



Новосибирский
профессионально-педагогический
колледж



Новосибирский колледж
парикмахерского
искусства

**План
по развитию озеленения
территории
колледжа-партнера,
Новосибирского колледжа
парикмахерского
искусства (НКПИ).**

**План
развития озеленения территории
подготовил,
Новосибирский
профессионально- педагогический
колледж (НППК).**

2025 г.



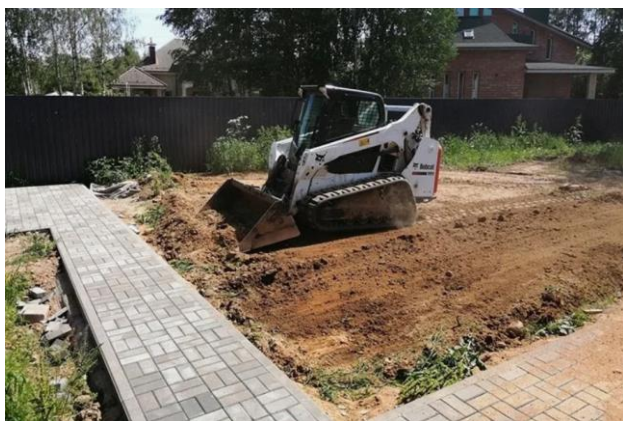
*С тех пор как человек пахать обрел умение,
Украсить дом и двор он ощутил стремленье
И стал вокруг себя сажать для красоты
По вкусу своему деревья и цветы
Ж. Делиль*



Комплекс мероприятий выполнения работ:

Подготовить территорию для посадок:

- Очистить территорию от мусора и старых веток;
- Засыпать территорию новым почвенным, плодородным слоем земли;
- Выровнять почвенный слой с помощью техники (*первое выравнивание*);
- Выровнять места территории, где требуется ручная проработка, **(студенты НППК, практика)**, (*второе выравнивание*);
- Мощение пешеходной дорожки (*с бордюрами*);

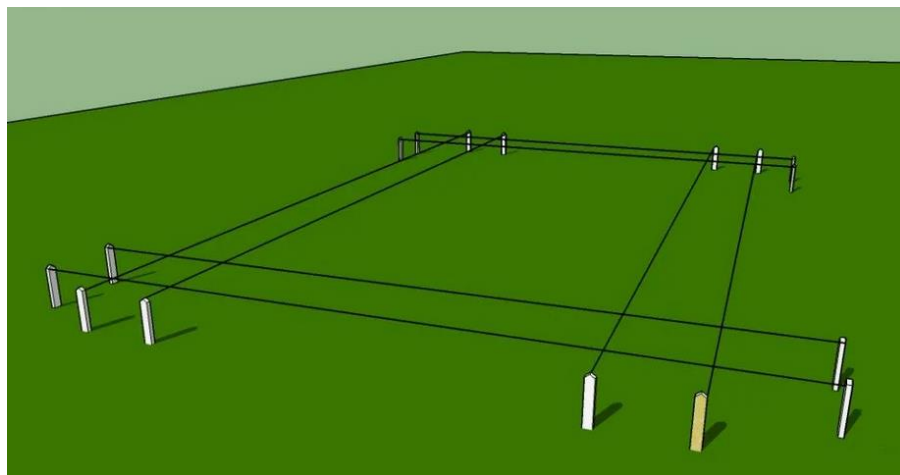




Крупноформатная тротуарная плита для пошаговы садовых дорожек из бетона. Фото из шоурума Славдом



- Выполнить разметку территории согласно утвержденному плану озеленения (расставить колышки на места посадочных ям, натянуть веревки для ровной посадки), (студенты НППК, практика).





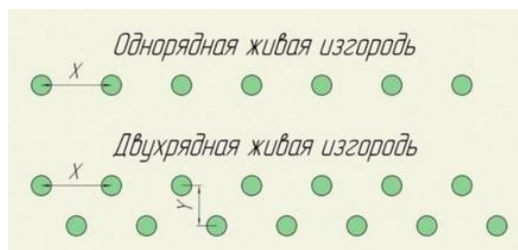
- Подготовить посадочные ямы под растения;

Схема посадки многорядной живой изгороди:

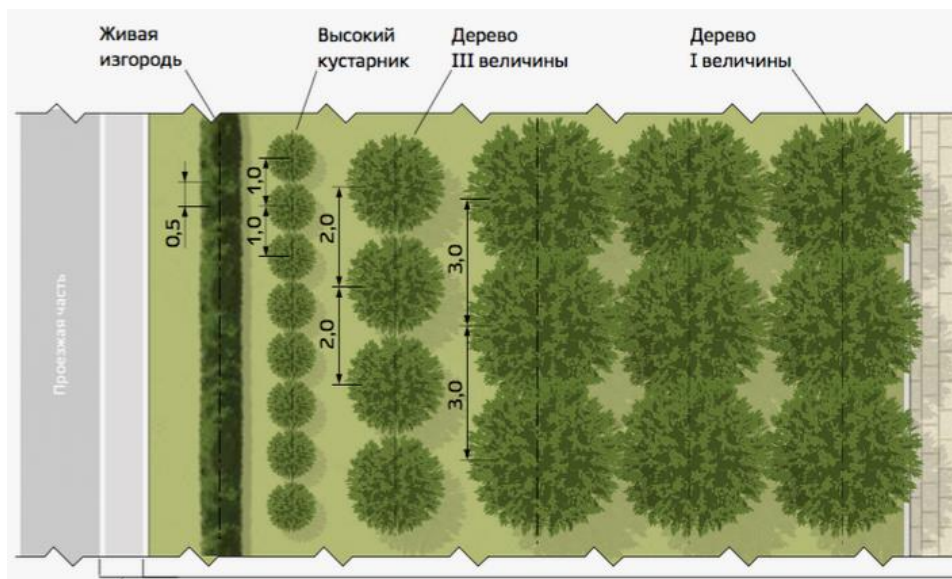
Чаще всего растения для такой живой изгороди высаживают **в шахматном порядке**.

Растения в ряду сажают на расстоянии 50 см друг от друга, расстояние между рядами – также 50-60 см.

Схемы посадки



Нормы посадки (средние показатели)





- Посадить растения **(студенты НППК, практика).**
- Полить растения после посадки **(студенты НППК, практика).** Студенты НППК могут быть задействованы во время прохождения практики. **По согласованному расписанию.**
- В дальнейшем осуществлять регулярный уход за посаженными растениями (*полив, рыхление почвы, прополка сорной растительности, своевременная стрижка древесно-кустарниковой растительности, обработка от фитофаг*), **колледж парикмахерского искусства.**

Комплекс расчетов для выполнения работ:

- Рассчитать количество необходимой земли для выравнивания территории и создания плодородного почвенного слоя;
- Рассчитать количество посадочного материала из расчета (*2-х вариантов схемы посадки*):

1-рядная посадка или 2х-рядная посадка.

Расчет земли:

Расчет количества земли для территории озеленения

2025 год

- ✓ Исходная общая площадь двух участков:
- ✓ $288 \text{ м}^2 + 480 \text{ м}^2 = 768 \text{ м}^2$; исходя из расчета высоты уровня земли на который необходимо выровнять поверхность, возьмем высоту 5 см, $768 \text{ м} \times 0,05 \text{ м} = 38 \text{ м}^3$, переводим в тонны.

Итак из приведенных данных, например сайта:

https://глина-супесь-грунт.новосибирск-8.pf/0003_glina_supes_grunt/index.php/prajs-list

Прайс-лист

1. Чернозём из села Барлак Мошковского района Новосибирской области

(цена включает доставку)

Наименование материала	Чернозём (плодородная земля для газонов и огородов) из Барлака
Количество, цена с доставкой	9 куб.м., 15 т. (автомобиль МАЗ) - от 8 500 руб.
	6 куб.м., 10 т. (автомобиль Камаз) - от 7 500 руб.
	3 куб. м. (автомобиль Зил) - от 7 500 руб.

1. У нас 38 м³.

2. Если машина 15 тонн, то 3 машины,

3. Если машина 10 тонн, то 4 машины.





