меланолеука коротконогая	сентябрь
49	Меланолеука потрескивающая	сентябрь
50	Мерулиус дрожащий	сентябрь
51	Мицена колпаковидная	июнь
52	Мицена росистая	ноябрь
53	Мицена чистая, серая форма	октябрь
54	Млечник чахлый	ноябрь
55	Мокруха еловая	сентябрь
56	Моховик зеленый	июль
57	Мухомор желтый	июль
58	Мухомор красный	июль
59	Мухомор лимонно-желтый (поганковидный)	июль
60	Мухомор серо-розовый	июнь
61	Навозник золотистый	июнь
62	Навозник серый	октябрь
63	Негниючник веточковый	ноябрь
64	Опенок летний	октябрь
65	Опенок осенний северный	июль
66	Панеллюс вяжущий	ноябрь
67	Панеолус колокольчатый	июль
68	Паутинник разноцветный	октябрь
69	Паутинник фиолетовый	июль
70	Перечный гриб	июль
71	Пецица (саркосцифа) киноварно-красная	май
72	Пецица восковидная	июль

73	Пецица Пузырчатая	июль
74	Плютей олений	июль
75	Подберезовик болотный	июль
76	Подберезовик обыкновенный	июнь
77	Подберезовик разноцветный (черный)	июль
78	Подберезовик розовеющий	октябрь
79	Подосиновик белый	июнь
80	Подосиновик еловый	август
81	Подосиновик желто-бурый	июнь
82	Поплавок серый	сентябрь
83	Поплавок шафранный	июнь
84	Порховка чернеющая	июль
85	Псатирелла каштановая	декабрь
86	Рогатик крыночковидный	июль
87	Рогатик обыкновенный	июнь
88	Рогатик язычковый	октябрь
89	Рыжик еловый	июль
90	Рядовка белая	сентябрь
91	Свинушка тонкая	июнь
92	Себацина Инкрустирующая	май
93	Скрипица	июль
94	Стреум жестковолосистый	январь
95	Стробилурус еловый (обыкновенный)	апрель
96	Строчок гигантский	апрель
97	Сухлянка двулетняя	июль
98	Сыроежка желтая	июль
99	Сыроежка зеленая	июль
100	Сыроежка пурпурно-коричневая	сентябрь
101	Сыроежка розовая	июль
102	Сыроежка темно-каштановая	июль
103	Трутовик Каштановый	июнь
104	Трутовик настоящий	апрель
105	Трутовик окаймленный	май
106	Трутовик плоский	декабрь
107	Трутовик разноцветный	май
108	Трутовик серно-желтый	сентябрь
109	Трутовик черноногий	октябрь
110	Фламмулина (зимний гриб)	октябрь

111	Цистодерма обманчивая	ноябрь
112	Цистодерма шелушистая	ноябрь
113	Чага	сентябрь
114	Чернушка (груздь черный)	июль
115	Чешуйчатка золотистая	сентябрь
116	Шампиньон перелесковый	сентябрь
117	Щелелистник обыкновенный	ноябрь

Список изученных грибов (Германия)

	Название гриба	Когда нашел
1	Алеврия оранжевая	январь
2	Белонавозник Бирнбаума	январь
3	Гебелома теоброминум	январь
4	Звездовик сводчатый	январь
5	Лопастник курчавый	январь
6	Навозник мерцающий	январь
7	Рядовка фиолетовая.	январь
8	Чешуйчатка угольная	январь

Места, где проводился сбор и фотографирование материала

1. Вербилки, Московская область
2. Княжево, Московская область
3. Орудьево, Московская область
4. Турово, Ярославская область
5. Орево, Московская область
6. Владимирская область, Александровский р-н
7. Александров, Владимирская обл.
8. Барыбино, Московская область
9. Ястребовка, Калужская область
10. Кулебакинский р-н Нижегородской области
11. Цыгановка, Саровский р-н, Нижегородская область
12. Мордовский заповедник (фотографии через забор, заходить на территорию нельзя)
13. Арзамасский р-н Нижегородской области
14. Никологоры, Владимирской области
15. Москва (парки Тимирязевский, Покровское Стрешнево, Измайлово)
16. Икаалинен, Финляндия
17. Германия (Северный Рейн-Вестфалия)

**Интервью с М.В.Вишневым, кандидатом биологических наук,
популяризатором микологии с России**

Бутик «Грибное Место»

Москва, 24 декабря 2015 года

Семен Здравствуйте, Михаил Владимирович! Поздравляю Вас с наступающим Новым годом!

