

Компенсационное озеленение, согласно Закону «Об охране зеленых насаждений» №100, будет осуществлено «дерево за дерево». Проектом предусмотрена высадка **2825 шт.** деревьев на общей площади посадки **7,3 га.**

Ведомость высаживаемых растений:

таблица №2

№	Вид растения	Обхват ствола на высоте 1,3м,см	Высота раст., см	Возраст, лет	Кол-во, шт.
1	Ель колючая	8-10	140-200	10-16	250
2	Лиственница европейская	8-10	140-180	10-14	180
3	Пихта одноцветная	8-10	180-200	10-14	100
4	Сосна обыкновенная	8-10	160-200	10-12	200
5	Сосна черная	8-10	160-200	10-12	300
6	Боярышник кроваво-красный (колючий)	8-10	200-250	8-10	260
7	Бук лесной	8-10	250-350	8-12	100
8	Вяз гладкий	8-10	250-350	8-12	160
9	Береза повислая	8-10	250-350	8-12	300
10	Граб обыкновенный	8-10	250-350	8-12	300
11	Клен остролистный	8-10	250-350	8-12	150
12	Клен серебристый	8-10	250-350	8-10	50
13	Липа мелколистная	8-10	250-350	8-12	100
14	Липа крупнолистная	8-10	250-350	8-12	150
15	Платан	8-10	250-350	8-12	100
16	Орех грецкий	8-10	300-350	8-12	125
				Итого:	2825

В соответствии с Постановлением Правительства Калининградской области от 5 октября 2022 г. № 520 о внесении изменений в постановление Правительства Калининградской области от 19 марта 2007 года N 118 "Об определении нормативов и порядка исчисления компенсационной стоимости зеленых насаждений на территории Калининградской области" процентное соотношение по группам ценности вырубаемых и высаживаемых зеленых насаждений составляет:

Вырубаемые: 2-й группы декоративности – 88%

3-й группы декоративности – 12%

Высаживаемые: 1-й группы декоративности – 23%

2-й группы декоративности – 77%

В соответствии с Постановлением Правительства Калининградской области от 5 октября 2022 г. № 521 «Об определении экологической ценности видов (пород) зеленых

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Разработал		Коваленко			10.22	Пояснительная записка	Стадия	Лист	Листо
Проверил		Пыльнев			10.22		П	2	5
							АО «ВАД»		

насаждений и правил замены видов (пород) зеленых насаждений при проведении компенсационного озеленения на территории Калининградской области» определена экологическая ценность вырубаемых и высаживаемых видов деревьев. Данные приведены в таблице №3:

таблица №3

Порода вырубаемые деревьев	Количество деревьев	Экологическая ценность вида, балл за 1 дер.	Порода высаживаемых деревьев	Количество деревьев	Экологическая ценность вида, балл за 1 дер.
Береза	381	10	Ель колючая	250	8
Боярышник	79	8	Лиственница европейская	180	8
Ива	68	7	Пихта одноцветная	100	9
Груша	5	9	Сосна обыкновенная	200	11
Дуб	13	5,5	Сосна черная	300	9
Клен	146	11	Боярышник кроваво-красный (колючий)	260	8
Липа	540	9	Бук лесной	100	10
Ольха	439	7	Вяз гладкий	160	12
Осина	655	9	Береза повислая	300	10
Тополь	101	9	Граб обыкновенный	300	10
Яблоня	1	8	Клен остролистный	150	11
Ясень	377	10	Клен серебристый	50	8
Ель	8	8	Липа мелколистная	100	9
Граб	9	10	Липа крупнолистная	150	9
Алыча	1	8	Платан	100	10
сосна	2	9	Орех грецкий	125	10
Сумма:	2825	25335,5		2825	26790

Из таблицы №3 видно, что общее количество баллов экологической ценности подлежащих посадке пород деревьев выше на 1454,5 баллов, чем вырубаемых, что не противоречит п.7 «Правил замены пород зеленых насаждений при проведении компенсационного озеленения на территории Калининградской области» (Приложение №2

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Разработал		Коваленко			10.22	Пояснительная записка	Стадия	Лист	Листо
Проверил		Пыльнев			10.22		П	3	5
							АО «ВАД»		

постановления Правительства Калининградской области от 5 октября 2022 г. № 521 «Об определении экологической ценности видов (пород) зеленых насаждений и правил замены видов (пород) зеленых насаждений при проведении компенсационного озеленения на территории Калининградской области» определена экологическая ценность вырубаемых и высаживаемых видов деревьев»).

Высадка на Объекте невозможна в связи с отсутствием свободных земельных участков. Под компенсационное озеленение Администрацией муниципального образования «Зеленоградский муниципальный округ Калининградской области» предоставлены земельные участки под посадку: п. Ягодное КК 39:05:030604 с границами участка; п. Аральское КК 39:05:040604 с границами участка; п. Светлово КК 39:05:040604 с границами участка; п. Красноторовка КК 39:05:030101 с границами участка; п. Янтаровка КК 39:05:030510 с границами участка. Письмо Администрации Зеленоградского городского округа с указанием и перечнем земельных участков на которых возможна высадка зеленых насаждений в приложении №2

Информация о компенсационном озеленении представлена в разделе «Проект (план) компенсационного озеленения». Все саженцы для посадки берутся из лицензированных питомников, с предоставлением подтверждающих документов. Проектом компенсационного озеленения, совмещенном с планом сетей, планом посадки, в соответствии с дендрологическими особенностями растений предусмотрена посадка **2825 шт.** деревьев, возраст саженцев 8-14 лет, с закрытой корневой системой, высотой от 1,4 до 3,5 метра, интервал посадки между деревьями от 5 метров, интервал посадки между рядами от 5 метров (см. план посадки).

