



# Виды декоративных деревьев и кустарников пришкольного учебно – опытного участка



Калина

# Спирея



# Кизильник



# Пузыреплодник



# Можжевельник



# ШИПОВНИК



# Чубушник





# АРОНИЯ (черноплодная рябина)



# Таволга японская



# ДЕРЕВЬЯ



# ДЕРЕВЬЯ

## ХВОЙНЫЕ

## ЛИСТОПАДНЫЕ

Вечнозеленые

Сбрасывающие  
хвою

Декоративно-  
лиственные

Декоративно -  
ягодные

Ель  
Сосна  
Кедр

Лиственница

Береза  
Ива  
Дуб  
Клен  
Липа

Рябина  
Черемуха  
Яблоня

# ХВОЙНЫЕ ВЕЧНОЗЕЛЕННЫЕ



Кедр



Ель

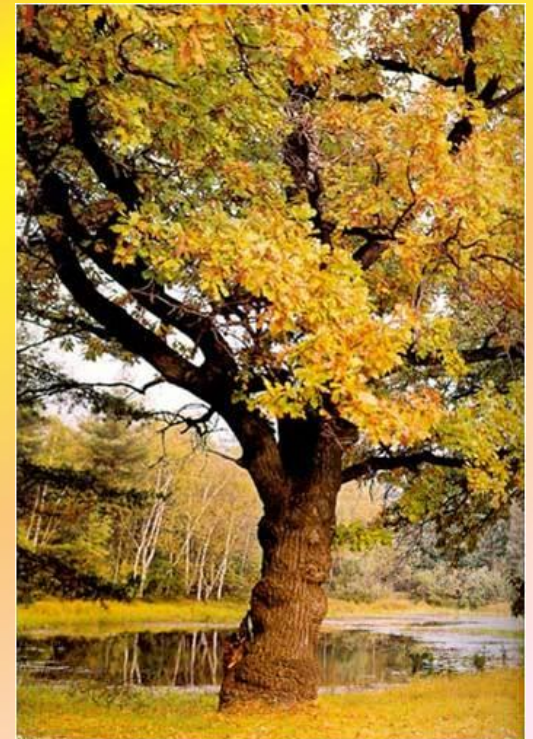
# Декоративно-лиственные



Клен



Береза



Дуб

# Декоративно-ягодные



Рябина



Яблоня

# КУСТАРНИКИ





# КУСТАРНИКИ

## ВЕЧНОЗЕЛЕННЫЕ

### Хвойные

Туя  
Можжевельник

### Декоративно- лиственные

Самшит  
Лавр

## ЛИСТОПАДНЫЕ

### Декоративно- ягодные

Арония  
Боярышник  
Кизильник  
Калина

### Декоративно- лиственные

Чубушник  
Спирея  
Таволга  
Пузыреплодник

# ХВОЙНЫЕ ВЕЧНОЗЕЛЕННЫЕ



МОЖЖЕВЕЛЬНИК



ТУЯ

# ДЕКОРАТИВНО-ЛИСТВЕННЫЕ



**САМШИТ**



**ЛАВР**

# ДЕКОРАТИВНО-ЯГОДНЫЕ



Кизильник



Боярышник



Арония



Калина

# ДЕКОРАТИВНО-ЛИСТВЕННЫЕ



Чубушник



Таволга



Гортензия



Роза

# ФОРМЫ КРОН





Плакучая



Колоновидная

Формы крон  
деревьев



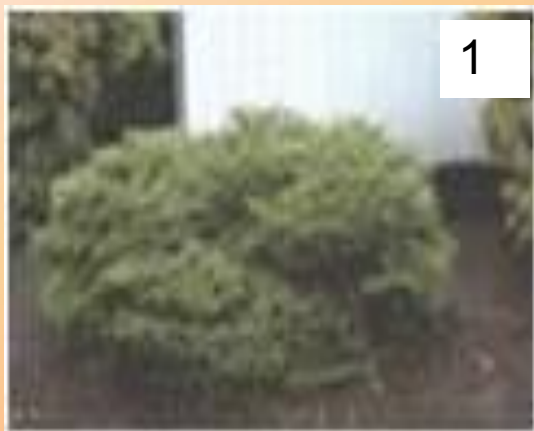
Пирамидальная



Овальная,  
округлая



Коническая



Шаровидная

Формы крон кустарников



Стелющаяся



Подушковидная



Раскидистая



# РАЗМЕЩЕНИЕ ДЕКОРАТИВНЫХ КУСТАРНИКОВ НА УЧАСТКЕ



# Стили цветочно – декоративного оформления



## Регулярный –

для него характерны посадки в виде простых геометрических фигур, прямых линий



## Ландшафтный-

для него характерны плавные линии, производящие впечатление естественного пейзажа