МВ Спасибо, Семен!

Семен В каком возрасте Вы заинтересовались грибами и почему?

МВ Я увлекся грибами, где-то начиная с 3 лет, потому что отец начал водить меня с собой в лес за грибами. Он у меня заядлый грибник, и соответственно, меня просто некуда было девать.

Первый гриб я хорошо помню. Это была свинушка, мне было где-то два с половиной года.

Семен В этом году декабрь необычно теплый. А какие грибы обычно можно собирать в лесу под Новый год?

МВ Классический гриб, который собирается в лесу под Новый год – это зимний опенок. Его все знают. Это очень сильный гриб. Он же фламмулина бархатистоножковая. Даже если зима была бы суровая, не было бы оттепели, как сейчас, его можно было бы найти замерзшим на стволах деревьев. На мой взгляд, это самый собираемый зимний гриб.

С учетом того, что сейчас идет оттепель, настоящая теплая оттепель, тут появляется куча всяких других прочих грибов. В первую очередь, это вешенка. По низу леса идут мицены,

коллибии (коллибия – это денежка), и еще целый ряд грибов из семейства Рядовка.

Если повезет, можно найти русский белый трюфель, потому что по такой погоде он будет расти где-то до конца января. Примерно так.

Семен Некоторые грибы обладают лекарственными свойствами, например трутовик обыкновенный или березовая губка. Как в домашних условиях их употреблять, чтобы не болеть?

МВ Именно обыкновенный трутовик и березовую губку? Или будем говорить о том, что у нас есть на столе (березовая губка и трутовик плоский)?

Семен Давайте о том, что на столе

МВ Плоский трутовик используется в первую очередь при заболеваниях дыхательной системы. То есть, если есть какие-то проблемы типа бронхита, или любой легкой простуды, его можно размолоть в порошок и заваривать и пить из него чай, потому что помимо всего он обладает еще и противовирусной активностью. И у него отмечена и противораковая активность. Естественно, он не излечивает от рака, но если его употреблять в профилактических целях, заранее, проводить курсы по одному-два месяца, несколько раз в год, то с большой вероятностью рака не будет вообще никогда.

Что касается березовой губки, она скорее вкусная, чем лекарственная. Но опять таки, если из нее делать грибной чай, с добавлением лимонного сока и коричневого сахара для вкуса, то это будет неплохой препарат, если чай можно назвать препаратом, который нормализует обмен веществ и слегка

выравнивает давление. Повышенное – понижает, а пониженное – повышает. Это такой гриб-балансир. Он приводит все в норму, мягко, потихоньку, но его можно есть только после 20 лет

Семен Я читал, что некоторые грибы занесены в Красную Книгу. Я даже видел некоторые из них, например, паутинник фиолетовый или подосиновик белый. Значит, они не такие уж и редкие. Почему их туда занесли?

МВ Вот сколько времени я занимаюсь грибами, все это время я выступаю против занесения грибов в Красную Книгу. Потому что я не вижу в этом ни малейшего смысла. В отличие от растений, которые размножаются семенами, которые не могут улететь далеко от растения. Если растение редкое, оно оставляет рядом с собой свои семена. Есть четкое место, где оно растет и пытается распространяться.

Грибы рассеивают споры, которые могут улететь не только за несколько километров, но и на другой континент. Поэтому охранять грибы с точки зрения Красной книги нет ни малейшего смысла.

И потом, когда речь идет об охране гриба, почему то все имеют в виду плодовое тело. Хотя на самом деле гриб – это грибница. А как охранять грибницу, никто не знает. А зачем охранять такое кратковременное явление, как плодовое тело, тоже не понятно. Это все равно, что охранять яблоко отдельно от яблони. В общем то это совершенно бессмысленно.

А про Красную Книгу я бы сказал, что туда попадают красивые грибы. Когда собираются коллеги из ученых и начинают рассуждать, кого занести. Вот с бабочками та же история, например Махаон Маака. Он на дальнем востоке живет, он один

из самых красивых, поэтому он в Красной Книге. Хотя его в сезон не только сачком, а сетями можно ловить.

С грибами – та же история. Если ты прикинешь, какие грибы в Красной Книге – белый подосиновик, фиолетовый паутинник, решеточник вот этот красный, все – самая красота. Только так. Поэтому это все бессмысленная штука, и не надо обращать на это внимание.

Семен Расскажите, пожалуйста, про Сатанинский гриб. У Вас в книге написано, что он съедобный, а у мамы в деревне говорили, что он какой-то суперядовитый, и вообще нельзя трогать.

МВ В принципе, среди трубчатых грибов суперядовитых нет. По определению. Есть среди них один-другой, которые могут, как навозник серый вызвать отравление при употреблении с алкоголем. Тебе это не грозит, я надеюсь?

Есть несколько видов цветных южных боровиков, которые с красной шляпкой, с красными или оранжевыми трубочками, которые на срезе синеют – цветные белые грибы. К ним же относится сатанинский гриб. Если их недостаточно термически обработать, они могут вызвать желудочно-кишечное расстройство. Но ни о каких серьезных отравлениях говорить нельзя. Поэтому, если сатанинский гриб пару раз отварить и слить отвар, а потом обжарить, как обычный белый – только в путь!

Семен Последний вопрос. Какой самый большой гриб вообще?

МВ Самый большой гриб? Давай мы тогда с тобой договоримся о терминах. Когда ты спрашиваешь про самый большой гриб, ты имеешь в виду плодовое тело или ты имеешь в виду гриб, как организм в целом, состоящий из грибницы в первую очередь?

Семен Я имею в виду плодовое тело

МВ Если плодовое тело, то, скорее всего – это тропические дождевики, родственники нашей веселки, которые появляются в виде огромного яйца диаметром сантиметров до 40, и выдают гриб в полный человеческий рост. Запах у него, правда, такой, что нельзя подойти и за сотню метров. С точки зрения плодовых тел – эта штука самая большая. Я не помню сейчас название, это надо лезть в справочник. Не наша флора. Это Суматра, Ява, Индонезия, Малайзия.

А если говорить действительно о самом большом грибе, то в штате Мичиган на полуострове под названием Верхний живет осенний опенок, который живет и у нас. Осенний опенок галльский, он же осенний опенок вздутоногий. Он образовал там огромную колонию, которая насчитывает уже 1.5 тысячи лет по возрасту. Представляет собой массу грибницы, которая охватывает деревья и землю под ними. Она распространилась уже почти на 15 гектар. И по примерным подсчетам весит около 20 тонн. То есть любой синий кит, гигантский кальмар отдыхают по сравнению с этим осенним опенком. Это единственный из живых организмов, который видно из космоса. Как Китайскую стену видно из космоса, так и этот опенок видно из космоса. Вот тебе самый большой гриб.

Семен Спасибо большое, Михаил Владимирович!

МВ И тебе спасибо!

График 5.

Съедобность изученных грибов (Россия)

