

**АДМИНИСТРАЦИЯ
ГОРОДСКОГО ОКРУГА «ГОРОД КАЛИНИНГРАД»**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от «17» 03 2023 г.
г. Калининград

№ 147

Об утверждении концепции
«Зеленый каркас города Калининграда»

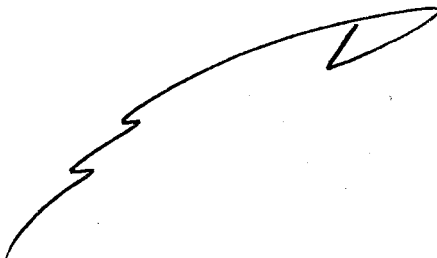
В целях улучшения экологических характеристик городской среды, сохранения биоразнообразия и обеспечения доступности озелененных территорий для жителей города, создания устойчивой и эффективной системы озелененных территорий городского округа «Город Калининград», руководствуясь пунктами 25, 26 части 1 статьи 16 Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», Законом Калининградской области от 21.12.2006 № 100 «Об охране зеленых насаждений», Уставом городского округа «Город Калининград», администрация городского округа «Город Калининград» **п о с т а н о в л я е т:**

1. Утвердить концепцию «Зеленый каркас города Калининграда» (приложение).

2. Управлению делопроизводства администрации городского округа «Город Калининград» (Липовецкая Ю.И.) обеспечить официальное опубликование постановления в газете «Гражданин», на официальном сайте администрации городского округа «Город Калининград» в сети Интернет и направить копию постановления в Правительство Калининградской области для включения в регистр муниципальных нормативных правовых актов Калининградской области.

Глава администрации

Е.И. Дятлова



Приложение

УТВЕРЖДЕНА
постановлением администрации
городского округа «Город Калининград»
от «17» 03 2023 г. № 147

КОНЦЕПЦИЯ «Зеленый каркас города Калининграда»

1. Общие положения

1. Концепция «Зеленый каркас города Калининграда» (далее - Концепция) в области охраны окружающей среды, природопользования и обеспечения экологической безопасности является методологической основой разработки, формирования и реализации всего комплекса нормативных документов, касающихся стратегии развития и планирования деятельности администрации городского округа «Город Калининград» в области охраны окружающей среды, природопользования и обеспечения экологической безопасности, в том числе комплексных программ развития соответствующих направлений, требующих обеспечения бюджетными финансовыми средствами.

Актуальность разработки Концепции

2. Ежегодно в городах увеличивается число новых построек, с возведением которых происходит сокращение площадей зеленых насаждений. Ряд застроек осуществляется без учета соответствия норм и стандартов, регламентирующих необходимую степень озеленения в городе. Последствием данного явления выступает дефицитное количество территорий для создания зеленых зон, появление которых могло бы улучшить качество городской среды и войти в состав зеленого каркаса города, включающего в себя сеть связанных между собой естественных и преобразованных природных ландшафтов города различных масштабов.

3. В соответствии со статьей 42 Конституции РФ каждый имеет право на благоприятную окружающую среду, достоверную информацию о ее состоянии и на возмещение ущерба, причиненного его здоровью или имуществу экологическим правонарушением. Согласно пункту 2 статьи 7 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» к вопросам местного значения городского округа относится организация мероприятий по охране окружающей среды в границах городского округа. Соответственно, к ведению муниципального образования относится поддержание благоприятных условий окружающей среды для населения.

4. Достижения в области охраны окружающей среды и благоустройства

территорий должны быть положены в основание деятельности всех направлений экологической политики региона, основные цели которой обозначены в статье 1 Закона Калининградской области от 30.12.2010 № 533 «Об основах региональной экологической политики Калининградской области»: улучшение качества окружающей среды, сохранение и воспроизводство природно-ресурсного потенциала, биологического разнообразия, сохранение и восстановление природных систем, поддержание их жизнеобеспечивающих, средообразующих и средорегулирующих функций для обеспечения устойчивого развития общества, улучшения состояния здоровья населения, демографической ситуации, обеспечения экологической безопасности, повышения качества жизни в Калининградской области.

5. Концепция разработана в соответствии с национальными целями развития Российской Федерации на период до 2030 года по сохранению населения, здоровья и благополучия людей, созданию комфортной и безопасной среды для проживания граждан, утвержденными Указом Президента Российской Федерации от 21.07.2020 № 474, Стратегией социально-экономического развития городского округа «Город Калининград» на период до 2035 года, утвержденной решением городского Совета депутатов Калининграда от 09.10.2013 № 302 и муниципальной программой «Формирование современной городской среды городского округа «Город Калининград», утвержденной постановлением администрации городского округа «Город Калининград» от 11.03.2021 № 137.

Особенности экологической обстановки города Калининграда

6. К основным природным характеристикам города Калининграда относится климат, переходный от морского до умеренно континентального. Рельеф города равнинный с большим количеством водных объектов, в окружении лесных массивов. Особенность города заключается в сформированной структуре зеленых насаждений, являющейся неотъемлемой частью искусственно созданных водных объектов. На данный момент в городе Калининграде представлены различные виды искусственно созданных природных зон: парки, скверы, бульвары, а также лесопарки, являющиеся естественными озелененными ландшафтами.

7. Общая площадь зеленых насаждений на территории городского округа «Город Калининград» составляет 21 910 607 м². Соответственно, на 1 жителя приходится 43,8 м². Площадь природно-ландшафтных парков, закрепленных за МБУ «Дирекция ландшафтных парков», равна 1 730 000 м². К паркам, скверам и зеленым зонам, содержание которых осуществляется за счет бюджета городского округа «Город Калининград», относятся 133 территории площадью 2 410 425 м². Общая площадь существующих природно-ландшафтных парков и планируемых парков и скверов на территории городского округа «Город Калининград» составляет 6 164 683 м².

8. Некоторые из озелененных ландшафтов прилегают к фортификационным сооружениям, утратившим свое функциональное назначение в XIX в., а также к

иным объектам, имеющим историко-культурную ценность. Именно поэтому актуальным является сохранение площадей озелененных территорий с учетом исторического контекста города.

9. В Калининграде прослеживаются следующие проблемы: неравномерное распределение зеленых насаждений по территории города, отсутствие подеревного учета зеленых насаждений, недостаточность видового разнообразия зеленых насаждений, высокая степень загрязнения водных объектов, низкие показатели качества воздуха, заниженная пропускная способность водотоков, влияние климатических катаклизмов.

10. Создание зеленого каркаса города Калининграда подразумевает всестороннее решение обозначенных выше проблем. Его формирование осуществимо путем инвентаризации и оценки состояния зеленых насаждений на территории городского округа «Город Калининград» в соответствии с Методикой проведения инвентаризации и оценки состояния зеленых насаждений в границах земель и земельных участков, находящихся в муниципальной собственности городского округа «Город Калининград» и государственная собственность на которые не разграничена, являющихся территориями общего пользования, утвержденной постановлением администрации городского округа «Город Калининград» от 28.01.2022 № 40, а также путем высадки деревьев по математическим расчетам и моделям, точного определения территорий для высадки редких видов зеленых насаждений, применения современных IT-технологий при подсчете деревьев.

Основания разработки Концепции

11. Правовую базу разработки Концепции составляют:

- 1) Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
- 2) Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- 3) Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
- 4) Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
- 5) СП 82.13330.2016. Свод правил. Благоустройство территорий. Актуализированная редакция СНиП III-10-75, утвержденных Приказом Минстроя России от 16.12.2016 № 972/пр;
- 6) СП 42.13330.2016. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89, утвержденных Приказом Минстроя России от 30.12.2016 № 1034/пр;
- 7) СП 48.13330.2019. Свод правил. Организация строительства. СНиП 12-01-2004, утвержденные Приказом Минстроя России от 24.12.2019 № 861/пр;
- 8) СП 475.1325800.2020. Свод правил. Парки. Правила градостроительного

проектирования и благоустройства, утвержденные Приказом Минстроя России от 22.01.2020 № 26/пр;

9) СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 3;

10) Закон Калининградской области от 05.07.2017 № 89 «О градостроительной деятельности на территории Калининградской области»;

11) Закон Калининградской области от 21.12.2006 № 100 «Об охране зеленых насаждений»;

12) Закон Калининградской области от 01.03.2016 № 513 «Об особо охраняемых природных территориях»;

