

Муниципальное казенное учреждение
«Городское дорожное строительство и ремонт»

«Капитальный ремонт ул. Рыбников в г. Калининграде»

Проект компенсационного озеленения

Корректировка

«Утверждаю»:

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

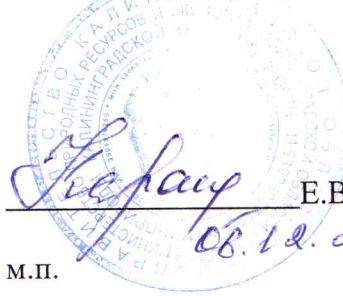


М.В. Федосеев

29.11.2024

«Согласовано»:

Начальник департамента окружающей
среды и экологического надзора
Министерства природных ресурсов и
экологии Калининградской области



Е.В. Карандашева

06.12.2024

М.П.

Калининград
2024

038-19/г-226
от 30.10.2024

Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Данным проектом выполнена корректировка ранее утвержденного проекта компенсационного озеленения № 038/19/у-219-1774 от 22.12.2022г.

по объекту: «Капитальный ремонт ул. Рыбников в г. Калининграде» без изменения породного состава. Корректировка выполнена на основании действующих планировочных норм и правил: СП 42.13330.2016 (Актуализированная редакция СНиП 2-07.01-89) «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений», в соответствии с Законом Калининградской области от 21.12.2006 №100 "Об охране зеленых насаждений" (принят Калининградской областной Думой 14.12.2006) без изменения ассортимента высаживаемых зеленых насаждений. Зеленые насаждения высажены в срок, установленный проектом компенсационного озеленения, но в связи с гибелью части саженцев, а также, согласно гарантийным обязательствам, требуется произвести замену погибших саженцев. При этом принято решение высадить более устойчивый к почвенным условиям вяз гладкий в количестве 10 шт., взамен сосны горной в количестве 12 шт. Срок высадки устанавливается новый, в части замены погибших саженцев, в ближайший разрешенный период в 2025г.

На территории с целью определения общего состояния деревьев и кустарников проведено обследование зелёных насаждений, выявлены преобладающие, основные и дополнительные (сопутствующие) виды деревьев и кустарников, их возраст, степени угнетения растений друг другом, воздействие на них неблагоприятных факторов среды.

При оценке насаждений учитывались:

- степень загущённости древостоя, когда кроны отдельных растений проникают своими ветвями друг в друга более чем на 1/3; наличие у древесных растений сухих ветвей и сучьев в нижнем ярусе крон; полноту (сомкнутость по кронам) - 0,8-1,0;

- степень деформации крон и стволов деревьев в группах одновидового состава (растения сильно наклонённые, с вытянутыми стволами и однобокими кронами);

- возраст - физиологически старые деревья, с сухими ветвями, с повреждённой древесиной, необратимо повреждённые болезнями и вредителями;

- совместимость видов - в группах; виды биологически несовместимые, находящиеся в дисгармонии друг с другом по цветовой гамме - по окраске стволов, по цвету листьев и плодов, по архитектонике крон;

- размещение - группы, куртины деревьев, хаотично размещённые, с разрушенной структурой, находящиеся в местах высоких рекреационных нагрузок, на вытопанных посетителями объекта участках с нарушенной дорожно-тропиночной сетью, с низким уровнем благоустройства;

- состояние зелёных насаждений.

В соответствии с требованиями ст. 6 Закона Калининградской области №100 замещающая посадка планируется в границах объекта: «Капитальный ремонт ул. Рыбников в г. Калининграде».

Взам. инв. №
Подп. и
Инв. № подл.

						Пояснительная записка	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		2

(Неразграниченная муниципальная собственность, в границах улично-дорожной сети по ул. Рыбников).

Согласно акту освидетельствования места вырубки (сноса), пересадки и обрезки зелёных насаждений № а-ОСВ-350 от 17.11.2023г. по порубочному билету № упб-112 от 30.12.2022 вырублено 76 деревьев; 10 кустарников. Площадь вырубленных зелёных насаждений 1900 м².