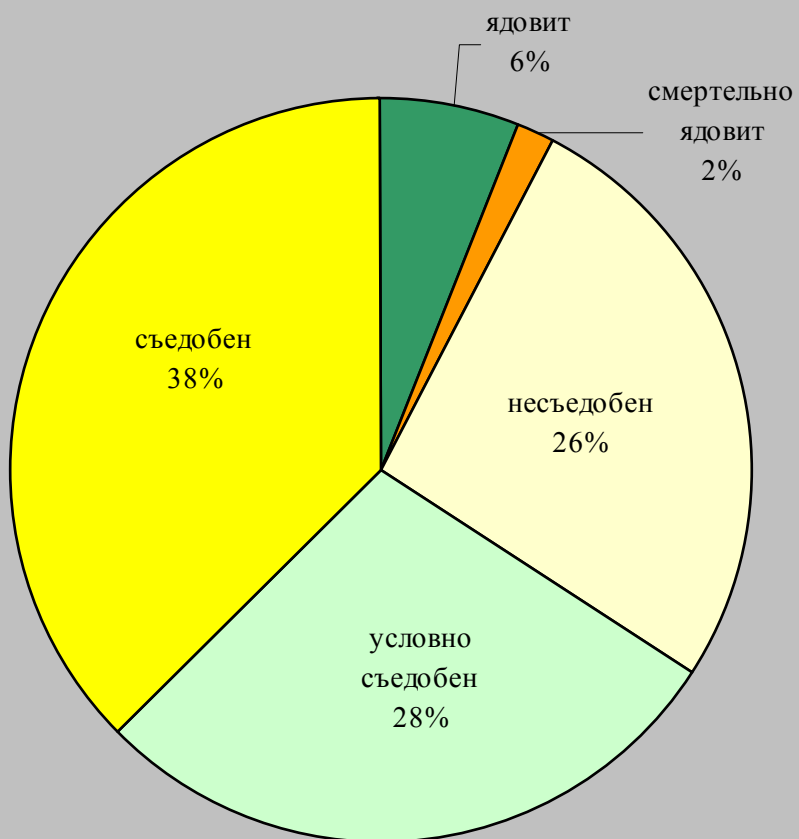


График 6.

