



# Силинский лес- памятник природы

Виртуальная экскурсия



# Содержание

1. Географическое положение
2. История
3. Геология, рельеф, внутренние воды
4. Растительный мир
5. Вывод

# Географическое положение

Расположен в Ленинском округе Комсомольска-на-Амуре, в пойме нижнего течения реки Силинка, на её левом берегу, в сохранённом участке Силинского леса. Территория памятника в плане представляет собой неправильный треугольник, вытянутый с северо-запада на юго-восток, площадью 50,76 га с охранной зоной 500 м в границах, протяженность ограды 3 км. С севера территория ограничена дорогой на питомники треста зелёного хозяйства, с востока — пустырьём, где ранее располагалась воинская часть и зелёной зоной ручья Теплый, с юга и юго-востока — зелёным массивом Силинского леса и Комсомольским шоссе, с запада — зелёным массивом Силинского леса и р. Силинка.

р. Силинка

Силинский парк

ул. Лазо

просп. Победы

Ленинградская ул.

Северное ш.

ул. Павловского



# История

«Силинский лес», как самая ценная природная часть города Комсомольска-на-Амуре, был сохранён со времен его основания (1932 год). И хотя по мере роста городского строительства он подвергся сильному освоению (выпиливание деревьев, раскорчёвывался под огороды и пр.), не миновали его и пожары, центральная часть широколиственного леса полностью сохранилась. Этот участок был детально изучен сотрудниками заповедника, преподавателями и студентами Комсомольского-на-Амуре педагогического университета и в 1981 году решением городской администрации был отведен под организацию природного дендрария, с передачей под охрану Комсомольскому природному заповеднику.

24 мая 1983 года решением городского Совета народных депутатов (гос. акт № 28) дендрарию был придан статус памятника природы «Силинский лес», а 20 января 1997 года, учитывая природоохранное, научное, рекреационное и эколого-просветительское значение, постановлением главы администрации Хабаровского края за № 7 объявлен памятником природы краевого значения.



# Растительный мир

На месте брошенных огородов и пожарищ сформировались вторичные леса из березы и осины, возраст которых ныне составляет от 40—60 лет. Многие огороды заросли травами и образовались красивые поляны, где в летнее время цветут лилия даурская, красоднев Миддендорфа и др. Средний возраст деревьев Силинского леса составляет 80—100 лет, но встречаются и в возрасте 200 лет, и их довольно много.

Одно из живописных мест парка — лесное озеро, расположенное в центре территории. В настоящее время там произрастают влаголюбивые виды ирисов (3 вида), рогоз, аир, тростник, водяной орех, дербенник, белокрыльник, белокопытник и др. По берегам — ивы Шверина, козья, росистая и другие виды растений.



Ильм Японский  
*Ulmus japonica*





Бархат Амурский  
*Phellodendron amurense*





Ясень маньчжурский  
Fraxinus mandshurica





Дуб монгольский  
Quercus mongolica





Виноград амурский  
Vitis amurénis





Адонис амурский  
*Adonis amurensis*





# Лиственница даурская Larix dahurica





Ольха пушистая  
Alnus hirsuta





# Вывод

Важная особенность Силинского леса - это часть эталонного биогеоценоза дальневосточной тайги, которая существует в центре городской экосистемы, служит своеобразными «легкими» города.

Ценность этого участка леса также заключается в том, что здесь расположены северные пределы распространения многих эндемиков и реликтовых растений Дальнего Востока. Участок представляет исключительный интерес для изучения биологических приспособлений южных растений к суровым условиям существования и сложного переплетения природы юга и севера.



Выполнили:

Студентки

Естественно-географического  
факультета

Группы Побх-45

Тюптя Эльвира Константиновна

Иванова Алёна Сергеевна



Спасибо



за внимание!

