

ФЕНОЛОГИЧЕСКИЙ КАЛЕНДАРЬ (ОСЕНЬ)

Ширяева Ольга Евгеньевна, Фёдорова Наталья
Анатольевна

учителя начальных классов ГБОУ школа № 212

Санкт - Петербурга



Осень приходит с началом пожелтения листьев, до завершения листопада у всех древесных пород, что обычно совпадает с установлением снежного покрова. Делится осень на 3 (иногда 2) подсезона: первоосень, глубокая осень, предзимье. В первоосень суточные температуры воздуха снижаются до 10° . Ночных заморозков нет, но воздух холоднее день ото дня. Остывает почва. Начинается осеннее расцвечивание листьев березы, созревают рябина и калина. На лугах, в лесу и на полянах доцветают травянистые растения. и кочующих пернатых.

Фенологические наблюдения. Осень

Глубокой осенью наименьшая температура воздуха - $+5^{\circ}$ и ниже, суточные температуры не превышают $+8^{\circ}$, а максимальные $+12^{\circ}$. Холодные утренники помечают свой приход пятнами инея. Резкая смена погоды сопровождается усиленным листопадом, повсюду отмирают травянистые растения. Начало периода глубокой осени совпадает с полным запестрением деревьев и массовым листопадом. Готовясь к зиме; линяют зайцы, белки. К концу подсезона заканчивается пролет птиц, на местах увидишь только оседлых и кочующих пернатых.

Предзимье - самый холодный осенний подсезон: суточные температуры держатся ниже +1 °, а максимум доходит до + 5 °. В начале периода наблюдается особенно резкое снижение температур, после чего бывает возврат тепла, хотя безморозных ночей почти нет. Выпадает временный, но довольно устойчивый снежный покров. Подолгу не сходит снег в осинниках, иногда он там залеживается до встречи постоянного покрова. Водоемы затягиваются тонким льдом. Завершен листопад у многих лесных пород. Впадают в спячку и представители животного мира - насекомые и млекопитающие.

Признаками предзимья являются падение температуры воздуха ниже нуля градусов, полное завершение листопада у деревьев и кустарников, появление зимующих видов птиц, а также установление прочного снегового покрова.
Наши наблюдения в 2013 году:
1/IX - последняя гроза
В ночь 19/IX на 20/IX – первые заморозки
3/X – пролёт журавлей клином
9/X – полное пожелтение листьев у берёзы
19/X – снег с дождём, град
21/X – конец листопада у берёзы
29/X – ураган «Святой Иуда».
Наблюдали сильный ветер, град



Загадки об осени



**Пришла без красок и без кисти
И перекрасила все листья.**

(ьнесо)

**Слезки капаят из тучи –
Плачет мастер невезучий.
Хмурой осени художник,
Хлюпает по лужам...**

(киджод)

**Вот старушка из сторожки
Грязь разводит на дорожке.
Вязнет в топи мокрый лапоть –
Все зовут старушку...(ьтокялс)**

**Ранним утром во дворе
Лед улегся на траве.
И весь луг стал светло-синий.
Серебром сверкает...**

(йени)

**Опустел колхозный сад,
Паутинки вдаль летят,
И на южный край земли
Потянулись журавли.
Распахнулись двери школ.
Что за месяц к нам пришел?**

(ьрбятнес)

**Все мрачней лицо природы:
Почернели огороды,
Оголяются леса,
Молкнут птичьи голоса,
Мишка в спячку завалился.
Что за месяц к нам явился?**

(ьрбятко)

**Поле чёрно-белым стало:
Падает то дождь, то снег.
А ещё похолодало —
Льдом сковало воды рек.
Мёрзнет в поле озимь ржи.
Что за месяц, подскажи?**

(ьрбяон)

Народный календарь. Осень

**Ноябрь — сентябрю внук,
октябрю сын, зиме родной брат.
В осеннее ненастье семь погод на
дворе: сеет, веет, крутит, мутит,
рвёт, сверху льёт и снизу метёт.**

**Осенний дождь мелко сеется, да
долго тянется.**

**Осенняя ночь на двенадцати подводах
едет.**

Осень велика, зима долга.

Осень прикажет, весна своё скажет.

**Осенний мороз не выдавит слёз, а
зимние морозы - из глаз слёзы.**

Осень - перемен восемь.

Осень идёт и за собою дождь ведёт.

Сентябрь холоден, да сыт.

Осень идет и за собою дождь ведет

**Пришла без красок и без кисти
И перекрасила все листья.
(ьнесо)**

**Опустел колхозный сад,
Паутинки вдаль летят,
И на южный край земли
Потянулись журавли.
Распахнулись двери школ.
Что за месяц к нам пришел?
(ьрбятнес)**

**В лесу много рябины - осень будет
дождливая, мало - сухая.**

**Гром в сентябре предвещает
теплую осень.**

**Пока лист с вишен не опал, сколько б
снегу ни выпало, оттепель его
сгонит.**

**Облака редкие - будет ясно и
холодно.**

**Двойная или тройная радуга осенью
– признак дождливой погоды.**

**Большой урожай рябины - к большим
морозам.**

**Высоко птицы перелетные летят
осенью, так снегу много будет, а
низко - так малы снега будут.**

**Если журавли летят высоко, не
спеша и "разговаривают", будет
стоять хорошая осень.**

**Много паутины на бабье лето - к
ясной осени и холодной зиме.**

**Слезки капаят из тучи –
Плачет мастер невезучий.
Хмурой осени художник,
Хлюпает по лужам...
(киджод)**





Осень в литературе

- Авдиенко В. Осень
- Александрова З. Осеннее
- Алферов В. Март
- Высоцкая О. Осеннее утро
- Демьянов Иван Осень
- Капустина Ю. Добрая волшебница
- Коринфский А. Бабье лето
- Кравченко Елена Первый листопад
- Лаврова Т. Яркая осень
- Мигунова Наталья Художница- осень. Осень.
- Окуджава Б. Осень ранняя
- Орлов В. Осенние задания
- Семилетова Елена Осень
- Травникъ Т. Времена года (сентябрь, октябрь, ноябрь)
- Травникъ Т. Тихо
- Трутнева Е. Листопад
- Бальмонт К.Д. Осень
- Баратынский Е.А. Осень (отрывок)
- Блок А.А. Зайчик
- Брюсов В.Я. Сухие листья
- Бунин И.А. Листопад (отрывок)
- Греков Н.П. Приметы осени
- Есенин С.А. Нивы сжаты, рощи голы,
- Жуковский В.А. Славянка. (отрывок)
- Заболоцкий Н.А. Сентябрь
- Лермонтов М.Ю. Осень
- Майков А.Н. Кроет уж лист золотой...

- Майков А.Н. Осенние листья по ветру кружат...
- Майков А.Н.. Люблю дорожку лесною...
- Некрасов Н.А. Железная дорога (отрывок)
- Некрасов Н.А. Перед дождем
- Никитин И.С. Детство (отрывок)
- Пастернак Б.Л. Золотая осень
- Плещеев А.Н. Осенняя песенка
- Плещеев А.Н. Осень
- Пушкин А.С. Из романа «Евгения Онегина» Уж небо осенью дышало..
- Пушкин А.С. Осень (отрывки)
- Рубцов Н.М. В осеннем лесу
- Суриков И.З Осень
- Твардовский А.Т. Лес осенью
- Толстой А.К. Осень... (отрывок)
- Тютчев Ф.И. Есть в осени первоначальной
- Тютчев Ф.И. Листья
- Тютчев Ф.И. Осенний вечер
- Фет А.А. Осень
- ***
- Паустовский К. Желтый свет.
- Паустовский К. Корзина с еловыми шишками
- Паустовский К. Прощание с летом
- Паустовский К. Барсучий нос
- Сладков Н.И. Золотой дождь
- Соколов – Микитов И. Листопадничек



Осень в музыке

- Вивальди Антонио Времена года. Осень
- Григ Эдвард Осенью, увертюра
- Дога Евгений Осенний вальс к кинофильму “Мой ласковый и нежный зверь”
- Костенко В. Дождик
- Лобачёв Г. Дождик
- Пьяццолла Астор Осень
- Свиридов Георгий романс “Осенний вальс” к повести Пушкина “Метель”
- Чайковский Петр Ильич Времена года. Осень



Песни:

- Верижников Ю
Вот и снова осень
- Верижников Ю
Осенняя мелодия
- Верижников Ю.
Рыжая осень
- Верижников Ю.
Художница – осень
- Верижников Ю.
Чудная пора
- Насауленко С. Осень наступила
- Полякова О. Осенние дорожки
- Смирнова И. Осень постучалась к нам