Распределение вырубленных деревьев по породам и экологической ценности вида следующее:

№п/п	Наименование вида (породы)	Груп.	Количество	Экологическая ценность вида (породы), балл
	Деревья:			
1	Клен остролистный	I	20	20 x 11 = 220
2	Береза повислая	II	2	2 x 10 = 20
3	Тополь черный	II	3	3 x 8 = 24
4	Яблоня домашняя	II	3	3 x 8 = 24
5	Слива домашняя	II	14	14 x 9 = 126
6	Алыча (Слива вишненосная)	II	8	8 x 8 = 64
7	Вишня обыкновенная	II	12	12 x 8 = 96
8	Груша обыкновенная	II	1	1 x 9 = 9
9	Клен белый	II	7	7 x 9 = 63
10	Ясень обыкновенный	II	1	1 x 10 = 10
11	Дуб черешчатый	I	1	1 x 11 = 11
12	Боярышник однопестичный	II	4	4 x 8 = 32
			76	699
	Кустарники:			
13	Боярышник однопестичный	I	4	4 x 21 = 84
14	Бузина черная	II	4	4 x 16 = 64
15	Алыча (Терн колючий)	II	2	11 x 2 = 22
			10	170
	ИТОГО		86	869

Взамен вырубленных зелёных насаждений запланировано выполнить высадку 62 деревьев; 9 кустарников на неразграниченной муниципальной собственности, территория общего пользования по ул. Рыбников кадастровый кв. 39:15:121017.

						Пояснительная записка	Лист 3
Изм.	Кол. уч.	Лист т	№ док.	Подп.	Дата		

Высадка зеленых насаждений выполнена в соответствии с требованиями п. 9 СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений» (Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*); Правил 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); Правил благоустройства территории городского округа «Город Калининград», утвержденных решением городского Совета депутатов Калининграда от 30.06.2021 № 182 в части соблюдения нормативных расстояний до зданий и сооружений (не менее 5 м, не менее 1 м для кустарников), ограждений и инженерных коммуникаций (не менее 2 м для деревьев, не менее 1 м для кустарников), края тротуара (не менее 0,7 м для деревьев, не менее 0,5 м для кустарников).

Ассортимент древесно-кустарниковых пород подобран согласно климатическим и почвенным характеристикам участка проектирования, а также в соответствии с требованиями постановления Правительства Калининградской области от 05.10.2022 № 521 «Об определении экологической ценности видов (пород) зеленых насаждений и правил замены видов (пород) зеленых насаждений при проведении компенсационного озеленения на территории Калининградской области».

План посадки зеленых насаждений и ведомость элементов озеленения представлены на плане высадки в графической части.

Срок высадки зеленых насаждений в рамках реализации проекта по объекту: «Капитальный ремонт ул. Рыбников в г. Калининграде» до 01.10.2025г.

ТЕХНОЛОГИЯ ОЗЕЛЕНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ИСТОЧНИКИ ПОЛУЧЕНИЯ ПОСАДОЧНОГО МАТЕРИАЛА

Основными источниками получения посадочного материала древесных растений для объектов ландшафтной архитектуры являются специализированные питомники, в которых выращивается посадочный материал деревьев и кустарников специально для объектов ландшафтной архитектуры (скверов, парков, городских садов и т.д.).

ПОДБОР ПОСАДОЧНОГО МАТЕРИАЛА

Для воспроизводства зеленых насаждений на объекте проектом предусмотрено использование саженцев лиственных древесных пород – вяз гладкий, относящихся к 1 группе (особо ценные породы), сосна горная, относящихся к 1 группе (особо ценные породы), и саженцев кустарников, относящихся к 1 группе (особо ценные породы), – жимолость обыкновенная

Изм. № ПОДЛ. Подп. и дата. Изм. инв. №

							Пояснительная записка	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			4

Посадочный материал для озеленения должен быть только из питомника и соответствовать требованиям по качеству и параметрам, установленным для саженцев деревьев и кустарников государственным стандартом ГОСТ Р59370-2021. Национальный стандарт Российской Федерации. «Зеленые стандарты. Посадочный материал декоративных растений» (утв. и введен в действие Приказом Росстандарта от 02.03.2021 N 108-ст).

№ п.п.	Наименование вида	Ед. изм.	Кол-во	Обхват ствола на высоте 1,0 м, см не менее, см	Параметры саженцев, не менее	Экологическая ценность, баллов
1	Вяз гладкий	шт.	42	8	высота – 2,5 м, размер кома – 45	42x12=504
2	Сосна горная	шт.	20	-	высота – 1,5 м, размер кома – 45	20x10=200
3	Жимолость обыкновенная	шт.	9	-	Скелетных ветвей не менее 4 высота – 0,5м, размер кома – 25	9x21=189
ИТОГО:		62 дерева и 9 кустарника				893

Саженцы деревьев для посадки должны быть с закрытой корневой системой, 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 верхушечную часть 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 растительной земли не менее 50 % объема посадочной ямы.

Высадку саженцев выполнить, согласно разбивочному плану в М1:500 в графической части проекта.

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.

Пояснительная записка

Лист

5

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

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).

Изм. Кол. уч. Лист № док. Подп. Дата

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Пояснительная записка

Ли
ст
6