



Это растение принадлежит к небольшому семейству Рутовых. В этом семействе насчитывается шесть похожих по внешним признакам видов растений, которые распространены от Дальнего Востока до Средиземноморья. В народе это растение наиболее известно под названием Неопалимая купина. Как правило, ясенец белый покрыт железками, в которых вырабатываются эфирные масла. Название Неопалимая купина имеет под собой вполне реалистичные корни. В тихую солнечную погоду, во время цветения это испаряющиеся с растения эфирные масла способны вспыхнуть в любой момент от находящейся поблизости зажженной спички. При этом возгорании само растение не страдает. Если прикоснуться к растению, то выделяемые им вещества способны вызвать ожоги, которые в дальнейшем могут сопровождаться незначительным зудом, проходящим с течением времени, а также изменением пигментации кожи. Это происходит в ясную солнечную погоду. Если погода пасмурная, то «общение» с Неопалимой купиной для человека и животных обычно бывает безопасным. Ясенец белый или Неопалимая купина – это травянистый многолетник с хорошо разветвлённым деревянистым корнем. Корневая система растения, как правило, бывает очень мощной. Высота взрослого растения может достигать от шестидесяти до восьмидесяти сантиметров. Иногда можно встретить растение, высота которого достигает одного метра, а диаметр кустика – тоже около одного метра. Ясенец белый имеет крепкие, густоопушенные, прямостоячие, разветвлённые в верхней части и липкие на ощупь стебли. Листья растения внешне имеют сходство с листьями ясеня. Листья непарноперистые. Цветки растения крупные, многочисленные, имеют слегка неправильную форму со свободными лепестками. Цветки собраны в кистевидное рыхлое соцветие, длина которого может составлять от тридцати до сорока сантиметров. Ясенец белый является хорошим медоносом. Опыляется с помощью пчёл. Период цветения приходится на конец июня – начало июля. Длительность цветения составляет примерно один месяц.