

«Раннецветущие цветы в нашей местности»

Подготовила: учитель географии Каланчина Н.А
МБОУ «Усть-Мутинская СОШ»

**Трострел
раскрытый, сон-
трава.
(*Pulsatilla patens* L.)**

Сон-траву у нас называют лесным тюльпаном. Цветёт в конце марта - апреля и тоже сравнительно редко встречается в наших лесах. Интенсивно вырывается на букеты и через день оказывается в мусорном ведре. Прелестный цветок встречает вас лёгким поклоном, как бы умоляя не трогать его. И правда, как можно загубить такую красоту!



Кандык сибирский

Кандык сибирский встречается в высокогорной и лесной зонах гор [Южной Сибири](#), [Средней Азии](#) и [Монголии](#). Характерные местообитания: [лиственные леса](#) (осинники, березняки), лесные поляны, разреженные лиственничники, в [тёмнохвойных лесах](#) (как правило, разреженных), в [редколесьях](#) у верхней границы; очень обилен также на [высокогорных лугах](#), проникает до границы [снежников](#) и [тундр](#), нередок по каменистым склонам.

Кандык сибирский является гемиэндемичным [реликтовым видом третичного](#) возраста.

Весенний [эфемероид](#), избегающий густого хвойного леса. Часто совместно с кандыком встречаются и другие эфемероиды, а также неморальные реликтовые виды.

Кандык сибирский — одно из самых ранозцветающих растений. Зацветает сразу после стаивания снега.



В равнинных районах Южной Сибири этот период начинается с середины апреля и продолжается до середины мая (в зависимости от региона и времени таяния снега). В горах зацветает позже. Во время цветения кандыка обычны ночные заморозки и снегопады. При этом цветущие растения подвергаются сравнительно низким температурам (иногда ниже $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$) и переносят их без повреждений. На ночь и во время похолоданий кандык закрывает цветки, после восхода солнца, если температура поднимается выше $0\text{ }^{\circ}\text{C}$, растение вновь раскрывает цветки. В случае дружной тёплой весны кандык быстро отцветает. И наоборот, если весна холодная и затяжная, цветение отдельных растений может продолжаться свыше двух недель.

Это насекомоопыляемое растение. Активно посещается [пчёлами](#) и [шмелями](#). При [самоопылении](#) часто стерилен. По отцветании в течение месяца образуются зрелые [коробочки](#), со сравнительно крупными, снабжёнными придатком семенами. После рассеивания семян надземные части растений быстро, в течение одной-двух недель, отмирают. В низкогорной полосе это случается к середине — концу июня.

Гусиный лук жёлтый
(*Gagea lutela* L.)



- В весенней палитре цветки гусиного лука составляют жёлтую часть спектра. Скромные небольшие цветы звёздочками светятся среди редкой щетинки молодой зелёной травки. Как и хохлатка, цветы свои гусиный лук начинает готовить ещё под снегом. Ещё и снег лежит в тени, а на солнечном припёке уже искрятся, радуют глаз цветки гусиного лука.

**ирис
карликовый
(*Iris pumila* L.)**



- **Этот цветок - живое воплощение радуги. Многообразие цветов и оттенков окраски просто поражает! Белый, жёлтый, розовый, голубой, синий, фиолетовый - все оттенки этих цветов присутствуют на поляне цветущих ирисов. Фотоплёнка не в силах передать всё разнообразие цветовой палитры. Изыскан и тонок аромат этих цветов. Степные самоцветы! - вот впечатление "самовидца", говоря летописным словом.**

Горицвет весенний, Адонис. (*Adonis vernalis* L.)

- Адонис зацветает вслед за пролесками и шафраном; тоже относится к первоцветам. Его цветы горят, как солнечные зайчики среди ещё жухлой травы. Растение многолетнее. В наших краях почти исчезло из-за интенсивного сбора для лечебных целей. С именем этого цветка тоже связана



- **Сын прекрасной Мирры, красавец юноша Адонис, был избранником Афродиты, которая горячо его любила. Однажды во время охоты на дикого вепря Адонис был смертельно ранен разъярённым зверем. Когда Афродита узнала о смерти Адониса, она сама пошла в горы Кипра искать тело любимого. С тех пор, чтобы на земле навеки осталась память о прекрасном юноше, каждую весну расцветают восхитительные цветы золотистого и красного цвета - это капли крови Адониса**

Купальница сибирская



- «Огоньки» — так чаще всего называют эти цветы. «Наша сибирская роза» - говорят про них сибиряки. Встречаются и другие варианты: в той же Сибири, ярко-оранжевые цветы называют и «жарками», в средней полосе России - «бубенчиками», на севере — «балаболкой». «Купальница» — так называют этот цветок ученые. А вот первичный, латинский вариант звучит совсем сказочно.

- Купальница - многолетнее травянистое растение из семейства лютиков. Ее очень много в умеренном поясе Европы, Азии и Америки. Встретить купальницу в первую очередь можно в местах, связанных с водой: сырые луга, берега водоемов, затенённые опушки леса. Возможно, отсюда и такое «мокрое» название.
«Всего в мире встречается не менее 30 ботанических видов этого растения, - говорит Валентин Рудский. - И коло 19 — на территории нашей страны». Есть купальница европейская, есть азиатская, есть алтайская и есть китайская. В сибирских лесах и на лугах растет купальница азиатская - с ярко-оранжевыми цветками. Зацветает она, как правило, в конце мая и цветет лишь 2-3 недели. Азиатская купальница, кстати, - главный символ герба города Шелехова в Иркутской области.
- Купальница — растение очень болезнеустойчивое. И сама способна лечить от многих недугов — в листьях и цветках содержится большое количество алкалоидов, флаваноидов и витаминов. С их помощью готовят настои для лечения болезней печени, отеков, ушибов и ран. Видимо, не зря все-таки появились легенды об

Венерин башмачок

- Венерин башмачок представляет собой многолетнее вечнозеленое растение с листьями зеленого, темно-зеленого или серовато-мраморного цвета до 30 см длиной. Каждая розетка листьев выпускает один цветонос до 40 см высотой, который может быть одноцветковым или многоцветковым. Цветки от 7 до 12 см диаметром, с самой разнообразной окраской: от белой, пурпурной и желтой до коричневой и зеленой, часто встречаются пятнистые или полосатые цветки.



Легенда о Венерином башмачке

В древнегреческой мифологии есть легенда о Венерином башмачке, точнее о туфельках Венеры, которые превратились в прекрасный цветок.

Застала гроза Венеру и Адониса во время охоты, они спрятались от дождя в укромном тихом месте и предались любовным утехам. Проходящий мимо человек не заметил Венеру с возлюбленным, но увидел брошенный на земле ее башмачок из чистого золота. И, как только простолудин протянул руку, чтобы поднять башмачок, тот мгновенно превратился в цветок, напоминающий туфельку.

Лютик едкий ***(Ranunculus acris)***



Обычное луговое
многолетнее растение.
Встречается во
влажных лугах,
полянах и опушках.
Растение ядовито.
Цветёт всё лето: май-
сентябрь.

***Ребята, не рвите эти
цветы!!!!***

***Ведь их осталось так мало.
Пусть они украшают леса и
поля, луга и болота нашей
местности.***

**Благодарю за
внимание!!!)))))))))**