13) Устав городского округа «Город Калининград», принятый решением городского Совета депутатов Калининграда от 12.07.2007 № 257;

14) Генеральный план городского округа «Город Калининград», утвержденный решением городского Совета депутатов Калининграда от 06.07.2016 № 225;

15) Правила землепользования и застройки городского округа «Город Калининград», утвержденные решением городского Совета депутатов Калининграда от 25.12.2017 № 339;

16) Правила благоустройства территории городского округа «Город Калининград», утвержденные решением городского Совета депутатов Калининграда от 30.06.2021 № 182;

17) Стратегия социально-экономического развития городского округа «Город Калининград» на период до 2035 года, утвержденная решением городского Совета депутатов Калининграда от 09.10.2013 № 302;

18) постановление администрации городского округа «Город Калининград» от 08.08.2013 № 1174 «Об утверждении Порядка внесения данных в реестр зеленых насаждений на территории городского округа «Город Калининград»;

19) постановление администрации городского округа «Город Калининград» от 19.03.2020 № 230 «Об утверждении Порядка организации мероприятий по охране окружающей среды на территории городского округа «Город Калининград»;

20) постановление администрации городского округа «Город Калининград» от 28.01.2022 № 40 «Об утверждении Методики проведения инвентаризации и оценки состояния зеленых насаждений в границах земель и земельных участков, находящихся в муниципальной собственности городского округа «Город Калининград» и государственная собственность на которые не разграничена, являющихся территориями общего пользования».

2. Основное содержание Концепции

Анализ законодательной и нормативной базы проектирования зеленого каркаса города Калининграда

12. Действующая нормативная и правовая база рассматривается с точки зрения возможностей проведения озеленения, благоустройства территорий, а также мероприятий по защите окружающей среды с целью формирования зеленого каркаса города Калининграда.

13. Концепция соответствует направлениям государственной политики в области экологического развития Российской Федерации, содержащимся в Федеральном законе от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», и отвечает основным целям и принципам региональной экологической политики Калининградской области, утвержденной Законом Калининградской области от 30.12.2010 № 533 «Об основах региональной экологической политики Калининградской области», а также целям и задачам Стратегии социально-экономического развития городского округа «Город Калининград» на период до 2035 года, утвержденной решением городского Совета депутатов Калининграда от 09.10.2013 № 302.

14. Одним из основных нормативных документов в области охраны окружающей среды, благоустройства и озеленения территорий является Закон Калининградской области от 21.12.2006 № 100 «Об охране зеленых насаждений», который содержит нормы об учете и оценке состояния зеленых насаждений, их охране, компенсационном озеленении, ответственности за нарушение охраны зеленых насаждений и иные положения, применимые в процессе формирования зеленого каркаса города.

15. В Своде правил «Благоустройство территорий. СНиП III-10-75» нормируются показатели, используемые при проведении мероприятий по инженерной подготовке к озеленению в зависимости от назначения городских территорий.

16. Требования к внешнему облику и благоустройству городов постоянно возрастают. Необходимо поддерживать комфортные условия жизни в условиях климатических изменений, трудностей по содержанию объектов озеленения, расположенных на территориях общего пользования, а также поддержания баланса между естественной средой и развивающейся инфраструктурой.

17. В связи с вышеизложенным городским Советом депутатов Калининграда принято решение от 30.06.2021 № 182 «Об утверждении Правил благоустройства территории городского округа «Город Калининград» (далее – Правила). Правила направлены на поддержание комфортной и привлекательной городской среды, сохранение имеющихся объектов благоустройства и устанавливают обязательства физических и юридических лиц по соблюдению указанных Правил.

18. Согласно редакции Правил от 14.12.2022 документ дополнен понятием «водно-зеленый каркас города Калининграда», а также в новой редакции изложена глава 6 об организации озеленения территории города, порядке

создания, содержания, восстановления и охраны газонов, цветников и иных территорий, занятых травянистыми растениями.

19. В Правилах землепользования и застройки городского округа «Город Калининград», утвержденных решением городского Совета депутатов Калининграда от 25.12.2017 № 339, согласно редакции от 14.12.2022 увеличены показатели минимального процента озеленения: на территории многоэтажной жилой застройки (высотная застройка) процент озеленения должен составлять 25%, а на прочих территориях – 15-20%.

Состав и особенности зеленого каркаса города Калининграда

20. Зеленый каркас города является составной частью системы жизнеобеспечения Калининграда, предусматривающей четкую дифференциацию жилых и промышленных пространств на территории города (пространственное планирование), в том числе:

- 1) озелененные территории общего пользования;
- 2) озелененные территории ограниченного пользования;
- 3) озелененные территории специального назначения.

21. Зеленый каркас города Калининграда состоит из природных ядер (особо охраняемых природных территорий), а также из совокупности парков, скверов и иных озелененных, территориально связанных между собой, пространств.

22. К числу особо охраняемых природных территорий в городе Калининграде относятся:

- 1) парк имени Макса Ашманна;
- 2) парк имени Ю. Гагарина;
- 3) парк Южный;
- 4) парковая зона по ул. Малоярославской – ул. Ю. Гагарина.

23. Особенности зеленого каркаса города Калининграда обусловлены:

1) природным базисом территории, зависимым от природно-климатических условий (геоморфологии и рельефа территории, гидрологии, почвенно-растительного комплекса и др.);

2) культурно-историческим базисом территории, образуемым комплексом объектов культурного наследия, выступающим в роли ядра туристической инфраструктуры, поддерживающим привлекательность города для жизни и посещения, обуславливающим идентичность, формирующим территориальный бренд;

3) величиной, планировочной структурой и приоритетными функциями города;

4) экологическими проблемами и их остротой;

5) природоохранными, градостроительными и историко-культурными традициями.

24. Зеленый каркас города Калининграда направлен на сохранение и расширение зеленых зон на территории города, увеличение и поддержание уровня биоразнообразия, озеленение внутриворотовых территорий, создание

зеленых коридоров для прогулок жителей, рациональное расположение велодорожек и иной инфраструктуры города внутри каркаса.

25. Зеленый каркас города обеспечивает качество городской среды, противоборствует антропогенному разрушению природной среды, способствует созданию комфортных жизненных условий. В условиях правильно выстроенного зеленого каркаса города происходит необходимый приток обогащенного кислородом воздуха, а также рациональное затенение зданий и сооружений при определенных погодных и климатических условиях.

26. Зеленый каркас города Калининграда формируется при реализации следующих мероприятий: проведение инвентаризации зеленых насаждений города, текущее содержание и развитие рекреационных зон, функционирование интерактивной карты и нанесение на нее в полном объеме зеленых насаждений, а также развитие и поддержание экологической инфраструктуры.

27. Зеленый каркас города должен сочетаться с историческим контекстом города, существующими зелеными зонами, уличной сетью, действующими и перспективными дорогами, сетью объектов культурного наследия, состоянием почвы, климатическими изменениями и другими факторами.

3. Реализация Концепции

Отбор проектных территорий для озеленения и благоустройства города Калининграда

28. Реализация Концепции подразумевает необходимость комплексного анализа всех территорий города с целью их дальнейшего благоустройства и озеленения. Вспомогательным элементом является интерактивная карта администрации городского округа «Город Калининград», на которую нанесены следующие данные:

- 1) проверенные территории, на которых запланирована посадка;
- 2) перспективные территории озеленения в работе;
- 3) перспективные территории «зеленые коридоры» в работе.

29. На карте также обозначены старовозрастные редкие деревья, которые являются неотъемлемой составляющей зеленого каркаса города Калининграда. Кроме того, ведется учет пней, на месте которых в дальнейшем могут быть высажены новые зеленые насаждения (перспективные территории под высадку).

30. Отбор проектных территорий под высадку зеленых насаждений (в т.ч. акционную, площадную для населения), а также определение видового состава зеленых насаждений зависят от местонахождения территории предполагаемого озеленения и ее назначения.

31. Категория озелененных территорий объединяет определенные виды территорий по признакам использования их всем населением города или его определенными группами, а также по особенностям их функционального использования.

32. Объекты зеленых насаждений в зависимости от их назначения, размещения в городской застройке и интенсивности содержания (ухода) подразделяются на четыре категории:

1) I - озелененные, предназначенные для использования всем населением города, планировочного района, жилого района (парки, парковые зоны, скверы, бульвары);

2) II - озелененные территории ограниченного пользования - это озелененные территории жилых кварталов, предназначенные для повседневного пользования всеми группами населения, проживающего в данной застройке, а также лечебных, научных, промышленных предприятий и т.п., предназначенные для рекреационных потребностей групп населения, использующих их или работающих на этих предприятиях;

3) III - озелененные территории специального назначения - это озелененные территории санитарно-защитных, водоохраных, защитно-мелиоративных, противопожарных зон, кладбищ, насаждения вдоль автомобильных и железных дорог, ботанические, зоологические и плодовые сады, питомники, цветочно-оранжерейные хозяйства;

4) IV - лесные территории общего пользования (городские леса).

33. В целях обеспечения сохранения исторического облика и эстетической выразительности объекта, поддержания его в должном техническом и санитарном состоянии для объектов зеленых насаждений I и II категорий устанавливаются наиболее высокие требования к видовому составу, сроку жизни (долговечности) и устойчивости зеленых насаждений к высокому уровню химического и физического загрязнения воздушной, водной и почвенной среды, а также к их механическому повреждению.

34. Для III категории объектов зеленых насаждений устанавливаются требования к видовому составу зеленых насаждений, обеспечивающие должное техническое и санитарное состояние объекта, с учетом функциональных особенностей территории, на которой они произрастают, а также с учетом рекреационной и техногенной нагрузки.

35. Для IV категории объектов зеленых насаждений устанавливаются требования Лесохозяйственного регламента, утвержденного решением городского Совета депутатов Калининграда от 06.04.2017 № 74.

36. Алгоритм озеленения территорий определяется функциональным назначением объекта, сроками посадки, экологическими условиями и особенностями территории, биоэкологическими требованиями растений, рамками акционных посадок, приуроченных к знаменательным и юбилейным датам, событиям.

37. Механизм отбора территорий под высадку зеленых насаждений (в том числе акционную) включает следующие критерии:

1) наличие на рассматриваемой территории пространств, свободных от зеленых насаждений;

2) наличие на рассматриваемой территории мест посадки, свободных от коммуникаций и их охранных зон;

3) наличие на данную территорию проекта благоустройства, определяющего композиционную составляющую и планировочную структуру данной территории;

4) наличие согласия собственника земельного участка, на котором планируется посадка зеленых насаждений (протокол общего собрания собственников жилья в случае озеленения придомовой территории многоквартирного дома).

38. Места посадки зеленых насаждений и параметры посадочного материала должны определяться утвержденным проектом (схемой посадки), учитывающим:

1) наличие существующих зеленых насаждений на данной территории, их структуру и состав, композиционную составляющую данной территории, сложившуюся вертикальную и горизонтальную планировочную структуру зеленых насаждений (нормативные расстояния от существующих деревьев);

2) улучшение или воссоздание уже имеющегося ассортимента растений;

3) использование преимущественно крупномерного посадочного материала;

4) соблюдение требований нормативных документов (СП 42.13330.2016, СанПиН 2.1.3684-21, ГОСТ Р 57795-2017, ОДМ 218.011-98, ГОСТ Р 52289-2019 и др.).

39. Проектные территории под высадку на них зеленых насаждений возможно установить путем проведения следующих мероприятий:

1) первичного комплексного анализа природно-климатических факторов и оценки их влияния на состояние городской среды и развитие пространственно-планировочной структуры города;

2) учета критерия 15-минутной шаговой доступности для жителей города до озелененных территорий, рекреационных городских зон;

3) постоянного мониторинга экологического состояния окружающей среды, а также процента озелененности территорий города;

4) определения приоритетных экологических и антропогенных факторов, влияющих на формирование комфортной городской среды города;

5) анализа пространственно-планировочного каркаса города, градостроительного плана;

6) анализа ландшафтного каркаса;

7) проведения инвентаризации зеленых насаждений на постоянной основе с применением IT-технологий и цифровизации;

8) соотнесения установленного показателя площади зеленых насаждений на 1 человека с объектами, нуждающимися в озеленении, в зависимости от типологии данных объектов;

9) принятия во внимание инициативы жителей города по отнесению конкретных зеленых территорий к зеленому каркасу.

40. Видовой состав зеленых насаждений, входящих в состав зеленого каркаса города, в зависимости от территории и назначения определяется согласно рекомендуемому ассортименту древесно-кустарниковых пород для

озеленения городских территорий города Калининграда (приложение к Концепции).

41. Видовой состав зеленых насаждений определяется в зависимости от назначения территории.

42. Для подчеркивания исторической самобытности и эстетической идентификации территорий города Калининграда предлагается использовать символные растения:

1) для Центрального района (кластер «Город садов») эстетической доминантой выступает липа, а также декоративно-лиственные и красивоцветущие формы деревьев (бук, вяз, граб, береза, туя);

2) для Ленинградского района (кластер «Город бастионов»), учитывая историческую специфику и сохранившиеся достопримечательности, следует использовать породы: дуб, бук, клен, каштан, сосна;

3) для Московского района (кластер «Город соборов») рекомендуются породы: липа, ель, клен, ива, пихта, лиственница.

Результаты реализации Концепции

43. Улучшение качества и продолжительности жизни населения за счет благоустроенных озелененных зон в городе, предназначенных для рекреации и поддержания здоровой жизненной среды.

44. Повышение уровня мотивации населения к осуществлению мер по защите и улучшению окружающей среды и бережного отношения к благоустроенным территориям города.

45. Предотвращение глобальных климатических изменений в условиях уменьшения числа антропогенных зон и увеличения озелененных территорий.

46. Поддержание биологического разнообразия животных и растений в естественных и преобразованных природных ландшафтах города.

47. Сохранение культурной идентичности и исторических объектов города без отделения их от уже существующих зеленых зон города.

48. Привлечение туристов, оказывающее влияние на социально-экономическое развитие города.

Рекомендуемый ассортимент древесно-кустарниковых пород для озеленения
городских территорий города Калининграда

Таблица 1

№ п/п	Лиственные деревья	Лиственные кустарники	Хвойные кустарники
1.	Бархат амурский	Барбарис обыкновенный	Можжевельник казацкий
2.	Береза бумажная	Барбарис Гунберга	
3.	Береза повислая	Боярышник колючий	
4.	Береза пушистая	Боярышник кроваво- красный	
5.	Дуб красный	Виноград дикий	
6.	Дуб черешчатый	Вишня войлочная	
7.	Ива белая	Дерен белый	
8.	Ива пятиччинковая	Жимолость татарская	
9.	Клен красный	Жостер слабительный	
10.	Клен остролистный	Ирга круглолистная	
11.	Клен приречный	Калина гордовина	
12.	Клен серебристый	Калина обыкновенная	
13.	Клен татарский	Карагана древовидная	
14.	Конский каштан	Кизильник блестящий	
15.	Липа крупнолистная	Кизильник черноплодный	
16.	Липа мелколистная	Лапчатка кустарниковая	
17.	Орех маньчжурский	Лещина обыкновенная	
18.	Орех серый	Лох серебристый	

19.	Робиния лжеакация	Облепиха крушинолистная	
20.	Рябина обыкновенная	Пузыреплодник калинолистный	
21.	Тополь берлинский	Роза морщинистая	
22.	Тополь Симона	Сирень венгерская	
23.	Черемуха Маака	Сирень обыкновенная	
24.	Черемуха обыкновенная	Снежнаягодник белый	
25.	Яблоня Недзвецкого	Спирея Билларда	
26.	Яблоня ягодная	Спирея Вангутта	
27.	Ясень обыкновенный	Спирея средняя	
28.	Ясень пенсильванский	Чубушник венечный	
29.		Чубушник гибридный	

Таблица 2

Кустарники для посадки в живую изгородь			
№ п/п	Высокорослые	Среднерослые	Низкорослые
1.	Боярышник красно-красный	Кизильник блестящий	Айва японская
2.	Ирга	Дерен белый пестролистный	Барбарис Тунберга
3.	Калина обыкновенная	Смородина золотистая	Спирея Японская (Голд Флэйм)
4.	Карагана древовидная	Пузыреплодник калинолистный (Ауреа)	Лапчатка кустарниковая
5.		Пузыреплодник калинолистный (Дьяболо)	Спирея Бумаль
6.		Форзиция	
7.		Спирея Вангутта	
8.		Спирея Билларда	
9.		Спирея серая	