# Живые изгороди



Это линейные насаждения, создаваемые на границе участка или с целью разделения его на более мелкие площади

# Групповые посадки



Группа растений разных видов, разных по высоте и декоративности расположенных близко друг к другу , создающая единую композицию на участке

## Фокусные посадки (солитеры)



Это одиночные экземпляры растений с хорошо развитой и красивой по форме кроной, высаженные на удобно обозреваемом открытом месте, чаще на газоне и создающие определенный акцент в композиционном решении.

# Вертикальное озеленение



Посадки вьющихся растений, которые декоративно оформляют различные опоры, стены домов, хозяйственных построек

# Топиарии

Это посадки растений, крона которых сформирована в виде геометрических фигур или даже «живых статуй»



Способы размещения декоративных  
деревьев и кустарников

Вертикальное  
озеленение

Живые  
изгороди

Групповые  
посадки

Фокусные  
посадки

Топиарии

**Хмель**

**Девичий  
виноград**

**Плетистая  
роза**

**Спирея**

**Пузыреплодник**

**Боярышник**

**Калина**

**Гортензия**

**Кизильник**

**Сирень**

**Жасмин**

**Ель**

**Можжевельник**

**Самшит**

**Туя**



Какие виды размещений  
представлены на слайде?



# Ландшафтный дизайн – это.....

Вид деятельности	Где?	Чего?	Из чего?
<b>создание</b>	<b>на участке земли</b>	<b>художественных композиций</b>	<b>из растений</b>

# Назначение ландшафтног о строительств а ?



- *декоративное оформление участка*
- *защита от пыли*
- *защита от уличного шума*
- *разделение участка на зоны*
- *маскировка хозяйственных построек*

# Какие вопросы рассмотрели на уроке?

- Ассортимент ...
- Классификация...
- Формы кроны...
- Стили...
- Способы размещения ...
- Понятие...
- Назначение...