Варианты декоративной отсыпки для ландшафтной территории:



Каменная крошка



Мраморная крошка



Галька речная

Материалы необходимые для отсыпки декоративных камней:

1. Камни декоративные;
2. Геотекстиль (защита от сорной растительности);
3. Бордюрная лента (для удержания камней от рассыпания под растительность);





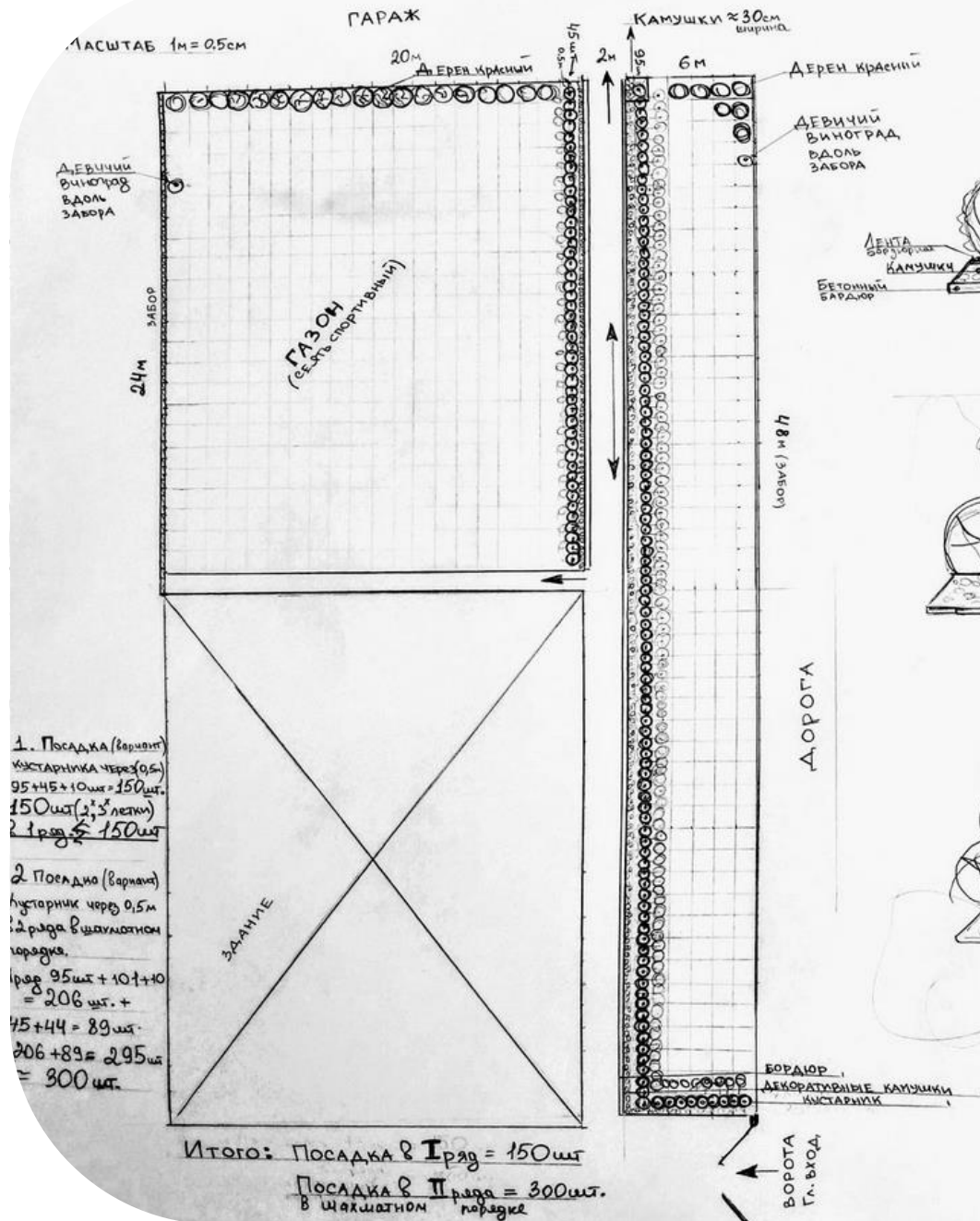
Декоративный камень для сада «тайничок»

(декорирование крышки люка колодца)



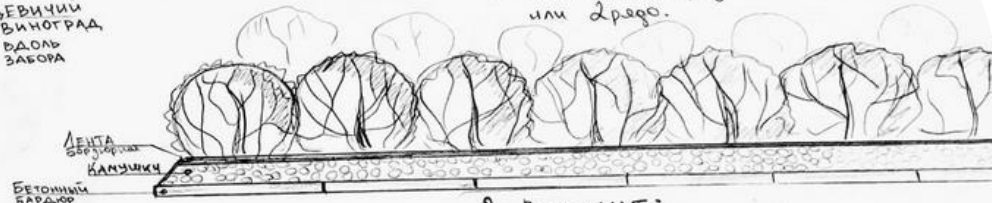
1 855 Р (яндекс маркет)

Расчет древесно-кустарниковой растительности:



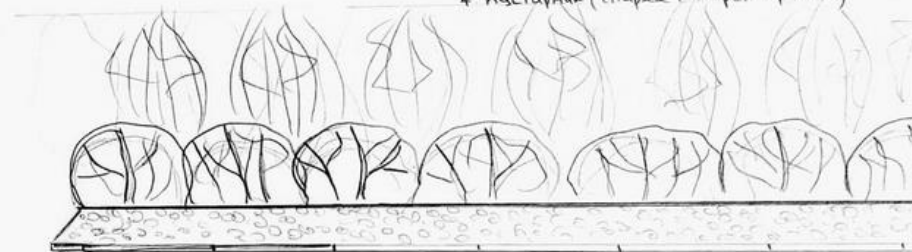
1. ВАРИАНТ:

1. Камушки
2. Агротекстиль
3. Бордюрная лента
4. Кустарник в 1 ряд (спирей Тонкий (Прямые) или 2 ряда.



2. ВАРИАНТ:

1. Камушки
2. Агротекстиль
3. Бордюрная лента
4. Кустарники (спирей + Дерев Красный)



3. ВАРИАНТ

1. Камушки
2. Агротекстиль
3. Бордюрная лента
4. Кустарники (спирей + БАРБАРИС КРАСНЫЙ)



• ВОДОЛ ЗАБОРА (ДЕРЕВНИЙ ВИНОГРАД) •

Варианты дизайна:

Вариант 1 посадка в 2 ряда (*Дерен с ярко красными стеблями + Бадан*)



Варианты дизайна:

Он заметно ярче и Элегантиссимы, и Сибирики: кора Anny's Winter Orange не бордовая, а именно ало-красная.



C. alba Elegantissima



C. sanguinea Anny's Winter Orange

Варианты дизайна:



Варианты дизайна:

Вариант 1 посадка (*Бадан*) в 1 ряд
+ галька речная крупная фракция)



Варианты дизайна:



Варианты дизайна:



Вариант 2 посадка в 2 ряда (*Бадан*) + *ива на-на* (стрижка шариками) + галька речная (крупная фракция)



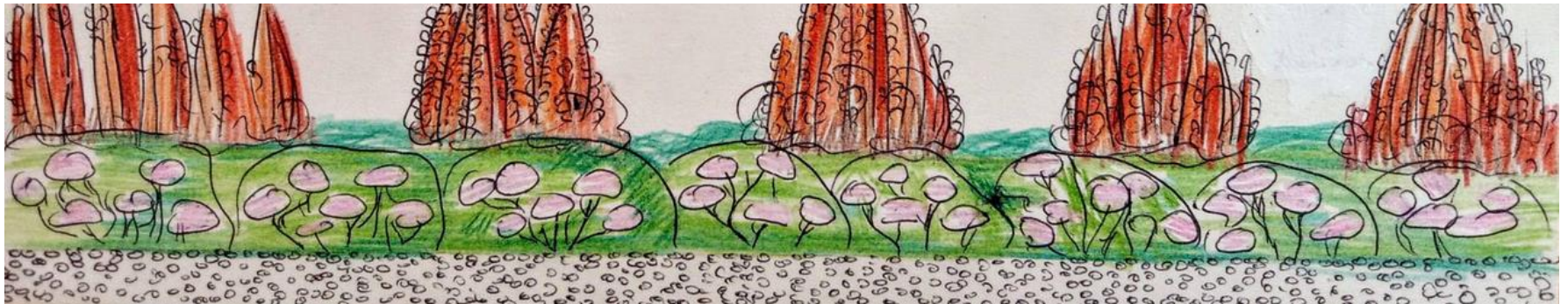
Вариант 3 посадка в 2 ряда (*Бадан*) с вкраплениями *чистец византийский* + *ива на-на* (стрижка шариками) + галька речная (крупная фракция). Т.Е. ряды бадана немного разбавить чистецом византийским.



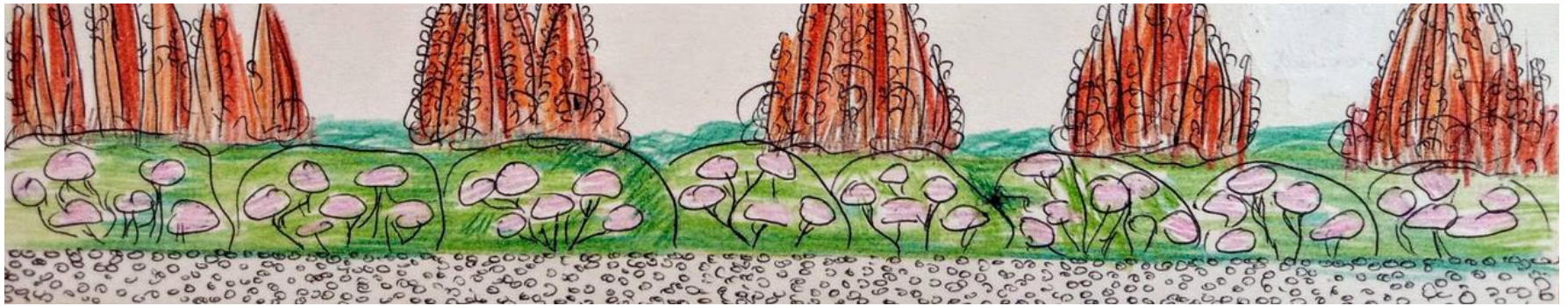
Вариант 4 посадка в 2 ряда спирея японская.



Вариант 5



Вариант 5 Спирея японская+ Барбарис тунберга «Красный вождь» или другие сорта красного цвета



Спирея Голден принцесс + Декоративный каменная крошка



Вариант 7

Кизильник блестящий + Речная галька крупной фракции





Учесь, что **КИЗИЛЬНИК** – кустарник многолетний, который будет радовать яркими красками до 50 лет. Кизильник: живая изгородь – это насыщенное многоцветье осенью и красочные ягоды в зимнюю пору. Но при сложности ухода декоративная культура не была бы столь востребована. Кизильник любим садоводами за его неприхотливость:

- растёт на любых почвах;
- неплохо себя чувствует на каменистых почвах и склонах;
- стойчески относится к температурным перепадам;
- не требователен к уходу;
- устойчив к засушливым условиям;
- хорошо переносит стрижку;
- нижняя часть не оголяется, создавая целостный зелёный куб;
- долгожитель;
- хорошо переносит загазованность и задымление;
- редко повреждается вредителями и болезнями;
- хорошо выдерживает полутень.



Дерен сибирский красный

Живая изгородь **быстро** и с огоньком?

- Дерен сибирский **красный**, неубиваемый и необычный, легко справится с этой задачей.
- Хорош и в одиночной посадке, причем не только летом, но и зимой, когда на белом снегу его **красные стволы** горят небольшими кострами, радуют глаз и оживляют хмурые холодные дни.
- Никаких **особенностей** ухода нет, из серии «посадил и забыл».
- Высота куста во взрослом возрасте примерно 2 м - 2,5 м.
- Если в полутени, то чуть пониже, на солнце — крупнее, выше, сильнее.
- Почва любая, кроме сплошной глины и очень сухих мест.
- **Обрезку** не просто любит, обожает.
- Можно делать из него любую форму. Чем чаще стрижете, тем толще стволы и гуще крона.

Красиво цветет, нежными белыми цветами.

Поливать только первые пару недель после вселения на ПМЖ, потом только в сильную засуху.

НО!!! Селить его все таки лучше именно во **влажных местах**. Вот тот самый товарищ, который спокойно отнесется к наличию высоких грунтовых вод. При этом он еще и забирает на себя лишнюю влагу, поэтому он еще и вам помощник в деле осушения сырых мест.

- Растет быстро, поэтому живую изгородь или одинокое пламя на своем участке вы дождетесь очень скоро.
- А на одном месте прекрасно себя чувствует не менее **двадцати!!!** лет.

Дерен красный Сибирский — Обрезка

Эту процедуру лучше проводить **регулярно**, так как без обрезки растение довольно быстро может превратиться в неопрятный тусклый куст. Обычно первую обрезку проводят на 3-4 год после посадки.

- Процедуру проводят весной: обрезают старые побеги на высоте 15-20 см, а также молодые, но плохо развивающиеся. Важно! Места среза побегов необходимо обрабатывать золой или растолчённым активированным углём — такая обработка послужит защитой от заболеваний, а также ускорит заживление места среза.

**Дерен красный Сибирский
это кустарник с красивыми красно-
белыми прямостоячими побегами,
которые особенно эффектно
выглядят зимой на фоне снега!!!**



Спасибо за внимание!

