

# МКУ «ГДСР»

«Капитальный ремонт ул. Букетная в г. Калининграде».

## Проект компенсационного озеленения

Утверждаю:

Заместитель главы администрации,  
председатель комитета городского  
хозяйства и строительства  
администрации городского округа  
«Город Калининград»

Согласовано:

Заместитель начальника департамента-  
начальник отдела экологического надзора,  
охраны окружающей среды и экологической  
экспертизы департамента окружающей  
среды и экологического надзора

В.Б. Борисов

Е.В. Карандашева

« 08 »

2024 г.

« 17 »

2024 г.

Калининград  
2024

Изм.	№ док.	Подпись	Дата

038-19/у-49  
от 20.03.2024

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

При строительстве объекта «Капитальный ремонт ул. Букетная в г. Калининграде» (линейный объект) план вырубаемых зеленых насаждений.

Согласно перечетной ведомости от 11.12.2023г. № 134 в границах производства работ по ул. Букетной произрастают 244 зеленых насаждения, из них вырубке подлежат 148 деревьев, 68 кустарников, 18 п.м. живой изгороди. Общая площадь вырубаемых зеленых насаждений составляет 3716 м<sup>2</sup> (деревья-1480 м<sup>2</sup>, кустарники и живая изгородь - 68+18=86 м<sup>2</sup>, травянистая растительность- 2150 м<sup>2</sup>).

Распределение вырубаемых деревьев по породам и экологической ценности вида следующее:

Таблица 1

№п/п	Наименование вида (породы)	Группа	Количество шт/пм	Экологическая ценность вида (породы), балл
	Деревья:			
	Туя западная	III	62	62 x 7 = 434
	Ель обыкновенная	II	11	11 x 8 = 88
	Боярышник однопестичный	II	4	4 x 8 = 32
	Ясень обыкновенный	II	2	2 x 10 = 20
	Каштан конский обыкновенный	II	1	1 x 9 = 9
	Алыча	II	2	2 x 8 = 16
	Сосна обыкновенная	I	2	2 x 11 = 22
	Вишня обыкновенная	II	1	1 x 8 = 8
	Слива домашняя	II	2	2 x 9 = 18
	Липа крупнолистная	II	40	40 x 9 = 360
	Граб обыкновенный	II	11	11 x 10 = 110
	Клен белый	II	8	8 x 9 = 72
	Сумах оленерогий	III	1	1 x 4 = 4
	Береза повислая	II	1	1 x 10 = 10
			148	1203
	Кустарники:			
	Спирея Билларда	II	4	4 x 13 = 52
	Сирень обыкновенная	II	18	18 x 16 = 288
	Бузина черная	II	10	10 x 16 = 160
	Роза собачья	I	4	4 x 17 = 68
	Снежногодник белый (и сорта)	II	1	1 x 13 = 13
	Гортензия древовидная	II	1	1 x 12 = 12
	Спирея японская	II	7	7 x 12 = 84

	Чубушник венечный (Дейция гибридная*)	II	3	3 x 10 = 30
	Роза плетистая	I	1	1 x 17 = 17
	Вейгела цветущая	II	4	4 x 13 = 52
	Айва японская	II	1	1 x 16 = 16
	Бирючина обыкновенная	II	12	12 x 14 = 168
	Магония падуболистная	II	1	1 x 16 = 16
	Спирея пепельная	II	1	1 x 13 = 13
			68	989
	Живая изгородь:			
	Спирея Билларда	II	7 п.м.	7 x 13 = 91
	Сирень обыкновенная	II	11 п.м.	11 x 16 = 176
			18 п.м.	267
	ИТОГО		236	2459

\* расчет экологической ценности по дейции гибридной (Родственные виды или аналоги согласно базе данных «Флора сосудистых растений России»)

В границах линейного объекта высадка компенсационного озеленения не представляется возможным.

Проект компенсационного озеленения разработан в соответствии с п. 6 стат 6 закона Калининградской области от 21.12.2006г. № 100 «Об охране зеленых насаждений» и предусматривает компенсационное озеленение в объеме, согласно Таблице 2.