**Возле двери, у калитки,  
В палисаде и в саду  
Каждый сельский житель хочет  
Природы видеть красоту.**



# Учебный проект по озеленению участка

**Задание группе учащихся:**

Определится в составе группы

Дать название фирме

Распределить обязанности

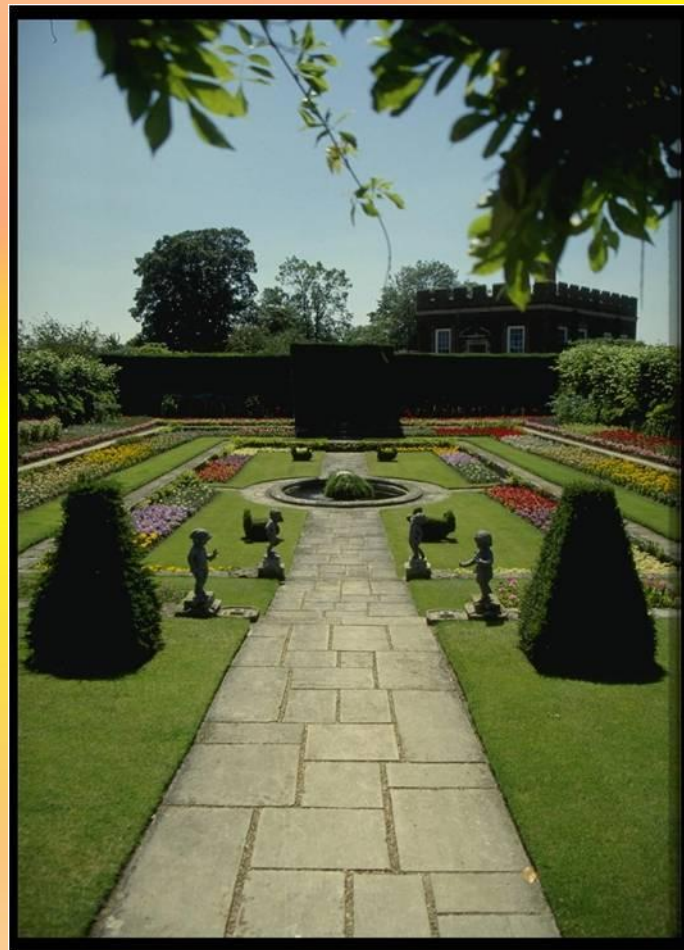
Подобрать ассортимент растений

Смоделировать дизайн-проект

Рассчитать стоимость посадочного материала

Составить характеристику редких декоративных растений

Дать комментарии к дизайн - проекту



