

**МКУ «ГДСР»**

**Проект компенсационного озеленения объекта  
«Капитальный ремонт ул. Судостроительная  
в г. Калининграде»**

**Проектная документация**

Утверждаю:  
и.о. председателя комитета  
городского хозяйства и  
строительства  
администрации городского округа  
«Город Калининград»



Ю.Л. Кондратьев

2022 г.

**Калининград  
2022**

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

### 1. Географическая характеристика

Улица Судостроительная находится в Московском районе городского округа «Город Калининград».

Калининградская область — самая западная и самая маленькая область Российской Федерации, входит в состав Северо-Западного федерального округа, административный центр — город Калининград. Площадь — 15,1 тыс. км<sup>2</sup> (13,3 тыс. км<sup>2</sup> за вычетом площади Калининградского и Куршского заливов).

### 2. Климатическая характеристика

Согласно СНиП 23-01-99 «Строительная климатология», Калининградская область относится к II климатическому району, подрайон IIБ. Климат области является переходным между морским климатом Западной Европы и умеренно-континентальным климатом Восточной Европы. Климат благоприятный для жизни населения.

Температурные условия в рассматриваемом районе находятся под влиянием континента и моря. Постоянные морозы устанавливаются во второй половине декабря. Наиболее холодным месяцем является январь. В каждую зиму, даже в самую суровую, в январе и феврале отмечаются оттепели. Они связаны с адвекцией теплых и влажных воздушных масс Атлантики.

Экстремальные высокие температуры летом связаны с притоком воздуха тропического или полярно-континентального происхождения из Юго-Западной или Южной Европы.

Средняя годовая температура воздуха +6,8°С; среднемесячная температура самого холодного месяца (январь) -3,4°С, самого теплого месяца (июль) +17,4°С. Среднегодовое количество осадков 856 мм. в год. Наибольшее количество осадков выпадает в летне-осенний период.

### 4. Растительность и почвы

В г. Калининграде наиболее распространены легкосуглинистые и среднесуглинистые почвы. Растительность Калининградской области

отнесена к Прибалтийско-Белорусской подпровинции североевропейской таежной провинции лесной зоны.

В рамках реализации объекта «Капитальный ремонт ул. Судостроительная в г. Калининграде» подлежат вырубке деревья и кустарники.

В соответствии с перечетными ведомостями зеленых насаждений № 44 от 05.04.2021 и №141 от 22 декабря 2021г в границах капитального ремонта, расположено 609 зеленых насаждений, из которых подлежат вырубке 71 дерево, 15 кустарников и 57,9 п. м. живой изгороди. Пересадке подлежат 12 деревьев и 26 п. м. живой изгороди. Были оформлены разрешительные документации на вырубку и пересадку зеленых насаждений (порубочный билет №0580 от 16 августа 2021 года и №упб-15 от 09 марта 2022г).

В связи корректировкой проекта появилась необходимость вырубки 12 деревьев и 2 кустарников, согласно перечетной ведомостью № 109 от 26.09.22. Видовой состав вырубаемых зеленых насаждений: алыча - 8, бузина - 1, клен остролистный - 1, береза - 1, тополь - 1; 2 кустарник (слива) - алыча и бузина. Площадь вырубаемых зеленых насаждений составляет 97м<sup>2</sup>.

Компенсационная высадка зеленых насаждений предусмотрена в границах «красных линии», в прореженных местах рядовой посадки ул. Судостроительная, в районе домов 14-28 и 29. Оптимальные сроки посадки древесных растений для климатических условий региона являются: 1. Весенние сроки (конец апреля - первая половина мая), 2. осенние сроки (конец сентября - октябрь). В проекте компенсационного озеленения объекта «Капитальный ремонт ул. Судостроительная в г. Калининграде» запланирована компенсационная посадка зеленых насаждений до конца октября 2022 (до 30.10.22).

Компенсационное озеленение выполнено в соответствии с требованиями п. 9.5 табл.3 СП 42.13330.2011 «СНиП 2.07.01-89\* Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений» в части соблюдения при посадке зеленых насаждений нормативных расстояний.

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

Посадочный материал должен быть только из питомника и соответствовать следующим требованиям:

№ 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
Деревья						
1	Липа мелколистная	шт.	12	12	3,5	4,0
Кустарники						
3	Барбарис Тунберга «Ред рокит »	шт.	2 шт.	высота саженца – не менее 0,5 м, количество скелетных ветвей не менее 5 шт.		
ИТОГО:		12 деревьев, 2 кустарника				

Саженцы деревьев для посадки должны быть с закрытой корневой системой (объем контейнера – не менее 50 литров), 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 объемом не менее 5,0 л., иметь вызревшие почки и одревесневшую верхушечную часть побегов поврежденных ветвей. На саженцах не должно быть механических повреждений и признаков повреждения болезнями и вредителями.

При пересадке деревьев необходимо предусмотреть размер корневого кома для пересаживаемых деревьев не менее 0,6м x 0,08м (диаметр и глубина) при толщине ствола до 5 см. При увеличении толщины ствола на каждый сантиметр, размер кома увеличивается на 10-13 см.

Работы по пересадке зеленых насаждений осуществлять 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)

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

Посадку, пересадку и дальнейший уход за высаженными зелеными насаждениями необходимо организовать в соответствии с Правилами создания, охраны и содержания зеленых насаждений в городах Российской Федерации, разработанными 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).