

Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение  
«Детский сад №212 «Солнышко» общеразвивающего вида  
(МБДОУ «Детский сад №212 «Солнышко»)

# ПРИРОДА АЛТАЙСКОГО КРАЯ

Выполнила: Гладкова М.Н.

г.Барнаул

# Растения Алтайского края

---

- Вся территория Алтайского края занимает чуть больше 167 тысяч кв. км. И на таком относительно небольшом пространстве представлено сразу 6 природных зон: тундра, лес, степь, полупустыня, субСвоеобразие растительного мира Алтая обусловлено неординарностью рельефа, особыми климатическими условиями и особенностями исторического развития. Здесь представлены практически все растения, характерные для северной и центральной Азии и европейской части России. альпийская и альпийская зоны.

# Лопух большой

- Цветки лопуха трубчатые, обоеполые, лилово-пурпурные, собраны в почти шаровидные крупные соцветия-корзинки диаметром 3-4 см. Обертки корзинок состоят из жестких голых листочков, наверху шиловидно заостренных и крючкостовато изогнутых, что делает их цепляющимися.



# Аир болотный

Аир болотный или аир обыкновенный растет по берегам рек, прудов, озер, в долинах рек. Это многолетнее растение. Корневище мощное, мясистое, членистое, длиной до 50 см. Листья простые, очередные, линейные. Цветет аир в июне — июле. Цветки этого растения невзрачные, собраны в буровато-зеленый початок. В высоту аир болотный достигает 1 м и выше.



# Тысячелистник обыкновенный

- Распространен повсеместно, за исключением северных районов Сибири и Дальнего Востока, пустынных и полупустынных районов Средней Азии. Растет на свежих супесчаных и суглинистых почвах по опушкам, полянам, просекам в разреженных лесах, по обочинам дорог, на пустырях, в парках, садах, лесополосах, молодых залежах, населенных пунктах. Тысячелистник малотребователен к почвам,



# Стальник полевой

- Корни и корневища содержат сапонины и гликозиды изофлавоновой природы (ононин, оносин), лимонную и другие органические кислоты, дубильные вещества, смолы, эфирное и жирное масла, крахмал, тетрациклический тритерпеновый спирт — оноцерин.



# Кипрей узколистный

- Листья ланцетовидные, очередные, очень похожи на листья ивы. Семена-малютки с белыми волосками. Таких семян гектар кипрея высеивает до четырех миллиардов, они имеют отличную всхожесть и энергию прорастания. Чем севернее растет иван-чай, тем больше в нем витамина С.



# Горичник Морисона

Стебель бороздчатый, слабоолиственный, в основании с остатками отмерших листьев, в верхней части ветвящийся. Листья многократнотройчатораздельные, их пластинка треугольная, конечные дольки ланцетно-линейные, длиной до 9 см, шириной до 4 мм, с одной жилкой. Прикорневые листья собраны в густую поникающую розетку высотой 25-40 см.





# Тимьян ползучий

- Маленький душистый полукустарничек семейства губоцветных (Labiatae), до 35 см высоты. Стебель бурый, 1 тонкий, ползучий, при основании деревянистый, покрыт темно-бурой корой и часто укореняется, образуя придаточные корни.



# Береза бородавчатая

- Листопадное дерево с мощной широкой кроной, до 30 м высоты. Кора гладкая, белая, у старых деревьев при основании ствола — черная, с глубокими трещинами. Ветви повислые, красно-бурые, густо покрыты пахучими смолистыми бородавочками. Почки клейкие, красно-бурые, с бальзамическим запахом и слегка вяжущим смолистым вкусом.



# Кубышка желтая

- Это многолетнее, травянистое, лекарственное растение, имеющее горизонтальные корневище цилиндрической формы. Корневища внутри белые, длиной до 4 м, слабо ветвистые, снизу имеют многочисленные белые, шнуровидные корни. Листья на длинных до 4 м трехгранных черешках собраны пучками у верхушки корневища. Листья плавают на поверхности воды, поверхность их гладкая, кожистая, блестящая.



За деревней — лес.  
А вдоль леса — поле.  
Между ними — я,  
Вновь стихами болен.

---

Справа — желтый хлеб,  
Слева — лес зеленый.  
Между ними — я,  
В этот мир влюбленный.

Между ними я.  
Нет, я вместе с ними!  
Мои корни здесь,  
Здесь — моя Россия.