## Задание менеджеру :

*Представьте ассортимент древесно – кустарниковых растений фирмы в алфавитном порядке*

<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>	<b>Д</b>
<b>Е</b>	<b>Ж</b>	<b>З</b>	<b>И</b>	<b>К</b>
<b>Л</b>	<b>М</b>	<b>Н</b>	<b>О</b>	<b>П</b>
<b>Р</b>	<b>С</b>	<b>Т</b>	<b>У</b>	<b>Х</b>
<b>Ф</b>	<b>Ц</b>	<b>Ч</b>	<b>Ш</b>	<b>Щ</b>
	<b>Э</b>	<b>Ю</b>	<b>Я</b>	

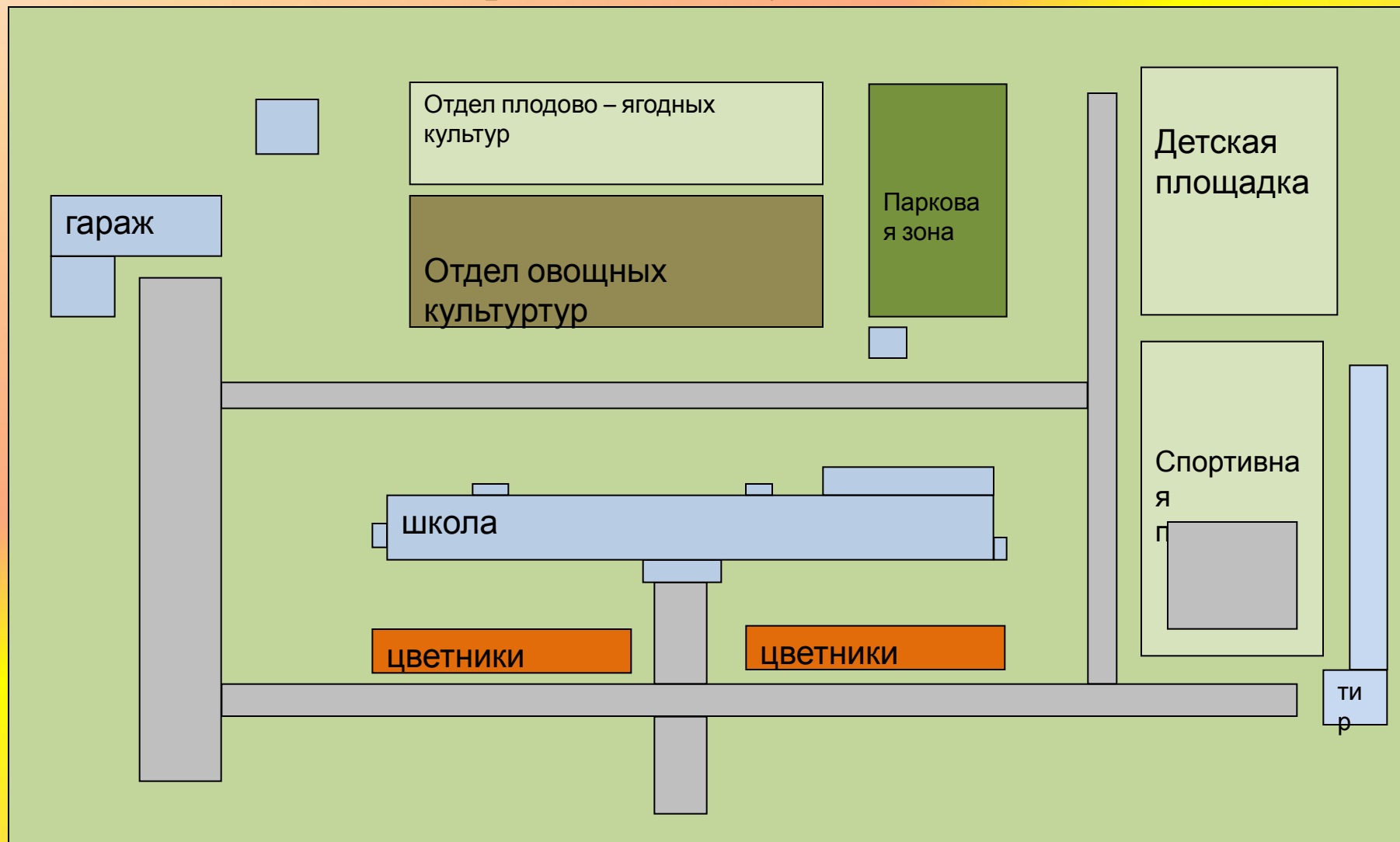
## Задание озеленителям:






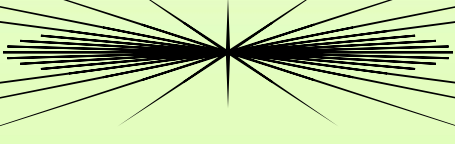

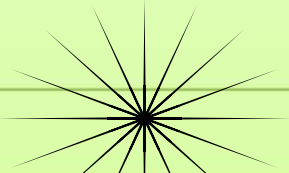
*Используя справочную литературу, электронный каталог растений, составьте характеристику на редкие декоративные древесные растения, которое используются для озеленения территории пришкольного участка*

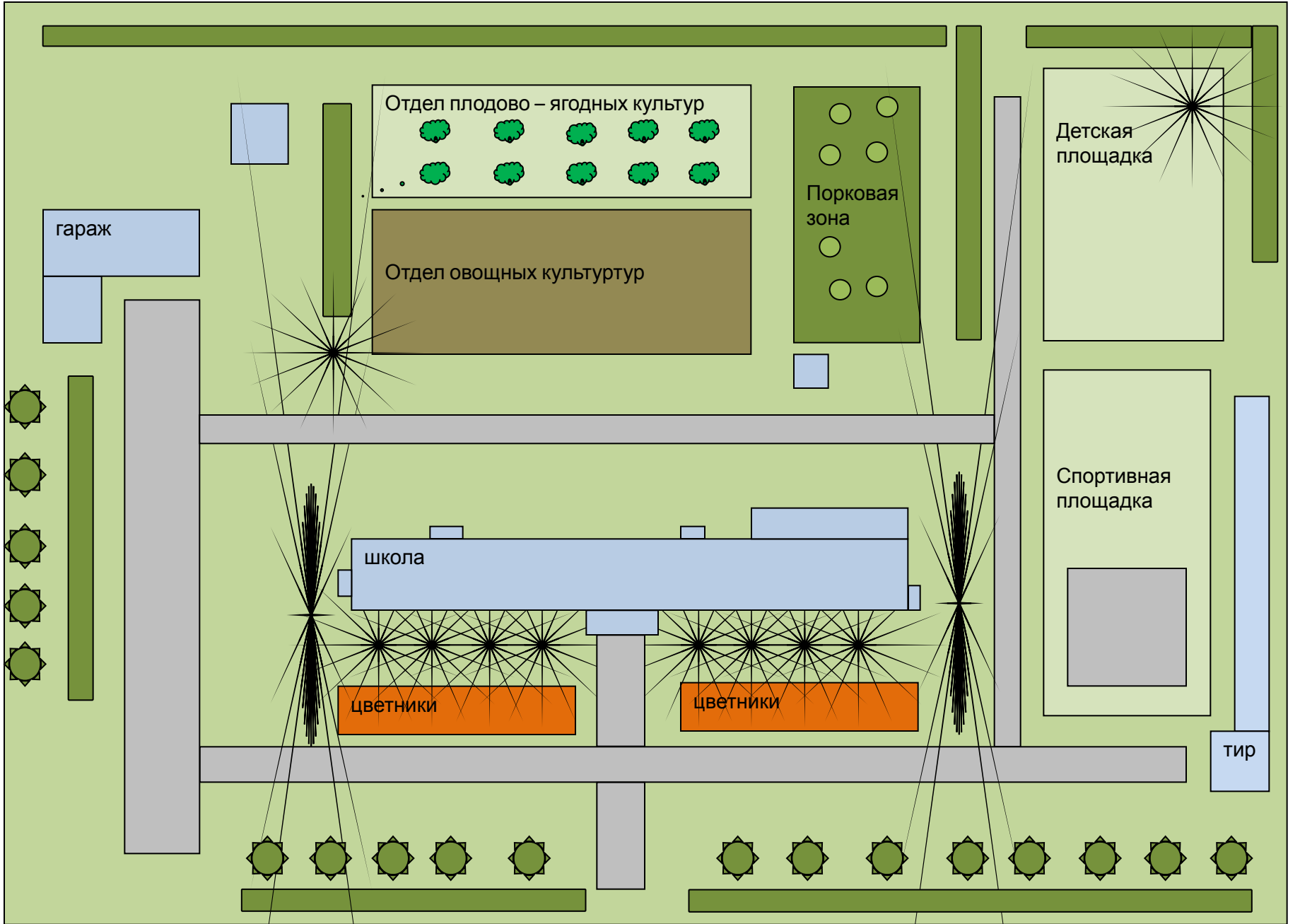
Название древесной культуры		Рисунок (фото)
Биологические особенности растения	Форма	
	Высота	
	Цветовая гамма соцветия	
	Сроки цветения	
	Сроки созревания плодов	
Требования растения к условиям выращивания	К освещению	
	К влажности	
	К состоянию почвы	
Размещение на участке		



Задание для дизайнера :  
*Составьте план – схему озеленения отдельной зоны  
пришкольного участка*



№	Символ	Вид декоративной древесной культуры
1		Дорожки
2		Здания
3		Газон
4		Плодовое дерево
5		Декоративно – лиственное дерево
6		Живая изгородь из вечнозеленых кустарников
7		Живая изгородь из декоративно-лиственных кустарников
8		Хвойное дерево

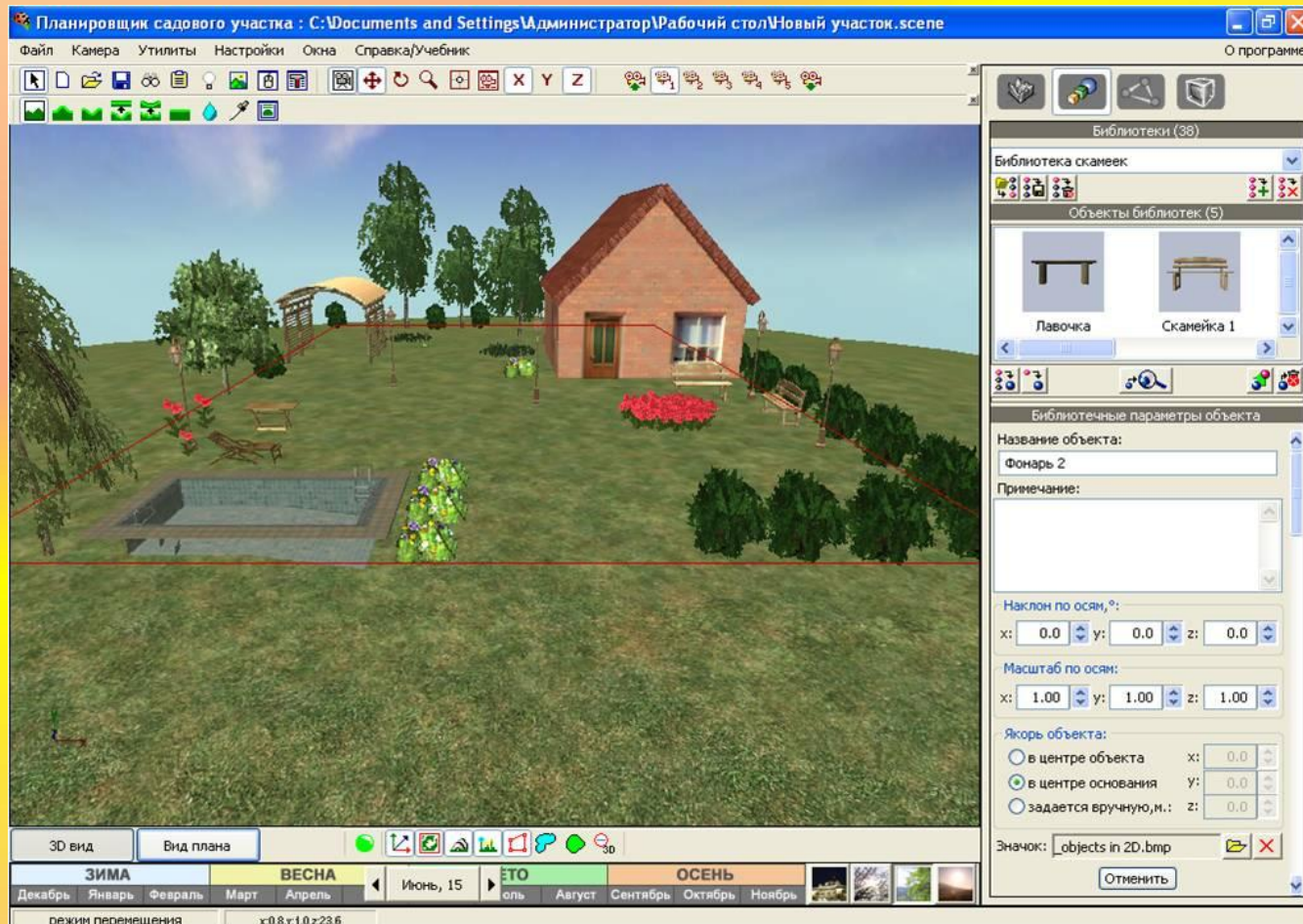




Задание для дизайнера :

*Используя программу «Планировщик» , создайте проект озеленения садового участка*

Пример проекта



Задание экономисту:

*Рассчитать стоимость посадочного материала для реализации дизайн - проекта*

Дизайн – проект озеленения				
Выполнила фирма _____				
Менеджер _____				
Экономист _____				
Дизайнер _____				
Озеленитель _____				
Способ размещения	Ассортимент растений	Количество	Цена по действующему прейскуранту	Стоимость
Живая изгородь				
Групповая посадка				
Фокусная посадка				
Вертикальное озеленение				
Топиарии				
Общая стоимость закупки посадочного материала для реализации проекта составит :				

Комментарии к проекту фирмы \_\_\_\_\_

Дизайн – проект выполнен для \_\_\_\_\_

В проекте использован \_\_\_\_\_ стиль

Для озеленения использованы древесно – кустарниковые растения с \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, ... формами крон

В дизайн - проекте использованы следующие способы посадки растений \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_...

Видовое разнообразие древесно – кустарниковых растений состоит из \_\_\_\_\_

Для живой изгороди рекомендованы посадки \_\_\_\_\_....

.....

Предварительный расчет стоимости закупки растений для реализации проекта озеленения составил \_\_\_\_\_ рублей

# Экскурсия на приусадебный участок с. Перемилово







**Природа богата, природа сильна  
Прекрасна, красива, ярка и пышна  
И все богатства раскрывает лишь тогда  
Когда ей с любовью помогут сполна**

**В заключении  
занятия желаем  
вам удачи  
в экспериментальной  
работе  
по ландшафтному  
строительству  
на своем приусадебном  
участке**