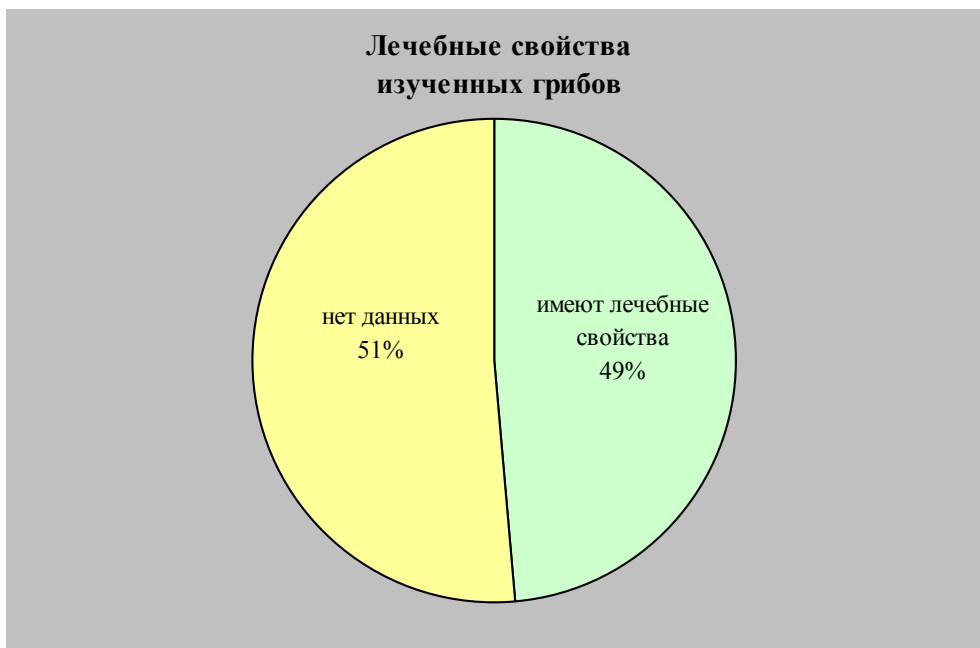


График 7



Таблица 1

Календарь грибов

	Когда нашел	Название гриба	Время роста (по научной литературе)*												Комментарии	
1	апрель	Строчок гигантский				апрель	май									
2	апрель	Трутовик настоящий	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь		
3	апрель	Стробилурус еловый (обыкновенный)				апрель	май									
4	май	Дождевик грушевидный					май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь			
5	май	Трутовик окаймленный	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь		
6	май	Себацина Инкрустирующая													нет данных	
7	май	Трутовик разноцветный	январь	февраль	март		май						ноябрь	декабрь	Вербилки	
8	май	Пецица (саркосцифа) киноварно-красная				апрель	май									
9	июнь	Денежка широкопластинчатая						июнь	июль	август	сентябрь	октябрь			Княжево	
10	июнь	Подосиновик желто-бурый						июнь	июль	август	сентябрь	октябрь				
11	июнь	Мухомор серо-розовый						июнь	июль	август	сентябрь	октябрь				
12	июнь	Навозник золотистый					май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь				
13	июнь	Дождевик ежевидно-колючий						июнь	июль	август	сентябрь					
14	июнь	Вешенка легочная					май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь				
15	июнь	Подосиновик белый						июнь	июль	август	сентябрь					
16	июнь	Поплавок шафранный						июнь	июль	август	сентябрь	октябрь			Княжево	
17	июнь	Мицена колпаковидная					май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь			
18	июнь	Луговой опенок					май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь			
19	июнь	Рогатик обыкновенный						июнь	июль	август	сентябрь				Княжево	
20	июнь	Ложноопенок Кандоля					май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь			
21	июнь	Свинушка тонкая						июнь	июль	август	сентябрь	октябрь			Княжево	
22	июнь	Трутовик Каштановый					май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь				
23	июнь	Вольвариелла шелковистая						июнь	июль	август					Княжево	
24	июнь	Подберезовик обыкновенный						июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь			
25	июнь	Лисичка желтая						июнь	июль	август	сентябрь	октябрь			Княжево	
26	июль	Скрипица							июль	август	сентябрь	октябрь				
27	июль	Подберезовик разноцветный (черный)						июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь			
28	июль	Чернушка (груздь черный)							июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь		Турово	
29	июль	Дождевик луговой						июнь	июль	август	сентябрь	октябрь				
30	июль	Валуй						июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь			
31	июль	Порховка чернеющая						июнь	июль	август	сентябрь					
32	июль	Сыроежка розовая							июль	август	сентябрь					
33	июль	Панеолус колокольчатый				апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь		
34	июль	Мухомор красный						июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь			
35	июль	Лаковица большая							июль	август	сентябрь	октябрь				
36	июль	Березовая губка	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь		
37	июль	Белый гриб обыкновенный					май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь			
38	июль	Гриб зонтик пестрый (большой)						июнь	июль	август	сентябрь	октябрь				
39	июль	Ложнодождевик обыкновенный						июнь	июль	август	сентябрь	октябрь				
40	июль	Сыроежка желтая							июль	август	сентябрь	октябрь				

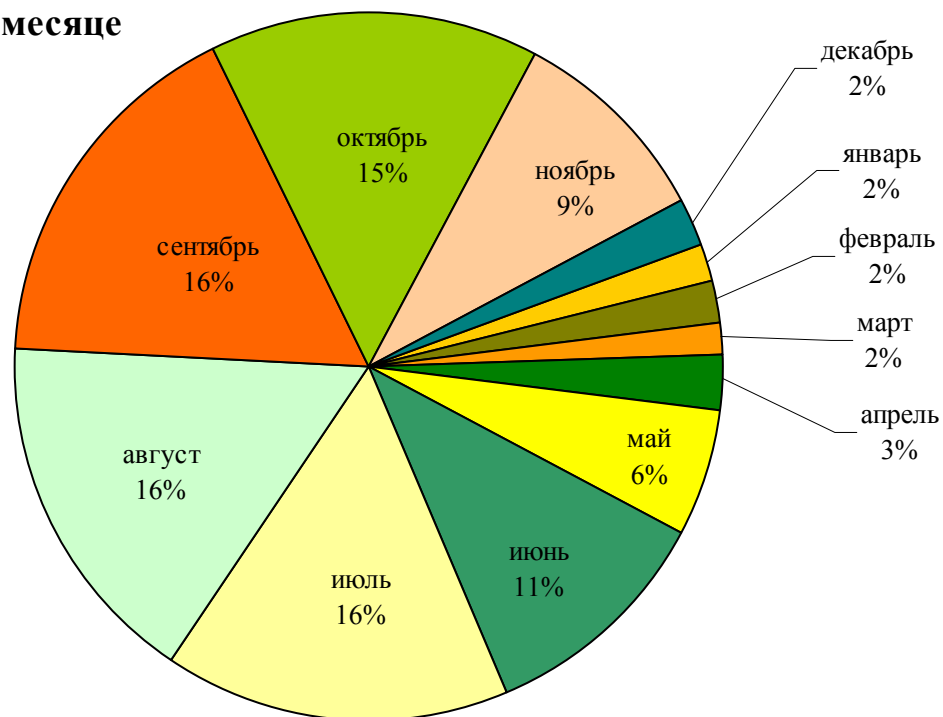
41	июль	Сыроежка темно-каштановая						июль	август	сентябрь	октябрь			Княжево	
42	июль	Моховик зеленый					июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь			
43	июль	Мухомор желтый					июнь	июль	август	сентябрь	октябрь				
44	июль	Сыроежка зеленая					июнь	июль	август	сентябрь	октябрь				
45	июль	Макростидия огуречная					июнь	июль	август	сентябрь	октябрь				
46	июль	Плютей олений				май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь				
47	июль	Волоконница земляная						июль	август						
48	июль	Волнушка розовая					июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь			
49	июль	Сухлянка двулетняя						июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь			
50	июль	Белый гриб дубовый						июль	август	сентябрь	октябрь				
51	июль	Желчный гриб					июнь	июль	август	сентябрь	октябрь				
52	июль	Перечный гриб					июнь	июль	август	сентябрь	октябрь				
53	июль	Пецица восковидная					июнь	июль	август	сентябрь					
54	июль	Пецица Пузырчатая				май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь				
55	июль	Рогатик крыночковидный				май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь				
56	июль	Паутинник фиолетовый						июль	август	сентябрь	октябрь			Княжево	
57	июль	Колпак Кольчатый						июль	август	сентябрь	октябрь				
58	июль	Опенек осенний северный						июль	август	сентябрь	октябрь				
59	июль	Козляк						июль	август	сентябрь					
60	июль	Мухомор лимонно-желтый						июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь			
61	июль	Рыжик еловый						июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь			
62	июль	Ложноопенок серно-пластинчатый					июнь	июль	август	сентябрь	октябрь				
63	июль	Подберезовик болотный				май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь			
64	август	Гриб зонтик краснеющий						июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь			
65	август	Масленок лиственничный						июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь			
66	август	Подосиновик еловый						июль	август	сентябрь	октябрь				
67	сентябрь	Меланолеука коротконогая			апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь			
68	сентябрь	Мерулиус дрожащий												нет данных	
69	сентябрь	Ложноопенок серно-желтый				май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь			
70	сентябрь	Денежка лесолубивая				май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь			
71	сентябрь	Груздь сфагновый					июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь			
72	сентябрь	Дождевик настоящий				май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь			
73	сентябрь	Гебелома клейкая								сентябрь	октябрь	ноябрь			
74	сентябрь	Поплавок серый						июль	август	сентябрь					
75	сентябрь	Меланолеука потрескивающая								сентябрь	октябрь	ноябрь			
76	сентябрь	Чешуйчатка золотистая					июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь			
77	сентябрь	Шампиньон перелесковый					июнь	июль	август	сентябрь					
78	сентябрь	Чага	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	
79	сентябрь	Трутовик серно-желтый					май	июнь	июль	август	сентябрь				
80	сентябрь	Говорушка дымчатая							август	сентябрь	октябрь	ноябрь			
81	сентябрь	Мокруха еловая						июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь			

82	сентябрь	Коноцибе молочно-белая															нет данных
83	сентябрь	Дакримитес исчезающий					май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь					
84	сентябрь	Сыроежка пурпурно-коричневая								август	сентябрь	октябрь					
85	сентябрь	Ложноопенок кирпично-красный									сентябрь	октябрь	ноябрь				
86	сентябрь	Рядовка белая							июль	август	сентябрь						
87	сентябрь	Говорушка желто-бурая							июль	август	сентябрь	октябрь					
88	октябрь	Дедалеопсис трехцветный	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь			
89	октябрь	Подберезовик розовеющий									сентябрь	октябрь	ноябрь				
90	октябрь	Вешенка устричная	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь			
91	октябрь	Паутинник разноцветный							июль	август	сентябрь	октябрь					
92	октябрь	Мицена чистая, серая форма					май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь					
93	октябрь	Трутовик черноногий							июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь				
94	октябрь	Фламмулина (зимний гриб)	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь			
95	октябрь	Рогатик язычковый							июль	август	сентябрь	октябрь					
96	октябрь	Галерина окаймленная						июнь	июль	август	сентябрь	октябрь					
97	октябрь	Навозник серый					май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь				
98	октябрь	Опенок летний						июнь	июль	август	сентябрь	октябрь					
99	ноябрь	Ксеромфалина колокольчатая					май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь				
100	ноябрь	Млечник чахлый							июль	август	сентябрь		ноябрь				
101	ноябрь	Говорушка бокаловидная								август	сентябрь	октябрь	ноябрь				
102	ноябрь	Денежка (родоколлибия) масляная							июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь				
103	ноябрь	Говорушка слабопахучая	январь										ноябрь	декабрь			
104	ноябрь	Цистодерма шелушистая								август	сентябрь	октябрь	ноябрь				
105	ноябрь	Лаковица розовая							июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь				
106	ноябрь	Щелелистник обыкновенный				апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь				
107	ноябрь	Мицена росистая							июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь				
108	ноябрь	Лепиота щитковая							июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь				
109	ноябрь	Цистодерма обманчивая								август	сентябрь	октябрь	ноябрь				
110	ноябрь	Дакримитес пальчатый						июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь				
111	ноябрь	Дрожалка оранжевая							июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь				
112	ноябрь	Аскокорине мясная									сентябрь	октябрь	ноябрь				
113	ноябрь	Негниючник веточковый						июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь			
114	ноябрь	Панеллюс вязущий		февраль		апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь				
115	декабрь	Псатирелла каштановая						июнь	июль	август	сентябрь	октябрь		декабрь			
116	декабрь	Трутовик плоский	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь			
117	январь	Стреум жестковолосистый	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь			

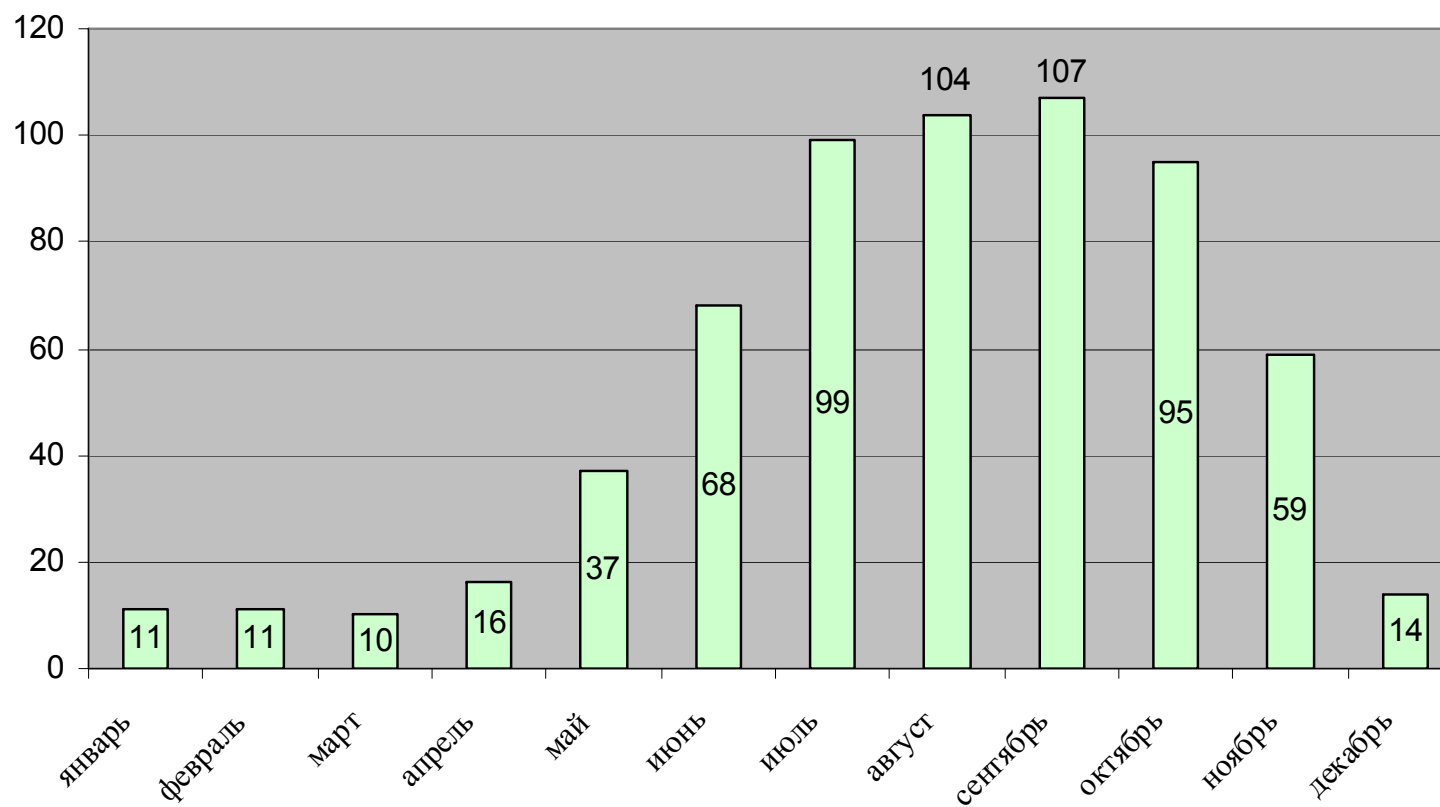
Сколько грибов растет в каждом месяце	11	11	10	16	37	68	99	104	107	95	59	14	3 - нет данных
---------------------------------------	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	----	----	----	----------------

ноябрь Находил гриб в этот месяц, хотя в литературе этот месяц, как месяц роста данного гриба, не указан

**Сколько грибов растет
в каждом месяце**



Сколько грибов растет в каждом месяце



*Комментарии по использованию источников

1. Для определения грибов использовались источники (1), (2), (3), (4), (5), (7), (8), (9), (12)
2. Для определения съедобности грибов использовались источники (1), (2), (3), (4), (5), (7), (8), (9), (12), (41)
3. Для определения лекарственных свойств грибов использовались источники (1), (5), (6), (11), с (13) по (39)
4. Для определения сроков роста грибов использовались источники (1), (3), (5), (9), (11), с (13) по (39)

Некоторые отзывы взрослых,
которые получили материалы работы

(1)

Семен!

Поздравляю тебя с таким интересным и по-взрослому основательным исследованием!

Мне очень понравилось, особенно меня удивила информация про зимние грибы. До сих пор думал, что грибы можно собирать только летом ☺

Ты большой молодец! Желаю тебе еще больше интересных новых открытий!

С уважением,

Грибник с 25 летним стажем,

Валерий (32 года, знакомый родителей)

(2)

Да какие тут комментарии... Круто на самом деле! ☺ Учиться, учиться и ещё раз учиться!!! ☺

Алексей, 41 год, знакомый родителей

(3)

Очень познавательный доклад: узнала много нового.

Семен проделал действительно серьёзную работу: собрал много интересных фактов, приложил прикольные фотографии к презентации и даже провёл интервью ☺

Олеся, 19 лет, старшая сестра

(4)

Сильно впечатлил объем проделанной парнем работы и отличный стиль ее преподнесения. На мой взгляд, это существенно выше уровня начальной школы – вполне тянет на работу старшеклассника. Порадовало, что одно из

обследованных вами мест – Барыбино. Это совсем недалеко от моей дачи, где я в августе и сентября за грибами хожу.

Ну, а реально открытием для меня стало основная идея вашей работы – что грибы можно собирать круглогодично.

Единственное, с чем бы маленько поспорил – про ценность работы во время кризиса. На мой взгляд, тема интересна (популярна) сама по себе, без привязки к экономическому состоянию в стране.

Из дальнейших тем исследования грибов интересно было бы посмотреть

- кто в основном ходит за грибами (с точки зрения половозрастной структуры). По своему лесу в Подмоскowie у меня сложилось впечатление, что в основном это старшие поколения, а вот молодежи как-то это менее заманчиво.

- какие грибы начинают преобладать у нас в добыче в зависимости от летне-осенней погоды (к примеру – много дождей – благо для лисичек, мало – сыроежки, тепло – белые, прохладно – подберезовики).

С уважением,

Дима (знакомый родителей, 47 лет)