Таблица 2

№п /п	Наименование вида (породы)	Группа	Количество	Экологическая ценность вида (породы), балл	Примечание
1	Липа мелколистная «Гринспайер»	I	101	101 x 12 = 1212	
2	Форзиция промежуточная	I	104	104 x 20 = 2080	
	ИТОГО		205	3292	

Взамен вырубаемой живой изгороди планируется посадка кустарников Форзиция промежуточная из расчета за 1 м.п. – 2 куста. Итого 18 x 2 = 36 шт.

Итого высаживаемых зеленых насаждений:

- 101 деревьев;
- 104 кустарников.

Высадка 101 дерева и 104 кустарников планируется в границах ЗУ с КН 39:15:000000:20621 по бульвару Солнечному с учетом требований СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений», (актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89\*), Правилам создания, охраны и содержания зеленых насаждений в городах Российской Федерации, разработанный Академией коммунального хозяйства им. К.Д. Панфилова, и утвержденными приказом Государственного Комитета Российской Федерации по строительству и жилищно-коммунальному комплексу от 15.12.1999 № 153 (МДС 13-5.2000), Правил благоустройства территории городского округа «Город Калининград», утвержденных решением городского Совета депутатов Калининграда от 30.06.2021г. №182.

Сроки посадки саженцев до 01.07.2025 года.

План посадки зеленых насаждений и ведомость элементов озеленения представлены на посадочном плане.

В соответствии с дендрологическими особенностями растений предусмотрена посадка 101 дерева – Липа мелколистная «Гринспайер», 104 кустарника – Форзиция промежуточная, обустройство 2150 м<sup>2</sup> газона. Деревья и кустарники - I группа ценности (особо ценные).

Обустройство газона (2150 м<sup>2</sup>) выполнить по спланированной поверхности земельного участка с внесением растительного грунта и минеральных удобрений (N, P, K) способом посева травосмеси (состав: 50% мятлик луговой, 50% клевер белый) и нормой посева 40 г/м<sup>2</sup>.

Для выполнения компенсационного озеленения посадочный материал саженцев деревьев и кустарников должен быть только из питомников и соответствовать требованиям п. 5.9 Порядка выдачи разрешительной документации на вырубку (снос), обрезку и/или пересадку зеленых насаждений на территории городского округа «Город Калининград», утвержденного решением городского Совета депутатов Калининграда № 42 от 04.03.2020.

Таблица 3

№ п.п	Наименования вида	Ед. изм.	Кол-во	Возраст, лет не менее	Высота, м, не менее	Диаметр ствола на высоте 1,3 м, см не менее
1	Липа мелколистная «Гринспайер»	шт.	101	12	3,0	3,0

2	Форзиция промежуточная	шт.	104		0,5	Скелетных ветвей не менее 5
ИТОГО:		101 деревьев 104 кустарник				

Саженцы деревьев для посадки должны быть с закрытой корневой системой (в контейнере), иметь ровный прямой ствол, здоровую, нормально развитую корневую систему с хорошо выраженной скелетной частью. Саженцы деревьев должны иметь симметричную крону, очищенную от сухих и поврежденных ветвей. На саженцах не должно быть механических повреждений и признаков повреждения болезнями и вредителями. Саженцы кустарников должны быть в контейнерах, иметь вызревшие почки и одревесневшую верхушку части побегов, симметричную и сформированную крону, очищенную от сухих и поврежденных ветвей, здоровую хорошо развитую разветвленную корневую систему.

Для всех высаживаемых деревьев в посадочную яму предусмотреть внесение не менее 50% растительной земли.

После посадки необходимо организовать механическое закрепление высаживаемых деревьев комплектом из трех колец и подвязывания саженцев к кольям креплением трех растяжек из тканевой ленты шириной более 3 см. Для мягкой манжеты-прокладки использовать мешковину. Для дерева сформировать приствольную лунку диаметром не менее 0,5м для выполнения полива и установить защитные манжеты от предохранения саженцев от механических повреждений при откосе.

Посадку и уход за высаженными зелеными насаждениями до момента передачи в муниципальную собственность необходимо организовать в соответствии с Правилами создания, охраны и содержания зеленых насаждений в городах Российской Федерации, утвержденными приказом Государственного Комитета Российской Федерации по строительству и жилищно-коммунальному комплексу от 15.12.1999 № 153 (МДС 13-5.2000).