Посадочный материал должен быть только из питомника соответствовать следующим требованиям: саженцы деревьев должны быть с закрытой корневой системой, размерами кома земли не менее 0,5x0,5x0,4 м до 0,8x0,8x0,6 м, упакованной в мешковину, металлическую сетку или в контейнер, иметь здоровую, нормально развитую корневую систему с хорошо выраженной скелетной частью.

Саженцы должны иметь симметричную крону, очищенную от сухих и поврежденных ветвей. На саженцах не должно быть механических повреждений и признаков поражения болезнями и вредителями. Для всех высаживаемых деревьев в посадочную яму предусмотреть внесение растительного грунта не менее 50% объема посадочной ямы. Кроме того,

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Разработал	Коваленко				10.22	Пояснительная записка	Стадия	Лист	Листо
Проверил	Пыльнев				10.22		П	4	5
						АО «ВАД»			

предусмотреть полив и уход за зелеными насаждениями до передачи объекта обслуживающей организации.

Установить колья с горизонтальной опорой для поддержки посаженных деревьев, осуществлять уход и полив за высаженными растениями в соответствии с Правилами создания и содержания зеленых насаждений в городах РФ, разработанными Академией коммунального хозяйства им. К.Д. Панфилова и утвержденным приказом Государственного Комитета РФ по строительству и жилищно-коммунальному комплексу от 15.12. 1999 № 153.

Компенсационное озеленение планируется провести в ноябре 2023 года после завершения подготовительных работ на территории строительства Объекта.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Разработал		Коваленко			10.22	Пояснительная записка	Стадия	Лист	Листо
Проверил		Пыльнев			10.22		П	5	5
						АО «ВАД»			

Посадочная ведомость

№	Наименование породы, вида растений	Кол-во, шт.	Возраст, лет	Параметры саженцев
1	Ель колючая	250	10-16	Саженцы высотой 140-200 см, обхват ствола на высоте 1,3м 8-10 см, с закрытой корневой системой, с комом земли 0,5х0.5х0,4 с добавлением растительного грунта.
2	Лиственница европейская	180	10-14	Саженцы высотой 140-180 см, обхват ствола на высоте 1,3м 8-10 см, с закрытой корневой системой, с комом земли 0,5х0.5х0,4 с добавлением растительного грунта
3	Пихта одноцветная	100	10-14	Саженцы высотой 180-200 см, обхват ствола на высоте 1,3м 8-10 см, с закрытой корневой системой, с комом земли 0,5х0.5х0,4 с добавлением растительного грунта
4	Сосна обыкновенная	200	10-12	Саженцы высотой 160-200 см, обхват ствола на высоте 1,3м 8-10 см, с закрытой корневой системой, с комом земли 0,5х0.5х0,4 с добавлением растительного грунта
5	Сосна черная	300	10-12	Саженцы высотой 160-200 см, обхват ствола на высоте 1,3м 8-10 см, с закрытой корневой системой, с комом земли 0,5х0.5х0,4 с добавлением растительного грунта
6	Боярышник кроваво-красный (колючий)	260	8-10	Саженцы высотой 200-250 см, обхват ствола на высоте 1,3м 8-10 см, с закрытой корневой системой, с комом земли 0,5х0.5х0,4 с добавлением растительного грунта
7	Бук лесной	100	8-12	Саженцы высотой 250-350 см, обхват ствола на высоте 1,3м 8-10 см, с закрытой корневой системой, с комом земли 0,8х0.8х0,6 с добавлением растительного грунта
8	Вяз гладкий	160	8-12	Саженцы высотой 250-350 см, обхват ствола на высоте 1,3м 8-10 см, с закрытой корневой системой, с комом земли 0,8х0.8х0,6 с добавлением растительного грунта
9	Береза повислая	300	8-12	Саженцы высотой 250-350 см, обхват ствола на высоте 1,3м 8-10 см, с закрытой корневой системой, с комом земли 0,5х0.5х0,4 с добавлением растительного грунта
10	Гراب обыкновенный	300	8-12	Саженцы высотой 250-350 см, обхват ствола на высоте 1,3м 8-10 см, с закрытой корневой системой, с комом земли 0,5х0.5х0,4 с добавлением растительного грунта
11	Клен остролистный	150	8-12	Саженцы высотой 250-350 см, обхват ствола на высоте 1,3м 8-10 см, с закрытой корневой системой, с комом земли 0,5х0.5х0,4 с добавлением растительного грунта
12	Клен серебристый	50	8-10	Саженцы высотой 250-350 см, обхват ствола на высоте 1,3м 8-10 см, с закрытой корневой системой, с комом земли 0,5х0.5х0,4 с добавлением растительного грунта
13	Липа мелколистная	100	8-12	Саженцы высотой 250-350 см, обхват ствола на высоте 1,3м 8-10 см, с закрытой корневой системой, с комом земли 0,5х0.5х0,4 с добавлением растительного грунта
14	Липа крупнолистная	150	8-12	Саженцы высотой 250-350 см, обхват ствола на высоте 1,3м 8-10 см, с закрытой корневой системой, с комом земли 0,5х0.5х0,4 с добавлением растительного грунта
15	Платан	100	8-12	Саженцы высотой 250-350 см, обхват ствола на высоте 1,3м 8-10 см, с закрытой корневой системой, с комом земли 0,8х0,8х0,6 с добавлением растительного грунта
16	Орех грецкий	125	8-12	Саженцы высотой 300-350 см, обхват ствола на высоте 1,3м 8-10 см, с закрытой корневой системой, с комом земли 0,8х0.8х0,6 с добавлением растительного грунта
	Итого:	2825		

										Лист
										6
Изм	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата					