Документ предоставлен [КонсультантПлюс](http://www.consultant.ru)

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА СУРГУТА

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 7 февраля 2018 г. N 923

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННОГО РЕГЛАМЕНТА ГОРОДСКИХ ЛЕСОВ

|  |
| --- |
| Список изменяющих документов  (в ред. постановлений Администрации города Сургута от 17.01.2019 [N 290](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B10379C94E5A00CE1331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01595EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G),  от 16.09.2019 [N 6772](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B10379C8435A0ACF1331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01595EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G), от 07.02.2020 [N 901](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC14E5600C91331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01595EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G), от 27.03.2020 [N 2073](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC04E5806C31331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01595EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G),  от 10.07.2020 [N 4628](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC04F5705C81331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01595EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G)) |

На основании [ст. 87](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117C471147EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) Лесного кодекса Российской Федерации, в соответствии с [приказом](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6D8EF0B7CC840095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD71107EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 N 72 "Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений", [распоряжением](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC04D5C00C21331A59F38C7FE2176FB205398751773FE1599FE3C75E0U4c3G) Администрации города от 30.12.2005 N 3686 "Об утверждении Регламента Администрации города":

1. Утвердить лесохозяйственный [регламент](#P30) городских лесов согласно приложению.

2. Признать утратившим силу [постановление](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037FC1495B01C14E3BADC634C5F92E29FE3542C079106BE01C8EE23E77UEc2G) Администрации города от 07.10.2010 N 5154 "Об утверждении лесохозяйственного регламента городских лесов города Сургута".

3. Управлению по связям с общественностью и средствами массовой информации опубликовать настоящее постановление в средствах массовой информации и разместить на официальном портале Администрации города.

4. Контроль за выполнением постановления возложить на заместителя Главы города Меркулова Р.Е.

Глава города

В.Н.ШУВАЛОВ

Приложение

к постановлению

Администрации города

от 07.02.2018 N 923

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ

ГОРОДСКИХ ЛЕСОВ

|  |
| --- |
| Список изменяющих документов  (в ред. постановлений Администрации города Сургута от 17.01.2019 [N 290](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B10379C94E5A00CE1331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01595EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G),  от 16.09.2019 [N 6772](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B10379C8435A0ACF1331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01596EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G), от 07.02.2020 [N 901](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC14E5600C91331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01596EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G), от 27.03.2020 [N 2073](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC04E5806C31331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01596EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G),  от 10.07.2020 [N 4628](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC04F5705C81331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01596EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G)) |

Введение

Лесохозяйственный регламент является основой освоения лесов при выполнении мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов, а также и по охране, использованию объектов животного мира, водных объектов на основе комплексного подхода при организации использования лесов, расположенных в границах городских лесов муниципального образования городской округ город Сургут Ханты-Мансийского автономного округа - Югры (далее - город Сургут).

Городские леса: охрана и использование. Правовое обеспечение

[Конституция](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F7D6E80B7397170B0ECB1B63F29F6482A8287CA96F17C4661475E2U1c5G) Российской Федерации гарантирует право граждан на благоприятную окружающую среду. Учитывая, что большая часть населения Российской Федерации проживает в городских населенных пунктах, то в первую очередь, задача по реализации этого конституционного права возлагается на городские леса.

В этой связи городские леса приобретают особую экологическую ценность в качестве рекреационной территории, обеспечивающей отдых населения. В то же время правовое обеспечение их охраны и использования нельзя признать соответствующим их значению.

Среди основных проблем в правовом обеспечении использования, охраны, защиты и воспроизводства городских лесов можно отметить следующие.

1. Определение городских лесов.

В Лесном кодексе Российской Федерации (далее - ЛК РФ) указано, что к городским лесам относятся леса, расположенные на землях населенных пунктов ([статья 116](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7111CA734224A4409DE1386BE24A77DA05EBUFc0G) ЛК РФ).

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC14E5600C91331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01597EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

Абзацы третий - пятый исключены. - [Постановление](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC14E5600C91331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01599EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901.

2. Формы собственности на городские леса.

Проблема городских лесов стала актуальной с принятием в 1997 году [ЛК](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) РФ. До этого городские леса входили в состав государственного лесного фонда и являлись государственной собственностью.

Действующий [ЛК](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) РФ не решает указанной проблемы, так как значительная часть городских лесов расположена на земельных участках, право собственности, на которые не разграничено.

В [части 2 статьи 8](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD7C157EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) ЛК РФ регулируются вопросы, касающиеся форм собственности на лесные участки в составе земель иных категорий.

К таким лесным участкам, как следует из [статей 7](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AD7014C62C4731B51891E62075EB5D6BD807UEc9G), [23](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CC7A117EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G), [67](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CE7D1E7EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) ЛК РФ, относятся в том числе земельные участки в составе земель населенных пунктов, на которых расположены городские леса.

Лесные участки, указанные в [статье 8](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD7C177EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) ЛК РФ, как правило, находятся в государственной или муниципальной собственности. В соответствии со [статьями 17](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE80C71C140095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CC7B127EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) - [19](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE80C71C140095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CC7D167EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) ЗК РФ они признаются таковыми федеральными законами.

В ЗК РФ федеральная собственность непосредственно устанавливается на земли обороны и безопасности [(пункт 4 статьи 87)](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE80C71C140095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CA7A167EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G), а также на земли государственных заповедников и национальных парков [(пункт 6 статьи 95)](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE80C71C140095F9E1566FACF3E92BE6170AE7313CC734224A4409DE1386BE24A77DA05EBUFc0G).

При решении вопросов об использовании городских лесов следует иметь в виду, что городские леса, исходя из сопоставления норм действующего законодательства, следует относить к территориям (земельным участкам) общего пользования ([статья 85](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE80C71C140095F9E1566FACF3E92BE6170A9761C99295220ED1496FE3E7CFC4169DAU0c5G) ЗК РФ, [статья 1](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE80C71C040095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD78117EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) ГрК РФ, [статья 28](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067FC640095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CE70157EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) Федерального закона от 21.12.2001 N 178-ФЗ "О приватизации государственного и муниципального имущества"), которые не подлежат приватизации и отчуждению и на которые не распространяется действие градостроительного регламента.

3. Использование городских лесов.

Согласно [статье 111](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117C8734224A4409DE1386BE24A77DA05EBUFc0G) ЛК РФ городские леса выделены в отдельную категорию защитных лесов.

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC14E5600C91331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01490EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

В целях определения правового режима использования городских лесов следует руководствоваться общими требованиями [ЛК](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) РФ, устанавливающими особенности освоения указанной категории защитных лесов ([часть 1 статьи 110](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CF734224A4409DE1386BE24A77DA05EBUFc0G) ЛК РФ), ограничения по осуществлению в ней сплошных рубок ([часть 3 статьи 111](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7116CE734224A4409DE1386BE24A77DA05EBUFc0G) ЛК РФ).

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC14E5600C91331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01492EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

В городских лесах запрещаются виды деятельности, предусмотренные [пунктами 1](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7110CD734224A4409DE1386BE24A77DA05EBUFc0G) - [5 части 2 статьи 116](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7110C9734224A4409DE1386BE24A77DA05EBUFc0G) ЛК РФ, запрет на осуществление деятельности, не совместимой с целевым назначением и полезными функциями защитных лесов ([части 6 статьи 111](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7116CB734224A4409DE1386BE24A77DA05EBUFc0G) ЛК РФ).

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC14E5600C91331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01494EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

В то же время отнесение в [ЛК](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) РФ городских лесов к защитным лесам не обеспечивает надлежащий режим их правовой охраны, поскольку [ЛК](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) РФ не содержит правовых норм, устанавливающих особенности использования городских лесов, как самостоятельной подкатегории лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Лесохозяйственный регламент разработан в соответствии со [статьей 87](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117C870177EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) ЛК РФ. При разработке лесохозяйственного регламента учтены требования, установленные [приказом](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6D8EF0B7CC840095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее - Минприроды России) от 27.02.2017 N 72 "Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений" (зарегистрировано в Минюсте России 31.03.2017 N 46210).

Лесохозяйственный регламент является сводом требований лесного законодательства Российской Федерации, нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к целевому назначению лесов в соответствии с правовым режимом лесных участков, а также лесорастительными условиями.

Реализация лесохозяйственного регламента осуществляется лицами, использующими леса, а также исполнительными органами местного самоуправления при организации использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Использование, охрана, защита, воспроизводство лесов, расположенных в границах лесничества, осуществляются в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества ([статья 87](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117C870177EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) ЛК РФ).

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC14E5600C91331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01497EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута, публичного сервитута ([статьи 24](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CC7B117EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G), [51](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AB7616C62C4731B51891E62075EB5D6BD807UEc9G), [61](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CE7A1E7EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) ЛК РФ).

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC14E5600C91331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01499EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

Выполнение положений лесохозяйственного регламента при организации использования лесов, их охраны, защиты и воспроизводства должно обеспечивать:

- сохранение и усиление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических и других полезных свойств леса в интересах здоровья человека;

- многоцелевое, непрерывное, неистощительное пользование лесами для удовлетворения потребностей общества и отдельных граждан в древесине и других лесных ресурсах;

- воспроизводство, улучшение породного состава и качества лесов, повышение их продуктивности, их охрану и защиту;

- рациональное использование земель лесного фонда;

- повышение эффективности освоения лесов на основе единой технической политики, использование достижений науки, техники и передового опыта;

- сохранение биологического разнообразия, объектов историко-культурного и природного наследия.

[Приказом](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6D8EF0B7CC840095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Минприроды России от 27.02.2017 N 72 "Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений" определен порядок внесения изменений в лесохозяйственные регламенты.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в случаях:

- изменения структуры и состояния лесов, выявленных в процессе проведения лесоустройства, специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях, поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями, а также в результате лесопатологических обследований;

- принятия или изменения нормативных правовых актов в области лесных отношений;

- осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов (по результатам их осуществления);

- выявления технических ошибок.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты по результатам осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов осуществляется ежегодно не позднее 30 января года, следующего за отчетным.

При внесении изменений анализируются материалы специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях, поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями, лесоустройства, лесопатологических обследований, рассчитываются новые нормативы, параметры и сроки использования лесов и требования по охране, защите и воспроизводству лесов. Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в порядке, установленном [пунктами 9](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6D8EF0B7CC840095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD71137EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) - [17](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6D8EF0B7CC840095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CC79177EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений, утвержденного Минприроды России от 27.02.2017 N 72.

Лесохозяйственный регламент составлен на основе действующих нормативных правовых актов, перечень которых приведен далее по тексту регламента.

Термины и определения приводятся по Стандарту отрасли ОСТ 56-108-98 "Лесоводство. Термины и определения", утвержденному приказом Рослесхоза от 03.12.1998 N 203.

Состав лесохозяйственного регламента городских лесов города Сургута:

Лесохозяйственным регламентом в отношении городских лесов, в соответствии со [статьей 25](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CC7C167EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) и [частью 5 статьи 87](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117C870107EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) ЛК РФ установлены:

- виды разрешенного использования лесов;

- возрасты рубок, расчетная лесосека, сроки использования лесов и другие параметры их разрешенного использования;

- ограничение использования лесов в соответствии со [статьей 27](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CC7E127EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) ЛК РФ;

- требования к охране, защите, воспроизводству лесов.

Сведения о разработчике.

Разработчик лесохозяйственного регламента - общество с ограниченной ответственностью Научно-производственное объединение "Экологическая безопасность".

Юридический адрес: 630559, Российская Федерация, Новосибирская область, Новосибирский район, рабочий поселок Кольцово, улица Технопарковая, 1.

Почтовый адрес: 630559, Российская Федерация, Новосибирская область, Новосибирский район, рабочий поселок Кольцово, улица Технопарковая, 1.

Телефон: 7-913-916-83-09, e-mail: ekobezopas@mail.ru.

Лесохозяйственный регламент разработан в 2017 году на основании Гражданско-правового договора от 24.10.2016 N 37 на выполнение работ по лесоустройству и разработке лесохозяйственного регламента городских лесов и зеленых насаждений. Срок действия лесохозяйственного регламента с 2018 года по 2027 год.

Заказчик работ - муниципальное бюджетное учреждение "Управление лесопаркового хозяйства и экологической безопасности" города Сургута.

Основания для разработки лесохозяйственного регламента:

- Лесной [кодекс](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Российской Федерации;

- [Постановление](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F4D8EB0D78C040095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Правительства Российской Федерации от 18.08.2011 N 687 "Об утверждении Правил контроля за достоверностью сведений о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах"

- [Постановлением](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DDE9097EC240095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Правительства Российской Федерации от 05.06.2013 N 476 "О вопросах государственного контроля (надзора) и признания утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";

- [Постановление](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F7DFE80D79C440095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 N 607 "О Правилах санитарной безопасности в лесах".

- [распоряжение](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DCE70879C640095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 N 1283-р "О перечне объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов";

- [распоряжение](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DAE80E70C740095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Правительства Российской Федерации от 27.05.2013 N 849-р "О перечне объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов";

- [приказ](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DCEE0779C640095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 N 367 "Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации";

- [приказ](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F4D9EA097DC940095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2014 N 528 "Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов";

- [приказ](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F7DEEF0779C140095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.09.2015 N 400 "Об утверждении Порядка использования районирования семян лесных растений основных древесных пород";

- [приказ](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DDEC0C78C740095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25.03.2019 N 188 "Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений";

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B10379C8435A0ACF1331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01597EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G) Администрации города Сургута от 16.09.2019 N 6772)

- [приказ](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F7DFED0E71C140095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 26.09.2016 N 496 "Об утверждении порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов";

- [приказ](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F7DFED0E70C240095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13.09.2016 N 474 "Об утверждении Правил заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в ст. 23 Лесного кодекса Российской Федерации";

- [приказ](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6D8EF0B7CC840095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 N 72 "Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений";

- [приказ](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DFEF097EC940095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации 21.06.2017 N 314 "Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства"

- [приказ](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F4DDED0971C640095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Федерального агентства лесного хозяйства от 27.12.2010 N 515 "Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых";

- [приказ](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F4DFE70E7CC140095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Федерального агентства лесного хозяйства от 10.06.2011 N 223 "Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов";

- [приказ](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F4DFE70B78C840095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 N 287 "Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды";

- [приказ](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F4DCEA0C7AC040095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 N 513 "Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается";

- [приказ](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F4DCE70B78C140095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 N 511 "Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений";

- [приказ](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6D8EF0B7CC240095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 16.07.2018 N 325 "Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов";

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC14E5600C91331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01791EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

- [приказ](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F4DCE80D71C240095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Федерального агентства лесного хозяйства от 23.12.2011 N 548 "Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности";

- [приказ](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F4DCEB0970C840095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 N 510 "Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений";

- [приказ](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F4DCEF0E7FC540095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Федерального агентства лесного хозяйства от 19.07.2011 N 308 "Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)";

- [приказ](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F4DFE90A79C740095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Федерального агентства лесного хозяйства от 27.05.2011 N 191 "Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки";

- [приказ](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBEF0E79C940095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.03.2018 N 122 "Об утверждении лесоустроительной инструкции";

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC14E5600C91331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01792EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

- [приказ](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F4DCE9067DC340095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Федерального агентства лесного хозяйства от 24.01.2012 N 23 "Об утверждении Правил заготовки живицы";

- [приказ](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F4DCE8097BC740095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Федерального агентства лесного хозяйства от 21.02.2012 N 62 "Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности";

- [приказ](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F4DDEE0F7CC040095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 N 174 "Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов";

- [приказ](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F4DCE60B70C240095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Федерального агентства лесного хозяйства от 29.02.2012 N 69 "Об утверждении состава проекта освоения лесов и порядка его разработки";

- [приказ](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DEEA0C7CC940095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 N 105 "Об установлении возрастов рубок";

- [Закон](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC14D5C05CA1331A59F38C7FE2176FB205398751773FE1599FE3C75E0U4c3G) Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 29.12.2006 N 148-оз "О регулировании отдельных вопросов в области водных и лесных отношений на территории Ханты-Мансийского автономного округа - Югры".

Раздел I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Глава I. КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

В состав городских лесов города Сургута входят леса, занимающие 4445 га (в соответствии с "[Правилами](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC1425701CB1331A59F38C7FE2176FB3253C0791674E31394EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G) землепользования и застройки на территории города Сургута", утвержденными решением Думы N 475-III ГД).

В состав городских лесов города Сургута, кроме того, не включены зеленые насаждения (1020 га), расположенные на землях города, которые в соответствии с материалами градостроительного зонирования отнесены к зоне перспективной застройки.

Граница (черта) города Сургута утверждена решением Думы города от 21.04.2017 N 107-VI ДГ "О внесении изменений в генеральный план муниципального образования городской округ город Сургут".

|  |
| --- |
| КонсультантПлюс: примечание.  В официальном тексте документа, видимо, допущена опечатка: Закон ХМАО - Югры от 25.11.2004 "О статусе и границах муниципальных образований Ханты-Мансийского автономного округа - Югры" имеет номер 63-оз, а не 63-03. |

[Законом](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC04F5B05CF1331A59F38C7FE2176FB205398751773FE1599FE3C75E0U4c3G) Ханты-Мансийского автономного округа - Югры "О статусе и границах муниципальных образований Ханты-Мансийского автономного округа - Югры" от 25.11.2004 N 63-оз.

1.1. Наименование и местоположение городских лесов.

Город Сургут является одним из старейших сибирских городов России.

Первоначально как небольшое поселение он основан по наказу царя Федора Иоановича, данному 19 февраля 1594 года воеводе князю Федору Петровичу Борятинскому и письменному голове Владимиру Оничкову.

В годы освоения нефтяных месторождений Указом Президиума Верховного Совета Российской Советской Федеративной Социалистической Республики от 25.06.1965 N 731/4 рабочий поселок Сургут преобразован в город Сургут.

Протяженность территории, на которой расположены городские леса, составляет: с севера на юг - 15 км, с запада на восток - 22 км.

Окружающие город смежные землепользования представлены в основном лесным фондом Территориального управления Сургутского лесничества Департамента природных ресурсов и несырьевого сектора экономики Ханты-Мансийского автономного округа - Югры (с западной, северной и восточной сторон) и частично - землями запаса с южной и юго-западной сторон). Южная граница города Сургута проходит по берегу реки Обь на протяжении 21 км.

Почтовый адрес заказчика работ по разработке лесохозяйственного регламента: муниципальное бюджетное учреждение "Управление лесопаркового хозяйства и экологической безопасности" 628401, Российская Федерация, Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, город Сургут, улица Рыбников, дом 31/3.

1.2. Общая площадь городских лесов.

Общая площадь городских лесов по состоянию 01.01.2017 по данным лесоустройства 2010 года составляет 4445 га.

Изменение границ земель, на которых располагаются городские леса, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается ([часть 3 статьи 116](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7110C8734224A4409DE1386BE24A77DA05EBUFc0G) ЛК РФ).

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC14E5600C91331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01793EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

1.3. Структура городских лесов.

Таблица 1.3.1

Структура городских лесов

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Лесничество | Административный район  (муниципальное образование) | Общая площадь, га |
| Городские леса города Сургута | город Сургут | 4445 |

Лесничество в городских лесах города Сургута не организовано.

1.4. Распределение городских лесов по лесорастительным зонам и лесным районам.

Распределение городских лесов по лесорастительным зонам и лесным районам выполнено в соответствии со [статьей 15](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD7F117EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) ЛК РФ и Минприроды России от 18.08.2014 N 367 "Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации", представлено в [табл. 1.4.1](#P178).

Леса города Сургута отнесены к Западно-Сибирскому северо-таежному равнинному лесному району таежной лесорастительной зоны (правый берег реки Обь).

Таблица 1.4.1

Распределение лесов по лесорастительным зонам и лесным

районам

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC14E5600C91331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01795EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G) Администрации города Сургута

от 07.02.2020 N 901)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Лесорастительная зона | Лесной район | Перечень лесных кварталов | Площадь, га |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Городские леса города Сургута | Таежная зона | Западно-Сибирский северо-таежный равнинный район | 1 - 7, 9, 10, 13 - 28, 30, 31, 44 - 47, 54 - 59, 69 - 74, 76 - 78, 89 - 102, 104,105, 107 - 108, 110, 112 - 114, 117 - 118 | 4445 |

1.5. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов.

Распределение площади городских лесов по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов выполнено в соответствии со [статьями 111](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117C8734224A4409DE1386BE24A77DA05EBUFc0G), [116](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7111CA734224A4409DE1386BE24A77DA05EBUFc0G) ЛК РФ [(таблица 1.6.1)](#P288).

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC14E5600C91331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01796EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

Защитные леса представлены следующими категориями:

городские леса - 4 445 га.

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC14E5600C91331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01797EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

1.6. Характеристика лесных и нелесных земель городских лесов.

Покрытые лесной растительностью земли в структуре земель городских лесов занимают 72,7%. Не покрытые лесной растительностью земли занимают 2,1% общей площади.

Фонд лесовосстановления составляет 2,1% общей площади и представлен гарями и погибшими насаждениями - 40 га, вырубками - 23 га, пустырями и прогалинами - 30 га.

Нелесные земли в составе земель городских лесов занимают 25,2%.

Лесистость территории расположения городских лесов составляет 74%.

Характеристика лесных и нелесных земель городских лесов города Сургута представлена в [таблице 1.5.1](#P214).

Таблица 1.5.1

Характеристика лесных и нелесных земель на территории

городских лесов

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатели характеристики | Всего | |
| площадь, га | % |
| Общая площадь | 4445 | 100,0 |
| Лесные земли - всего | 3327 | 74,8 |
| Покрытые лесной растительностью земли - всего | 3234 | 72,7 |
| в том числе: | | |
| - насаждения естественного происхождения | 3216 | 72,3 |
| - лесные культуры | 18 | 0,4 |
| Не покрытые лесной растительностью земли - всего | 93 | 2,1 |
| - в том числе несомкнувшиеся культуры | - | - |
| в том числе: | | |
| Фонд лесовосстановления, всего | 93 | 2,1 |
| в том числе: | | |
| - гари, погибшие насаждения | 40 | 0,9 |
| - пустыри и прогалины | 30 | 0,7 |
| - вырубки и лесосеки | 23 | 0,5 |
| Нелесные земли - всего | 1118 | 25,2 |
| в том числе: | | |
| - воды | 11 | 0,2 |
| - дороги | 36 | 0,8 |
| - усадьбы | 1 | - |
| - болота | 764 | 17,3 |
| - пастбища | 103 | 2,3 |
| - пески | 56 | 1,3 |
| - прочие земли | 147 | 3,3 |

1.7. Характеристика имеющихся и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия.

Особо охраняемых природных территорий и объектов на площади городских лесов нет.

Таблица 1.6.1

Распределение лесов по целевому назначению и категориям

защитных лесов

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC14E5600C91331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01799EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G) Администрации города Сургута

от 07.02.2020 N 901)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Целевое назначение лесов | Участковое лесничество | Номера кварталов или их частей | Площадь, га | Основания деления лесов по целевому назначению |
| Всего лесов: |  | 1 - 7, 9, 10, 13 - 28, 30, 31, 44 - 47, 54 - 59, 69 - 74, 76 - 78, 89 - 102, 104, 105, 107 - 108, 110, 112 - 114, 117 - 118 | 4445 | [статья 111](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117C8734224A4409DE1386BE24A77DA05EBUFc0G) ЛК РФ |
| Защитные леса, всего | леса города Сургута | 1 - 7, 9, 10, 13 - 28, 30, 31, 44 - 47, 54 - 59, 69 - 74, 76 - 78, 89 - 102, 104, 105, 107 - 108, 110, 112 - 114, 117 - 118 | 4445 |
| в том числе  городские леса | леса города Сургута | 1 -7, 9, 10, 13 - 28, 30, 31, 44 - 47, 54 - 59, 69 - 74, 76 - 78, 89 - 102, 104, 105, 107 - 108, 110, 112 - 114, 117 - 118 | 4445 |

1.8. Характеристика проектируемых лесов национального наследия.

Создание национального лесного наследия (далее - НЛН), которое будет включать участки лесов, имеющих ценность национального уровня, предложено Рослесхозом в 2012 году и закреплено в [Основах](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F4DBED0B78C740095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD78117EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) государственной политики в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов в Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденных распоряжением Правительства Российской Федерации от 26.09.2013 N 1724-р.

Для сохранения этих участков предполагается их полный вывод из хозяйственного использования.

Леса национального наследия рассматриваются в качестве лесных участков, которые имеют ценность национального или глобального значения для сохранения естественного лесного биоразнообразия, естественных лесных экосистем, объектов исторического, научного и культурного значения, а также для устойчивого предоставления экосистемных услуг.

Целью создания НЛН является обеспечение сохранения уникальных лесных участков, имеющих глобальную или национальную ценность, а также обеспечение устойчивого развития лесного сектора России, улучшение имиджа и повышение конкурентоспособности его продукции на экологически чувствительных рынках, создание альтернативы экстенсивному лесопромышленному освоению, сохранение биоразнообразия и источников экосистемных услуг национального и глобального значения.

Наиболее полно концептуальным основам создания НЛН соответствуют малонарушенные лесные территории (далее - МЛТ) - крупные природные ландшафты в пределах лесной зоны, минимально нарушенные хозяйственной деятельностью, имеющие площадь не менее 50000 га и не включающие постоянных поселений, действующих транспортных коммуникаций и других участков, подвергшихся серьезным антропогенным воздействиям. Такие территории сохраняют естественное биоразнообразие на национальном уровне, обладают способностью поддерживать жизнеспособные популяции большинства встречающихся на них видов в естественном состоянии, включая крупных хищников и пути миграции копытных, критически значимы для устойчивости предоставления лесами экосистемных услуг, включая предотвращение климатических изменений.

Исходя из вышеизложенного городские леса не могут проектироваться для создания лесов НЛН.

1.9. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ.

Ограничения при проведении лесосечных работ определены в [Правилах](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F7DFED0E70C240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD79167EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в [статье 23](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CC7A117EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) ЛК РФ, утвержденных приказом Минприроды РФ от 13.09.2016 N 474 (далее - правила заготовки древесины).

При рубке лесных насаждений на землях населенных пунктов, на которых расположены городские леса, не применяются [пунктах в 10](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F7DFED0E70C240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD7E177EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G), [11](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F7DFED0E70C240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD7E107EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G), [12](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F7DFED0E70C240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD7F167EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G), [15](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F7DFED0E70C240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7A439C3C4378E1138EE0376BE0436BUDc8G), [16](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F7DFED0E70C240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD701E7EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G), [30](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F7DFED0E70C240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CC7C1E7EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G), [31](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F7DFED0E70C240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CC7C1F7EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G), [43](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F7DFED0E70C240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CC70157EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G), [44](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F7DFED0E70C240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CC70117EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G), [45](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F7DFED0E70C240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CC71177EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G), [46](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F7DFED0E70C240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CC71157EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G), [47](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F7DFED0E70C240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CC711F7EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G), [48](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F7DFED0E70C240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CF78147EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G), [49](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F7DFED0E70C240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CF78107EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G), [50](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F7DFED0E70C240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CF781E7EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G), [51](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F7DFED0E70C240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CF79167EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G), указанных в правилах заготовки древесины.

[Перечень](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F4DCEA0C7AC040095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD781F7EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается, утвержден приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 N 513.

[Перечень](#P4106) приведен в приложении 1 к настоящему регламенту.

Согласно [пункту 14](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F7DFED0E70C240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD70137EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) правил заготовки древесины при заготовке древесины на лесосеках не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород (дуба, бука, ясеня, кедра, липы, граба, ильма, ольхи черной, каштана посевного), произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях когда доля площади насаждений с долей соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает одного процента от площади лесничества, лесопарка).

Подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенные в Красную [книгу](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F4DFEA0C78C140095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD79117EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) Российской Федерации, в Красные книги субъектов Российской Федерации.

[Перечень](#P4178) растений, включенных в Красную книгу Ханты-Мансийского автономного округа - Югры, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ приведен в приложении 2 к настоящему регламенту.

1.10. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования.

Лесное хозяйство и лесная промышленность, как любые отрасли экономики не могут эффективно функционировать, если для этого не будет создана необходимая инфраструктура. [ЛК](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) РФ, в понятийный аппарат лесного законодательства, введены термины "лесная инфраструктура" и "лесоперерабатывающая инфраструктура".

[Пункт 2 части 5 статьи 12](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD7E117EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) ЛК РФ определяет, что при освоении лесов на основе комплексного подхода осуществляется создание и эксплуатация объектов лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Кроме того, с организацией использования лесов тесно связаны вопросы создания и эксплуатации объектов иной, не связанной с созданием лесной, инфраструктуры ([статьи 13](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AB7517C62C4731B51891E62075EB5D6BD807UEc9G), [14](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD7F127EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) и [21](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CC781F7EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) ЛК РФ).

К объектам соответствующей инфраструктуры относятся не только временные постройки, но и объекты капитального строительства. Регламентация проектирования и строительства объектов лесной, лесоперерабатывающей и иной инфраструктуры определяется рядом документов, в том числе и принятых еще в СССР.

Действуют Ведомственные строительные нормы ВСН01-82 "Инструкция по проектированию лесозаготовительных предприятий", утвержденная приказом Минлесбумпрома СССР от 10.08.1982 N 236.

Согласно [статье 13](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AB7517C62C4731B51891E62075EB5D6BD807UEc9G) ЛК РФ лесная инфраструктура создается в целях использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов. В качестве объектов лесной инфраструктуры могут выступать здания, строения и сооружения, которые в соответствии со [статьей 1](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE80C71C040095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD78117EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) ГрК РФ признаются объектами капитального строительства или временными постройками.

Полный [перечень](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DCE70879C640095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD78107EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 N 1283-р.

Лесные дороги являются единственным объектом лесной инфраструктуры, которые могут создаваться при любых видах использования лесов.

В лесном реестре выделяются следующие виды дорог:

- железные дороги, в том числе ширококолейные;

- автомобильные дороги (с твердым покрытием и грунтовые);

- зимние дороги, или зимники (дороги сезонного зимнего действия, которые бывают снежными, ледяными или снежно-ледяными);

- лесовозные дороги;

- лесохозяйственные дороги:

Типы лесохозяйственных дорог

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Параметры | I тип | II тип | III тип |
| Ширина земельного полотна, м | 6,5 и более | 4,5 - 6,4 | Менее 4,5 |
| Проезжей части, м | 4,5 и более | 3,5 | 3 |

Согласно [части 2 статьи 13](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AB7515C62C4731B51891E62075EB5D6BD807UEc9G) ЛК РФ объекты лесной инфраструктуры после того, как отпадает надобность в них, подлежат сносу, а земли, на которых они располагались, - рекультивации.

Основными путями транспорта являются автомобильные дороги. Протяженность их по городским лесам - 18,9 км на 1 тыс. га, в том числе дорог с твердым покрытием - 6,0 км. К дорогам с твердым покрытием относятся дороги окружного значения Сургут - Нефтеюганск и Сургут - Нижневартовск, а также дороги местного значения, проложенные к садовым или огородным участкам.

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC04E5806C31331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01597EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G) Администрации города Сургута от 27.03.2020 N 2073)

Сеть грунтовых дорог на территории городских лесов развита значительно шире, чем дороги с твердым покрытием. Улучшенные грунтовые дороги составляют 13% и представлены внутрипромысловыми дорогами, соединяющими кусты буровых скважин. Движение автомобилей по этим дорогам осуществляется круглый год.

По остальным грунтовым дорогам движение ограничено. Дороги на песчаных, хорошо дренированных почвах, являются проезжими в любое время года. В местах с высоким стоянием грунтовых вод дороги пригодны для использования только транспортными средствами высокой проходимости.

Дорожно-тропиночная сеть для посетителей леса в городских лесах не строилась. В местах массового отдыха существующая тропиночная сеть не планировалась, тропы возникали стихийно и расположены беспорядочно.

При разработке дорожно-тропиночной сети в процессе благоустройства возможно использование существующих троп.

Существующие автомобильные дороги в городских лесах широко используются в интересах лесного хозяйства и рекреации. По автомобильным дорогам осуществляется вывозка древесины, патрулирование, доставка людей к месту работы и очагам возгорания. Имеющейся на территории городских лесов дорожной сети достаточно для успешного выполнения лесохозяйственных мероприятий и организации отдыха посетителей, не причиняя ущерба окружающей среде.

Дальнейшее развитие дорожной сети в городских лесах путем строительства новых автомобильных дорог в широком масштабе нецелесообразно, так как это значительно усложнит контролирование за рекреационным использованием, что в свою очередь окажет отрицательное воздействие на состояние окружающей среды. Достаточно будет, если службы по благоустройству направят усилия на ремонт существующих и улучшение грунтовых дорог, а также на строительство прогулочных дорог для пешеходного передвижения.

К объектам лесоперерабатывающей инфраструктуры относятся объекты переработки заготовленной древесины и биоэнергетические объекты.

[Статьей 12](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD7E167EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) ЛК РФ предусматривается, что только эксплуатационные леса подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов. [Приказом](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F4DEE60D79C640095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Федерального агентства лесного хозяйства от 14.12.2010 N 485 "Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов" в защитных лесах запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры, расположенных в городских лесах, нет.

[Статья 21](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CC781F7EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) ЛК РФ определяет правовое решение вопросов, возникающих при строительстве, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Из [части 1 статьи 21](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CC79167EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) ЛК РФ понятен перечень видов использования лесов, при осуществлении которых допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, к этим видам использования лесов относятся:

- осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых;

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC14E5600C91331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01690EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

- использование водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;

- использование линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов (далее - линейные объекты);

- переработка древесины и иных лесных ресурсов;

- осуществление рекреационной деятельности;

- осуществление религиозной деятельности.

В качестве объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, также могут выступать здания, строения и сооружения, которые в соответствии с [пунктом 10 статьи 1](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE80C71C040095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD791E7EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) ГрК РФ признаются объектами капитального строительства или временными постройками.

[Распоряжением](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DAE80E70C740095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Правительства Российской Федерации от 27.05.2013 N 849-р утвержден перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов.

Влияние целевого назначения лесов на решение вопросов строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, выражается в различных формах, в том числе посредством установления запретов на их размещение.

[Частью 6 статьи 21](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CC7A147EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) ЛК РФ определено, что земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

В [части 5 статьи 21](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117C57A137EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) ЛК РФ указывается о вырубке деревьев только для определенных целей, вместе с тем это не означает запрета на проведение этих вырубок в других случаях. Если допускается заготовка древесины на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры [(часть 2 статья 16)](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AD7011C62C4731B51891E62075EB5D6BD807UEc9G), то это предполагает и возможность проведения вырубки деревьев, кустарников и лиан.

Применительно к особенностям использования городских лесов в [пункте 53](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F7DFED0E70C240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CF791E7EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) правил заготовки древесины отмечается "сплошные и выборочные рубки на землях населенных пунктов, на которых расположены городские леса, осуществляются в целях формирования ландшафтов, обеспечения устойчивости и сохранения рекреационной привлекательности лесных насаждений, а также размещения объектов рекреационной инфраструктуры".

В этих целях допускается сплошная и выборочная рубка лесных насаждений любой интенсивности и любого возраста, если иное не установлено [ЛК](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) РФ.

Глава II. ВИДЫ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

В соответствии со [статьями 24](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CC7B117EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G), [25](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CC7C167EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) ЛК РФ, нормативно-правовыми актами, утвержденными уполномоченными органами исполнительной власти Российской Федерации, установлены следующие виды использования лесов, возможные к организации в городских лесах [(таблица 2.1)](#P394).

Таблица 2.1

Виды разрешенного использования лесов

(городские леса города Сургута)

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC14E5600C91331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01691EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G) Администрации города Сургута

от 07.02.2020 N 901)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Виды разрешенного использования лесов | Лесничество | Перечень кварталов | Площадь,  тыс. га |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Заготовка древесины | городские леса | 1 - 7, 9, 10, 13 - 28, 30, 31, 44 - 47, 54 - 59, 69 - 74, 76 - 78, 89 - 102, 104, 105, 107 - 108, 110, 112 - 114, 117 - 118 | 4445 |
| Заготовка живицы | не допускается ([пункты 1](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CC71137EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G), [2 статьи 32](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170A87610C62C4731B51891E62075EB5D6BD807UEc9G) ЛК РФ) | | |
| Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов | городские леса | 1 - 7, 9, 10, 13 - 28, 30, 31, 44 - 47, 54 - 59, 69 - 74, 76 - 78, 89 - 102, 104, 105, 107 - 108, 110, 112 - 114, 117 - 118 | 4445 |
| Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений | городские леса | 1 - 7, 9, 10, 13 - 28, 30, 31, 44 - 47, 54 - 59, 69 - 74, 76 - 78, 89 - 102, 104, 105, 107 - 108, 110, 112 - 114, 117 - 118 | 4445 |
| Ведение охотничьего хозяйства и осуществление охоты | не допускается ([пункт 2 части 2 статьи 116](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7110CC734224A4409DE1386BE24A77DA05EBUFc0G) ЛК РФ) | | |
| Ведение сельского хозяйства | не допускается ([пункт 3 части 2 статьи 116](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7110CF734224A4409DE1386BE24A77DA05EBUFc0G) ЛК РФ) | | |
| Осуществление научно исследовательской деятельности, образовательной деятельности | городские леса | 1 - 7,9, 10, 13 - 28, 30, 31, 44 - 47, 54 - 59, 69 - 74, 76 - 78, 89 - 102, 104, 105, 107 - 108, 110, 112 - 114, 117 - 118.  С учетом ограничений, предусмотренных [статьей 116](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7111CA734224A4409DE1386BE24A77DA05EBUFc0G) ЛК РФ | 4445 |
| Осуществление рекреационной деятельности | городские леса | 1 - 7, 9, 10, 13 - 28, 30, 31, 44 - 47, 54 - 59, 69 - 74, 76 - 78, 89 - 102, 104, 105, 107 - 108, 110, 112 - 114, 117 - 118.  С учетом ограничений, предусмотренных [статьей 116](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7111CA734224A4409DE1386BE24A77DA05EBUFc0G) ЛК РФ | 4445 |
| Создание лесных плантаций и их эксплуатация | не допускается (приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 14.12.2010 N 485 "Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особозащитных участках" [глава IV пункта 30](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F4DEE60D79C640095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD7D157EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G)) | | |
| Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений | не допускается (приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 14.12.2010 N 485 "Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особозащитных участках" [глава IV пункта 30](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F4DEE60D79C640095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD7D157EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G)) | | |
| Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) | 1 - 7, 9, 10, 13 - 28, 30, 31, 44 - 47, 54 - 59, 69 - 74, 76 - 78, 89 - 102, 104, 105, 107 - 108, 110, 112 - 114, 117 - 118. С учетом ограничений, предусмотренных [статьей 116](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7111CA734224A4409DE1386BE24A77DA05EBUFc0G) ЛК РФ | | 4445 |
| Выполнение работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых | разведка и добыча полезных ископаемых запрещена  ([часть 2 статьи 116](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7111C4734224A4409DE1386BE24A77DA05EBUFc0G) ЛК РФ) | | |
| выполнение работ по геологическому изучению недр кв. 1 - 7, 9, 10, 13 - 28, 30, 31, 44 - 47, 54 - 59, 69 - 74, 76 - 78, 89 - 102, 104, 105, 107 - 108, 110, 112 - 114, 117 - 118 | | 4445 |
| Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и спецпортов | городские леса | 1 - 7, 9, 10, 13 - 28, 30, 31, 44 - 47, 54 - 59, 69 - 74, 76 - 78, 89 - 102, 104, 105, 107 - 108, 110, 112 - 114, 117 - 118 (разрешено строительство гидротехнических сооружений) | 4445 |
| Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов | городские леса | 1 - 7, 9, 10, 13 - 28, 30, 31, 44 - 47, 54 - 59, 69 - 74, 76 - 78, 89 - 102, 104, 105, 107 - 108, 110, 112 - 114, 117 - 118. Строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений запрещается ([часть 2 статьи 116](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7111C4734224A4409DE1386BE24A77DA05EBUFc0G) ЛК РФ) | 4445 |
| Переработка древесины и иных лесных ресурсов | не допускается (приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 14.12.2010 N 485 "Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках" [пункт 29](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F4DEE60D79C640095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD7D147EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G)) | | |
| Осуществление религиозной деятельности | городские леса | 1 - 7, 9, 10, 13 - 28, 30, 31, 44 - 47, 54 - 59, 69 - 74, 76 - 78, 89 - 102, 104, 105, 107 - 108, 110, 112 - 114, 117 - 118.  С учетом ограничений, предусмотренных [статьей 116](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7111CA734224A4409DE1386BE24A77DA05EBUFc0G) ЛК РФ | 4445 |

В местах традиционного проживания и хозяйственной деятельности лиц, относящихся к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, при использовании лесов обеспечиваются защита исконной среды обитания этих народов и их традиционный образ жизни в соответствии со [статьей 48](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CF7F157EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) ЛК РФ, Федеральным [законом](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE80F7AC940095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) от 30.04.1999 N 82-ФЗ "О гарантиях прав коренных малочисленных народов Российской Федерации", Федеральным [законом](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F4D9EC0878C040095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) от 07.05.2001 N 49-ФЗ "О территориях традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации", [постановлением](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B10379C84C5902C91331A59F38C7FE2176FB205398751773FE1599FE3C75E0U4c3G) Правительства Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 10.04.2002 N 192-п "О территориях традиционного природопользования".

Раздел II. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ РАЗРЕШЕННОГО

ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, НОРМАТИВЫ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ

И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

Глава I. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

ДЛЯ ЗАГОТОВКИ ДРЕВЕСИНЫ

2.1.1. Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Согласно [части 3 статьи 111](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7116CE734224A4409DE1386BE24A77DA05EBUFc0G) ЛК РФ проведение сплошных рубок в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных [частью 5.1 статьи 21](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AB731C99295220ED1496FE3E7CFC4169DAU0c5G) ЛК РФ, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено [ЛК](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) РФ.

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC14E5600C91331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01692EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

Абзац исключен. - [Постановление](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC14E5600C91331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01694EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901.

[Частью 5.1 статьи 21](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AB731C99295220ED1496FE3E7CFC4169DAU0c5G) ЛК РФ определяет в защитных лесах предусмотренные [частью 5](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117C57A137EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) настоящей статьи выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан допускаются в случаях, если строительство, реконструкция, эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для целей, предусмотренных [пунктами 1](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CC79177EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) - [4 части 1](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117C57A127EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) настоящей статьи, не запрещены или не ограничены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В этих целях допускается сплошная и выборочная рубка лесных насаждений любой интенсивности и любого возраста, если иное не установлено [ЛК](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) РФ.

В соответствии с [приказом](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F4DEE60D79C640095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Федерального агентства лесного хозяйства от 14.12.2010 N 485 "Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов" в лесопарковых зонах, зеленых зонах, городских лесах с учетом специфики каждой из категорий ведутся выборочные рубки лесных насаждений от очень слабой до умеренно-высокой интенсивности.

Допускается проведение ландшафтных рубок в лесах этих категорий высокой и очень высокой интенсивности при формировании и поддержании полуоткрытых и открытых ландшафтов, которые могут занимать площадь соответственно не более 20 - 25% и 10 - 15% общей площади лесного участка. Размещение ландшафтов устанавливается проектом освоения лесов.

[Возрасты](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DEEA0C7CC940095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD79157EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) рубок основных лесообразующих пород [(таблица 2.1.1.1)](#P486) приняты согласно установленным приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 N 105 "Об установлении возрастов рубок".

Применительно к особенностям использования городских лесов в [пункте 53](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F7DFED0E70C240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CF791E7EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) правил заготовки древесины отмечается, что сплошные и выборочные рубки на землях населенных пунктов, на которых расположены городские леса, осуществляются в целях формирования ландшафтов, обеспечения устойчивости и сохранения рекреационной привлекательности лесных насаждений, а также размещения объектов рекреационной инфраструктуры.

Таблица 2.1.1.1

Возрасты рубок

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов | Хозсекции и входящие в них преобладающие породы | Классы бонитета | Возрасты рубок, лет |
| Защитные леса.  Городские леса | сосновая  (сосна, лиственница) | III и выше | 121 - 140 |
|  | VII |
| еловая (ель) | IV и ниже | 141 - 160 |
|  | VIII |
| кедровая (кедр) | все бонитеты | 241 - 280 |
| VII |
| пихтовая (пихта) | все бонитеты | 101 - 120 |
| VI |
| березовая (береза) | все бонитеты | 71 - 80 |
| VIII |
| осиновая (осина) | все бонитеты | 61 - 70 |
| VII |
| ивовая (ива, тополь) | все бонитеты | 51 - 60 |
| VI |
| кустарниковая  (ива кустарниковая) | все бонитеты | 6 |
| VI |
| (в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC14E5600C91331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01695EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901) | | | |

2.1.1.2. Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении сплошных рубок спелых и перестойных насаждений.

Проведение сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений с целью заготовки древесины в городских лесах (защитных лесах) запрещено.

2.1.2. Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных насаждениях при уходе за лесами.

Рубки ухода за лесами, где возможно изъятие древесины, включают в себя, прореживания, проходные рубки и рубку единичных деревьев.

Эти рубки являются важным лесохозяйственным мероприятием, которое в эксплуатационных лесах направлено на выращивание продуктивных, хозяйственно-ценных насаждений для целей заготовки древесины, а в защитных лесах - на формирование устойчивой, непрерывно обновляющейся, продуктивной системы с высокими защитными, водоохранными и санитарно-гигиеническими свойствами.

Для сохранения природного комплекса городских лесов необходима система активных лесохозяйственных мероприятий, включающих все виды ухода за лесом (в насаждении, подросте, подлеске), санитарные рубки, замену фаутных осинников и восстановление не покрытых лесной растительностью земель хвойными породами.

Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов определяются [Правилами](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBED0E79C240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD79167EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) ухода за лесами, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22.11.2017 N 626 (далее - Правила ухода за лесами).

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC14E5600C91331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01697EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

В городских лесах должно быть обеспечено рациональное сочетание сохранения леса с его средой и организации отдыха в нем.

Уход за лесом - важнейшее лесохозяйственное мероприятие, направленное на формирование устойчивых, высокопродуктивных, хозяйственно ценных насаждений, сохранение и усиление их полезных функций, и своевременное использование древесины. Уход осуществляется путем удаления из насаждений нежелательных деревьев и создания благоприятных условий для роста лучших деревьев главных пород.

Основными общими целями ухода за лесом являются:

- улучшение породного состава древостоев;

- повышение качества и устойчивости насаждений;

- сохранение и усиление защитных, водоохранных, санитарно-гигиенических, рекреационных и других полезных свойств леса;

- увеличение размера пользования древесиной и сохранение сроков выращивания технически спелой древесины.

Рубки ухода за лесами осуществляются в форме выборочных рубок. Учитывая использование городских лесов в рекреационных целях, основным видом рубок ухода в городских лесах во всех лесных насаждениях, начиная с возраста проходных рубок, предусматривается проведение рубок формирования ландшафта (ландшафтные рубки).

При каждом виде ухода за лесом решаются, как правило, задачи, направленные на достижение перечисленных общих целей. Основными целями отдельных видов рубок являются:

- уход за молодняками - формирование состава и структуры в смешанных насаждениях путем освобождения главных пород от угнетения второстепенными. В чистых насаждениях регулируются густота, обеспечиваются лучшие условия роста лучшими деревьями, предупреждаются снеголом и снеговал;

- прореживание - уход за формой ствола и кроны, улучшение качества и структуры насаждений, повышение их продуктивности;

- рубки формирования ландшафта направлены на формирование лесопарковых ландшафтов и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости.

Ландшафтные рубки проводятся в зеленых зонах и лесопарках (включая городские леса) и направлены на формирование устойчивых к рекреационным воздействиям лесов и лесных ландшафтов с различной степенью благоустроенности.

Для указанных целей ландшафтными рубками формируются открытые (поляны с единичными деревьями), полуоткрытые (участки древостоев сомкнутостью 0,3 - 0,5 с равномерным или групповым размещением деревьев по площади), закрытые (участки древостоев полнотой 0,6 - 1,0) ландшафты.

Формирование ландшафтов проводится путем улучшения состава древостоев и качества деревьев; изменения пространственного размещения деревьев по площади лесных участков; формирования опушек; разреживания подроста и подлеска. При отборе деревьев в ландшафтную рубку учитываются не только их хозяйственно-биологические признаки, но и их эстетические качества. К нежелательным (подлежащим рубке) деревьям относятся сухостойные, зараженные вредными организмами, с механическими повреждениями, мешающие росту лучших, а также нарушающие структуру ландшафта.

При формировании закрытых ландшафтов в молодняках и средневозрастных лесных насаждениях проводятся рубки ухода умеренной интенсивности.

В высокополнотных средневозрастных, приспевающих, спелых лесных насаждениях при формировании ландшафтов полуоткрытого типа ландшафтные рубки проводятся в несколько приемов и интенсивностью до 30% с интервалом между рубками 6 - 8 лет.

Древостои, произрастающие на слабодренированных почвах (черничные, долгомошные и подобные им группы типов леса), при необходимости формирования ландшафтов полуоткрытого типа разреживаются рубками интенсивностью 15 - 20%.

При формировании полуоткрытых ландшафтов проводится значительное снижение сомкнутости лесных насаждений (до 0,3 - 0,5) с применением разреживания до 40%.

При осуществлении ландшафтных рубок максимально используется существующая дорожно-тропиночная сеть при условии ее сохранности.

Объем рубок ухода определен на предстоящие 10 лет во всех насаждениях, нуждающихся в них по лесоводственным требованиям. Участки леса с наличием сухостоя, ветровала и поврежденных вредителями деревьев при всех видах ухода за лесом назначались в первую очередь. В насаждениях V - Vа классов бонитета уход за лесом не проводится.

Интенсивность рубки (% выборки) при уходе за лесом и сроки повторяемости уходов регламентируются [Правилами](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F2DFEC0E70CA1D0357C71964FDC06185B9287CAF7117CD711D21B151C5ED3F73FC4360C607E9F2U9c4G) ухода за лесами.

В лесохозяйственном регламенте проектируемая интенсивность рубки принята применительно к лесорастительным условиям Западно-Сибирского таежного равнинного района таежной лесорастительной зоны, приведенная в действующих [правилах](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F2DFEC0E70CA1D0357C71964FDC06185B9287CAF7117CD711D21B151C5ED3F73FC4360C607E9F2U9c4G) ухода за лесами.

Интенсивность устанавливается в зависимости от целевого назначения лесов, лесорастительных условий, состава, класса бонитета, возраста, строения, состояния насаждений и целевой установки.

Выделяются степени интенсивности: очень слабая - до 10%; слабая - 11 - 20%; умеренная - 21 - 30%; умеренно-высокая - 31 - 40%; высокая - 41 - 50%, очень сильная - свыше 50%.

При оценке интенсивности по запасу в смешанных насаждениях из пород, значительно различающихся быстротой роста, интенсивность выше, чем в чистых. В насаждениях из быстрорастущих, светолюбивых пород - более высокая, чем из медленно растущих и теневыносливых; в насаждениях высших бонитетов - более сильная, чем в низших.

Уход за составом повышенной интенсивности назначают в мягколиственных насаждениях 11 - 30-летнего возраста с примесью 2 - 3 единиц хвойных пород или наличием под их пологом не менее 5 тыс. шт./га хорошо развитого подроста хвойных пород в возрасте более 10-и лет.

В перегущенных насаждениях, особенно из пород подверженных ветровалу, в насаждениях, произрастающих на переувлажненных почвах, проводятся рубки слабой интенсивности.

В чистых молодняках сомкнутость не должна снижаться, как правило, менее 0,7. В смешанных, где главная порода заглушается или охлестывается второстепенными, а также в молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости верхнего полога до 0,5 - 0,4 и ниже.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, где целевые породы образуют второй ярус под пологом мягколиственных пород, допускается полная вырубка лиственных при хорошем состоянии хвойных.

При прореживаниях в чистых насаждениях полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7, а в смешанных и сложных насаждениях, а также в неоднородных по происхождению - ниже 0,5.

В насаждениях с первым ярусом из нежелательных пород, имеющих в других ярусах достаточное количество жизнеспособных деревьев более ценных пород, за которыми ведется уход, снижение полноты первого яруса при рубке не ограничивается.

Повторяемость рубок ухода зависит от состояния насаждения и связана с интенсивностью рубки. Чем выше интенсивность отдельных приемов рубки, тем реже повторяемость и наоборот. В чистых насаждениях повторяемость реже, чем в смешанных.

Период повторяемости для всех видов рубок ухода в городских лесах города Сургута принят продолжительностью 10 лет.

Что касается интенсивности ухода по ландшафтным рубкам, то лесоустройство применило по ним нормативы режима рубок, установленные [Правилами](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F2DFEC0E70CA1D0357C71964FDC06185B9287CAF7117CD711D21B151C5ED3F73FC4360C607E9F2U9c4G) ухода за лесами для Западно-Сибирского равнинного таежного района.

Возрастные периоды проведения рубок (уход за молодняками, прореживания, проходные рубки) приведены в [табл. 2.1.2.1](#P579).

Таблица 2.1.2.1

Возрастные периоды проведения различных видов рубок ухода

за лесом в Западной Сибири

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Виды рубок ухода | Возраст лесных насаждений по лесным районам, лет | |
| Западно-Сибирский равнинный таежный лесной район | |
| Хвойных | Лиственных |
| Уход за молодняками (осветление и прочистки) | до 40 | до 20 |
| Прореживания | 41 - 60 | 21 - 40 |
| Проходные рубки | 61 - 100 | 41 - 50 |

Рубки ухода за лесом проводятся в соответствии с нормативами режима ухода за лесом, указанным в [табл. 2.1.2.2](#P601) и [2.1.2.2-а](#P703).

Таблица 2.1.2.2

Нормативы режима рубок ухода за лесом по группам типов леса

в сосновых насаждениях

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Состав лесных насаждений до рубки | Группы типов леса | Возраст начала ухода, лет | Осветление | | Прочистка | | Прореживание | | Проходные рубки | | Целевой состав к возрасту рубки (спелости) |
| Минимальная сомкнутость крон до ухода | Интенсивность рубки, % по запасу | Минимальная сомкнутость крон до ухода | Интенсивность рубки, % по запасу | Минимальная, сомкнутость крон до ухода | Интенсивность рубки, % по запасу | Минимальная, сомкнутость крон до ухода | Интенсивность рубки, % по запасу |
| после ухода | повторяемость (лет) | после ухода | повторяемость  (лет) | после ухода | повторяемость  (лет) | после ухода | повторяемость  (лет) |
| Среднетаежные леса | | | | | | | | | | | |
| Лиственные с участием сосны до 0,3 единиц в составе | зеленомошная, травная | 10 - 15 | 0,7 | 50 - 70 | 0,7 | 40 - 60 | 0,8 | 30 - 40 | 0,8 | 25 - 30 | (6 - 9) С |
| 0,4 | 10 - 15 | 0,4 | 10 - 15 | 0,6 | 10 - 15 | 0,7 | 10 - 15 | (1 - 4) Б |
| Смешанные сосново-лиственные | зеленомошная | 15 - 20 | 0,8 | 30 - 60 | 0,8 | 30-50 | 0,8 | 20 - 35 | 0,8 | 15 - 20 | (7 - 10) С |
| 0,5 | 15 - 20 | 0,5 | 15 - 20 | 0,6 | 15 - 20 | 0,7 | 20 - 25 | (0 - 3) Б |
| Сосновые с примесью | зеленомошная | 20 - 25 | 0,9 | 20 - 40 | 0,9 | 20 - 30 | 0,9 | 20 - 30 | 0,9 | 15 - 25 | (8 - 10) С |
| 0,6 | 15 - 20 | 0,7 | 15 - 20 | 0,7 | 15 - 20 | 0,7 | 25 - 30 | (0 - 2) Б |

Примечания:

1. Рубки ухода в сосновых насаждениях с примесью лиственных пород менее трех единиц состава назначаются только в том случае, если выполнены все объемы рубок ухода в лиственно-сосновых и сосново-лиственных насаждениях с примесью лиственных более 3 единиц состава.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений с полнотой (сомкнутостью крон) 1,0. При меньших показателях полноты (сомкнутости) интенсивность рубок соответственно снижается. Уход за молодняками проводится обычно два раза, прореживания и проходные рубки - по одному - два раза.

3. В северо-таежных сосняках рубки ухода применяются в опытном порядке по нормативам рубок ухода в среднетаежных лесах.

Таблица 2.1.2.2-а

Нормативы режима рубок ухода за лесом по группам типов леса

в березовых насаждениях

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Группы насаждений по исходному составу | Группы типов леса  (класс Бонитета) | Возраст начала ухода, лет | Осветление | | Прореживание | | Проходные рубки | | Целевой состав к возрасту рубки (спелости) |
| минимальная, сомкнутость до ухода | интенсивность рубки, % по запасу | минимальная, сомкнутость до ухода | интенсивность рубки, % по запасу | минимальная, сомкнутость до ухода | интенсивность рубки, % по запасу |
| после ухода | повторяемость  (лет) | после ухода | повторяемость  (лет) | после ухода | повторяемость  (лет) |
| Западно-Сибирский равнинный таежный район | | | | | | | | | |
| Березовые примесью осины | зеленомошная, травяная  (i-ii) | 10 - 15 | 0,9 | 20 - 30 | 0,9 | 15 - 25 | 0,9 | 15 - 25 | (8 - 10) Б |
| 0,6 | 8 - 10 | 0,7 | 10 - 12 | 0,7 | 10 - 15 | (0 - 2) Ос |
| Березовые с примесью хвойных | зеленомошная, травяная  (i-iii) | 8 - 10 | 0,8 | 30 - 45 | 0,9 | 20 - 30 | 0,9 | 20 - 30 | (7 - 9) Б |
| 0,5 | 7 - 8 | 0,7 | 10 - 12 | 0,7 | 10 - 15 | (1 - 3) С, Е, К, П. |

Площадь насаждений, нуждающихся в рубках ухода по лесоводственным требованиям, составляет 299,1 га, в том числе:

- прореживание - 88,0 га;

- проходные рубки - 38,8 га

- ландшафтные рубки - 76,2 га;

- рубка единичных деревьев - 96,1 га.

Распределение намеченных площадей насаждений по видам рубок и характеристика участков приводится в [табл. 2.1.2.3](#P786).

Ландшафтные рубки (рубки формирования ландшафта) предусматриваются на площади 76,2 га в хвойных насаждениях

Ландшафтные рубки проектируются в насаждениях любого возраста, кроме насаждений в возрасте ухода в молодняках и прореживаний. В первую очередь вырубаются второстепенные, во вторую - отставшие в росте ведущие породы.

Ландшафтными рубками, как правило, достигается улучшение пространственного размещения деревьев, что осуществляется расчленением равномерной монотонной густоты насаждения на группы (куртины) или усилением имеющейся неравномерности. Рубками создается большая декоративность и несколько снижается высокая сомкнутость полога, которая мешает нормальному росту и развитию лучших деревьев ведущей породы из подроста.

Неравномерность при рубке достигается удалением деревьев, расположенных между группами, границы между которыми делаются хорошо заметными, ландшафт приобретает объемность. Параллельно создаются дополнительные поляны, лужайки.

При проведении рубок ухода за лесом применяется хозяйственно-биологическая классификация деревьев, согласно которой все деревья по их хозяйственно-биологическим признакам распределяются на три категории: I - лучшие, II - вспомогательные, III - нежелательные.

Лучшие деревья должны быть здоровыми, иметь прямые, полнодревесные, достаточно очищенные от сучьев стволы, хорошо сформированные кроны, хорошее укоренение и предпочтительно семенное происхождение и отбираются преимущественно из деревьев главной породы. В сложных лесных насаждениях такие деревья могут находиться в любом ярусе древостоя.

К вспомогательным относятся деревья, способствующие очищению лучших деревьев от сучьев, формированию крон, выполняющие почвозащитные и почвоулучшающие функции. Вспомогательные деревья могут находиться в любой части полога лесных насаждений, но преимущественно во втором ярусе.

К нежелательным деревьям (подлежащим рубке) относятся:

- мешающие росту и формированию крон, отобранных лучших и вспомогательных деревьев (охлестывающие их, затеняющие, мешающие нормальному развитию крон); поврежденные вредными организмами, животными и иными воздействиями;

- с неудовлетворительным качеством ствола и кроны (искривленные, с сучками-пасынками, с сильно разросшейся, низко опущенной кроной и большим сбегом ствола, если эти деревья не играют полезной роли в насаждении, и их вырубка не ведет к образованию прогалин).

Таблица 2.1.2.3

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины

в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных

лесных насаждениях при уходе за лесами

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | | Единица. измерения | Виды ухода за лесом | | | | Итого |
| прореживания | проходные рубки | ландшафтные рубки | рубка единичных деревьев |
| Хвойные, сосна | | | | | | | |
| 1 | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | 18,6 | 20,4 | 76,2 | 91,5 | 206,7 |
| тыс. м3 | 0,3 | 0,66 | 2,38 | 1,25 | 4,59 |
| Кроме того, сухостой | га | 0,5 | - | - | - | 0,5 |
| тыс. м3 | 0,01 | - | - | - | 0,01 |
| 2 | Срок повторяемости | лет | 10 | 20 | x | 10 | x |
| 3 | Ежегодный размер пользования: | | | | | | |
| - площадь | га | 1,9 | 1,0 | 7,6 | 9,2 | 19,7 |
| Кроме того, сухостой | га | 0,1 | - | - | - | 0,1 |
| Выбираемый запас: | | | | | | |
| - корневой | тыс. м3 | 0,03 | 0,03 | 0,24 | 0,125 | 0,425 |
| Кроме того, сухостой | - | - | - | - | - |
| - ликвидный | тыс. м3 | 0,01 | 0,02 | 0,18 | 0,102 | 0,312 |
| Кроме того, сухостой | - | - | - | - | - |
| - деловой | тыс. м3 | - | 0,02 | 0,09 | 0,079 | 0,189 |
| Кроме того, сухостой | - | - | - | - |  |
| Мягколиственные, береза (осина) | | | | | | | |
| 1 | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | 69,4 | 18,4 | - | 4,6 | 92,4 |
| тыс. м3 | 0,96 | 0,21 | - | - | 1,17 |
| Кроме того, сухостой | га | 1,8 | 9,0 | - | - | 10,8 |
| тыс. м3 | 0,06 | 0,05 | - | - | 0,11 |
| 2 | Срок повторяемости | лет | 10 | 10 | - | - | x |
| 3 | Ежегодный размер пользования: | | | | | | |
| - площадь | га | 6,9 | 1,8 | - | 0,5 | 9,2 |
| Кроме того, сухостой | га | 0,2 | 0,9 | - | - | 1,1 |
| Выбираемый запас: | | | | | | |
| - корневой | тыс. м3 | 0,1 | 0,02 | - | - | 0,12 |
| Кроме того, сухостой | - | 0,01 | - | - | 0,01 |
| - ликвидный | тыс. м3 | - | 0,018 | - | - | 0,018 |
| Кроме того, сухостой | га | - | - | - | - | - |
| - деловой | тыс. м3 | - | 0,007 | - | - | 0,007 |
| Кроме того, сухостой | га | - | - | - | - | - |
| Всего по городским лесам | | | | | | | |
| 1 | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | 88,0 | 38,8 | 76,2 | 96,1 | 299,1 |
| тыс. м3 | 1,26 | 0,87 | 2,38 | 1,25 | 5,76 |
| Кроме того, сухостой | га | 2,3 | 9,0 | - | - | 11,3 |
| тыс. м3 | 0,07 | 0,05 | - | - | 0,12 |
| 2 | Срок повторяемости | лет | 10 | x | x | 10 | x |
| 3 | Ежегодный размер пользования: | | | | | | |
| - площадь | га | 8,9 | 2,8 | 7,6 | 9,7 | 28,9 |
| Кроме того, сухостой | га | 0,3 | 0,9 | - | - | 1,2 |
| Выбираемый запас: | | | | | | |
| - корневой | тыс. м3 | 0,13 | 0,05 | 0,24 | 0,125 | 0,545 |
| Кроме того, сухостой | 0,01 | 0,01 | - | - | 0,01 |
| - ликвидный | тыс. м3 | 0,01 | 0,038 | 0,18 | 0,102 | 0,33 |
| Кроме того, сухостой | - | - | - | - | - |
| - деловой | тыс. м3 | - | 0,027 | 0,09 | 0,079 | 0,196 |
| Кроме того, сухостой | - | - | - | - | - |

Деревья, подлежащие рубке, могут находиться во всех частях полога лесного насаждения.

В чистых лесных насаждениях (состоящих из деревьев одной породы или с единичной примесью деревьев других древесных пород) из светолюбивых древесных пород отбор деревьев на выращивание ведется преимущественно из верхней части полога, а в рубку - из нижней.

В смешанных лесных насаждениях (состоящих из деревьев двух и более древесных пород), где ценные древесные породы отстают в росте по высоте от малоценных, в рубку отбираются в первую очередь деревья малоценных древесных пород из верхней части полога.

Отбор деревьев производится по отдельным группам, в которых, прежде всего, отбирают лучшие деревья, затем по отношению к ним намечают вспомогательные и, наконец, подлежащие рубке.

|  |
| --- |
| КонсультантПлюс: примечание.  В официальном тексте документа, видимо, допущена опечатка: раздел 2.8 отсутствует, имеется в виду раздел 2.8.9. |

Подробное описание целей и задач ландшафтных рубок по формированию лесопарковых ландшафтов и уходу за ними приводится в [разд. 2.8](#P2468) (подраздел - ландшафтные рубки).

Организация работ на рубках ухода предусматривается в соответствии с [Правилами](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBED0E79C240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD79167EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) ухода за лесами.

Погрузочные пункты располагаются у дорог и квартальных просек, на полянах, прогалинах и других, не покрытых лесной растительностью землях. Величина погрузочной площадки должна быть не более 0,2 га, общая их площадь на участках до 10 га должна составлять не более 0,2 га, на участках 11 - 15 га - не более 0,3 га, а на участках свыше 15 га и при поквартальной организации работ - не более 2% общей площади лесосеки.

Технология проведения рубок ухода за лесами должна обеспечивать проведение работ с минимальным повреждением деревьев, оставляемых для выращивания.

В защитных лесах поврежденные деревья не должны составлять более 2% от количества оставляемых на выращивание при всех видах рубок ухода за лесами.

Деревья, поврежденные до степени прекращения роста, должны быть вырублены и объем их древесины должен быть учтен при определении интенсивности рубки.

Выявленный лесоустройством фонд и проектируемый объем по рубкам единичных деревьев составляет 96,1 га по площади и 1,25 тыс. м3 по запасу.

По срокам выполнения уборка единичных деревьев предусматривается в течение 10 лет.

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный объем изъятия древесины) при всех видах рубок.

Проектируемый ежегодный размер заготовки древесины сырорастущего леса по всем видам рубок составляет 212,4 га по площади и 2,41 тыс. м3 - по ликвидному запасу, [таблица 2.1.3.1](#P1094) (ежегодный допустимый объем указан с учетом проведения всего объема сплошных санитарных рубок в первый год действия регламента и выборочных санитарных рубок за три года [(примечание <\*>)](#P1175).

Таблица 2.1.3.1

площадь - га; запас (ликвид) - тыс. куб. метров

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Хозяйства | Ежегодный допустимый объем изъятия древесины | | | | | | | | | | | | | | |
| при рубке спелых и перестойных лесных насаждений | | | при рубке лесных насаждений при уходе за лесами  (в том числе ландшафтные рубки) | | | при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений [<\*>](#P1175) | | | при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры | | | всего | | |
| площадь | запас | | площадь | запас | | площадь | запас | | площадь | запас | | площадь | запас | |
| ликвид. | деловой | ликвид. | деловой | ликвид. | деловой | ликвид. | деловой | ликвид. | деловой |
| Хвойное | - | - | - | 19,7 | 0,312 | 0,189 | 183,5 | 2,08 | 1,11 | - | - | - | 203,2 | 2,392 | 1,299 |
| Лиственное | - | - | - | 9,2 | 0,018 | 0,007 | - | - | - | - | - | - | 9,2 | 0,018 | 0,007 |
| Итого | - | - | - | 28,9 | 0,33 | 0,196 | 183,5 | 2,08 | 1,11 | - | - | - | 212,4 | 2,41 | 1,306 |

--------------------------------

Примечание: <\*> согласно [пунктам 16](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6D8EF0B7CC840095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CC78107EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G), [17](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6D8EF0B7CC840095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CC79177EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G), [18](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6D8EF0B7CC840095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CC79147EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) приказа Минприроды РФ от 27.02.2017 N 72 "Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений" внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в случаях:

- осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов (по результатам их осуществления);

- внесения изменений в лесохозяйственные регламенты по результатам осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, осуществляемого ежегодно не позднее 30 января года, следующего за отчетным.

При внесении изменений анализируются материалы специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях, поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями, лесоустройства, лесопатологических обследований, рассчитываются новые нормативы, параметры и сроки использования лесов и требования по охране, защите и воспроизводству лесов. Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется в порядке, установленном [пунктами 9](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6D8EF0B7CC840095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD71137EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) - [17](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6D8EF0B7CC840095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CC79177EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений.

2.1.4. Технические требования и организационно-технические элементы рубок для заготовки древесины

Таблица 2.1.4.1

Организационно-технические элементы рубок

для заготовки древесины

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Системы и виды рубок [<\*>](#P1227) | Организационно-технические элементы рубок | Параметры организационно-технических элементов рубок по группам лесов | |
| защитные | эксплуатационные |
| Таежная зона. Западно-Сибирский северо-таежный равнинный лесной район | | | | |
| 1.2 | Выборочные рубки спелых и перестойных лесных насаждений | | | |
| 1.2.1 | Равномерно-постепенные | площадь лесосек, не более, га | 20 | 40 |
| 1.2.2 | Чересполосные постепенные рубки | площадь лесосек, не более, га | 15 | 30 |
| 1.2.3 | Добровольно-выборочные | площадь лесосек, не более, га | 40 | 80 |
| 1.2.4 | Группово-выборочные | площадь лесосек, не более, га | 25 | 50 |
| 1.2.5 | Группово-постепенные | площадь лесосек, не более, га | 15 | 30 |
| 1.2.6 | Длительно-постепенные | площадь лесосек, не более, га | 20 | 40 |

--------------------------------

Примечание: <\*> сроки примыкания лесосек выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

При искусственном лесовосстановлении на лесосеке или при сохранении подроста хозяйственно-ценных пород допускается установление срока примыкания по одной из сторон лесосеки 2 года.

Согласно [пункту 19](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F4DEE60D79C640095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD7B147EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, утвержденных приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 14.12.2010 N 485, сплошные рубки допускаются в защитных лесах в случаях установления правового режима зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса. Площадь участка сплошной рубки не должна превышать 5 га при ширине лесосеки не более 100 м.

Таблица 2.1.4.2

Организационно-технические элементы рубок

для заготовки древесины

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Показатели | Защитные леса |
| 1 | Интенсивность выборочных рубок % | |
| - очень слабая | до 10% |
| - слабая | 11 - 20% |
| - умеренная | 21 - 30% |
| - умеренно-высокая | 31 - 40% |
| - высокая | 41 - 50% |
| - очень высокая для | 51 - 70% |
| 2 | Количество зарубов в расчете на 1 км ширине (протяженности) лесосек: | |
| - до 50 м | не более 4 |
| - от 51 до 150 м | не более 3 |
| - от 151 до 250 м | не более 2 |
| - свыше 250 м | не более 1 |
| 3 | Площадь трасс волоков и дорог  (% от площади лесосеки) | не более 20% при сплошных рубках |
| не более 15% при выборочных рубках |
| 4 | Общая площадь погрузочных пунктов, производственных и бытовых объектов (% от площади лесосеки) | на лесосеках более 10 га - 5% при сплошных рубках, не более 3% при выборочных |

На лесосеке сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений при содействии естественному лесовосстановлению сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья.

Количество оставляемых единичных семенников должно быть не менее 20-и штук на гектаре. Расстояние между группами семенников не должно превышать 100 метров.

Между зарубами оставляются участки леса, равные ширине лесосек, установленной [Правилами](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F7DFED0E70C240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD79167EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) заготовки древесины для этих насаждений.

2.1.5. Возрасты рубок.

[Возрасты](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DEEA0C7CC940095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD79157EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) рубок основных лесообразующих пород ([табл. 2.1.1.1](#P486) см. выше) приняты согласно установленным приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 N 105 "Об установлении возрастов рубок".

Возраст рубки по иве древовидной и иве кустарниковой принят по материалам лесоустройства.

2.1.6. Интенсивность выборочных рубок.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью, обеспечивающей формирование из второго яруса и подроста устойчивых лесных насаждений. В этом случае проводится вырубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

При выборочных рубках вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса.

Интенсивность проведения данного вида выборочных рубок в спелых и перестойных лесных насаждениях категорий защитных лесов, имеющихся в лесничестве, достигает 50% при снижении полноты древостоя, не более чем до 0,5, предельная площадь лесосек - 40 га.

В соответствии с [приказом](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F4DEE60D79C640095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Федерального агентства лесного хозяйства от 14.12.2010 N 485 "Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов" в защитных придорожных полосах лесов на основной их части в соответствии с породным составом и состоянием насаждений ведутся выборочные рубки умеренной, умеренно-высокой и высокой интенсивности (21 - 50%).

2.1.7. Сроки повторяемости рубок.

При выборочных рубках, в условиях городских лесов, древостой вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубок из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовозобновления. Заключительный прием рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного сомкнутого молодняка, обеспечивающего формирование лесных насаждений.

2.1.8. Методы лесовосстановления.

[Правила](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DDEC0C78C740095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD79117EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) лесовосстановления, состав проекта лесовосстановления, порядок разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25.03.2019 N 188 (далее - Правила лесовосстановления).

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B10379C8435A0ACF1331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01599EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G) Администрации города Сургута от 16.09.2019 N 6772)

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B10379C8435A0ACF1331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01491EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G) Администрации города Сургута от 16.09.2019 N 6772)

Естественное восстановление лесов осуществляется вследствие, как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению, указанных в [пункте 15](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DDEC0C78C740095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD7D137EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) Правил лесовосстановления.

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B10379C8435A0ACF1331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01492EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G) Администрации города Сургута от 16.09.2019 N 6772)

Искусственное восстановление лесов осуществляется путем создания лесных культур: посадки сеянцев, саженцев, в том числе с закрытой корневой системой, черенков или посева семян лесных растений, в том числе при реконструкции малоценных лесных насаждений.

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B10379C8435A0ACF1331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01493EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G) Администрации города Сургута от 16.09.2019 N 6772)

Комбинированное восстановление лесов осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления.

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B10379C8435A0ACF1331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01494EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G) Администрации города Сургута от 16.09.2019 N 6772)

Лесовосстановление проводится на вырубках, гарях, прогалинах и иных не покрытых лесной растительностью или других, пригодных для лесовосстановления землях.

К сплошным рубкам спелых, перестойных лесных насаждений относятся следующие виды рубок: с предварительным лесовосстановлением (появление нового молодого поколения леса под пологом существующего древостоя) и с последующим лесовосстановлением (образование нового поколения леса после рубки спелого древостоя).

При проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений обязательными условиями являются:

- оставление источников обсеменения;

- сохранение жизнеспособного подроста ценных пород и второго яруса, обеспечивающих восстановление леса на вырубках. Сохранение при проведении рубок лесных насаждений ценных лесных древесных пород жизнеспособных лесных насаждений, хорошо укоренившихся, участвующих в формировании главных лесных древесных пород, высотой более 2,5 метров (молодняк). При количестве подроста, менее указанного в [прил. 2](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F7DEE80C70C440095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CE78147EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) к Правилам лесовосстановления, предусматриваются дополнительные меры искусственного или комбинированного лесовосстановления;

- искусственное лесовосстановление проводится, когда невозможно обеспечить естественное или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

В процессе рубки сохраняются также устойчивые перспективные деревья второго яруса, все обособленные в пределах лесосеки участки молодняка и других неспелых деревьев ценных древесных пород.

На лесосеках сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений при содействии естественному лесовосстановлению сохраняются выделенные при отводе лесосек источники обсеменения, к которым относятся единичные семенники, семенные группы, куртины, полосы, а также стены леса, если в них есть семенные деревья.

При проведении выборочных рубок учету и сохранению подлежит весь имеющийся под пологом леса подрост и молодняк, независимо от количества, степени жизнеспособности и характера их размещения по площади.

2.1.9. Сроки разрешенного использования лесов для заготовки древесины.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам. На лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, разрешается заготовка древесины в объеме, не совпадающем с допустимым объемом изъятия древесины по лесному участку, при условии, если суммарный объем древесины, заготовленной за последние три года, не превышает установленной расчетной лесосеки по лесничеству. Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации, в расчетную лесосеку не включается.

Рубка лесных насаждений и вывоз заготовленной древесины осуществляется лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12-и месяцев с даты начала декларируемого периода согласно лесной декларации, или в течение срока, установленного договором купли-продажи лесных насаждений. Увеличение сроков рубки лесных насаждений, хранения и вывоза древесины допускается в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований. Срок рубки лесных насаждений, хранения и вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица использующего леса.

После завершения работ по заготовке древесины в целях соблюдения условий договора аренды лесного участка, договора купли-продажи лесных насаждений, проекта освоения лесов проводится осмотр и оценка состояния лесосеки, на которой закончена рубка лесных насаждений (далее осмотр мест рубок). При проведении осмотра допускается применение космических снимков, данных дистанционного мониторинга лесов и государственной инвентаризации лесов.

При заготовке древесины на лесных участках, предоставленных на праве аренды или постоянного (бессрочного) пользования, осмотр мест рубок осуществляется, как правило, в бесснежный период, но не позднее двух месяцев со дня окончания заготовки древесины.

Глава II. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

ДЛЯ ЗАГОТОВКИ ЖИВИЦЫ

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы регламентируются [статьей 31](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CC701F7EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) ЛК РФ и [приказом](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F4DCE9067DC340095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) Федерального агентства лесного хозяйства от 24.01.2012 N 23 "Об утверждении правил заготовки живицы".

Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины ([часть 2 статьи 31](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CC71177EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) ЛК РФ).

В городских лесах заготовка живицы не проводится.

Глава III. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

ДЛЯ ЗАГОТОВКИ И СБОРА НЕДРЕВЕСНЫХ ЛЕСНЫХ РЕСУРСОВ

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов определяются [статьей 32](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CC71127EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) ЛК РФ и [Правилами](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6D8EF0B7CC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD79167EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов (утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 16.07.2018 N 325), [Законом](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC14D5C05CA1331A59F38C7FE2176FB205398751773FE1599FE3C75E0U4c3G) Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 29.12.2006 N 148-оз "О регулировании отдельных вопросов в области водных и лесных отношений на территории Ханты-Мансийского автономного округа - Югры".

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC14E5600C91331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01698EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

В соответствии со [статьей 32](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CC71127EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) ЛК РФ заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса. К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с [ЛК](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92AC6128A27011D3781F6BE21592UEc0G) РФ, относятся валежник, пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы. Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, являющихся порубочными остатками при заготовке древесины по договору аренды лесного участка или договору купли-продажи лесных насаждений, не требуют оформления дополнительного договора и не считаются отдельным видом использования лесов.

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B10379C8435A0ACF1331A59F38C7FE2176FB3253C0791675E01495EB6A24A61664D903F7F09D460E01BAU7c3G) Администрации города Сургута от 16.09.2019 N 6772)

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов могут быть ограничены или запрещены в установленном порядке в районах, загрязненных радиоактивными веществами.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков. В исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков ([часть 4 статьи 32](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CC711E7EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) ЛК РФ). Исключительные случаи заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков определяются [Законом](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3CA02DAAF1ED6F3D5B1037AC14D5C05CA1331A59F38C7FE2176FB205398751773FE1599FE3C75E0U4c3G) Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 29.12.2006 N 148-оз "О регулировании отдельных вопросов в области водных и лесных отношений на территории Ханты-Мансийского автономного округа - Югры".

Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд осуществляются на основе [ст. 33](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CF78167EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) ЛК РФ в соответствии со [статьей 11](consultantplus://offline/ref=2E2FF8C0EC84DC1E54B3D40FCCC349D9F6DBE7067AC240095F9E1566FACF3E92BE6170AE7117CD7D167EB444D4B53374E45D69D11BEBF096U5c8G) ЛК РФ. Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд устанавливается законом субъекта Российской Федерации.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, являющихся порубочными остатками при заготовке древесины по договору аренды или договору купли-продажи лесных насаждений, не требует оформления дополнительного договора и не считается отдельным видом использования лесов.

Таблица 2.3.1

Классификация недревесных ресурсов

|  |  |
| --- | --- |
| Виды НЛР | Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ |
| Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы) | |
| Сучья | отходящие от ствола одревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84 |
| Ветви | отходящие от ствола или сучьев малоодревесневшие или неодревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее ГОСТ 17462-84 |
| Древесная зелень | хвоя, листья, почки и неодревесневшие побеги древесно-кустарниковой растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, бука, бересклета, дуба, лещины - толщиной у основания менее 1 см, ГОСТ 21769-84 |
| Кора ели, березы, липы, прочих пород | наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину,  ГОСТ 17462-84 |
| Пневая древесина сосны, прочих пород | прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84 |
| Хворост | тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79 |
| Прочие лесные ресурсы | |
| Побеги ивы и других пород | побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовка дубильного корья (ГОСТ 6663-74) и т.п. |
| Новогодние елки | ТУ 56 РСФСР 41-81 |

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры разрешенного использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам.

Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры разрешенного использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам приведены в [табл. 2.3.1.1](#P1370).

Веточным кормом называют ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов некоторых лиственных и хвойных пород и предназначенные на корм скоту.

Для заготовки веточного корма используют ветви лиственных (березы, осины) и хвойных пород. Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород - круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении прореживаний, выборочных санитарных и ландшафтных рубок.

Заготовка и сбор остальных видов недревесного лесного сырья в городских лесах не имеет целесообразности.

Сроки разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании [Правил](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9228A0F5E71471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE0C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 16.07.2018 N 325.

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774415A18C45509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6EC9702B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок. При заготовке древесины с 1 га лесосеки можно получить до 15 т. сырого корма. Расчет допустимых ежегодных объемов заготовки сделан по "Руководству по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования", ВНИИЛМ, 2003.

Заготовка бересты в городских лесах не допускается.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Таблица 2.3.1.1

Параметры разрешенного использования лесов для заготовки

недревесных лесных ресурсов

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Вид недревесного лесного ресурса | Единица измерения | Ежегодный допустимый объем заготовки |
| 1 | Веточный корм: | | |
| - сосна | тонн | 0,10 |
| - береза, осина | тонн | 0,10 |
| 2 | Заготовка деревьев ели, пихты и деревьев других хвойных пород для новогодних праздников | тыс. шт. | в зависимости от объема рубок в городских лесах |

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок. Объем заготовки определяется объемом рубок лесных насаждений, ориентировочно приведен в [табл. 2.3.1.2](#P1415) и [2.3.1.3](#P1452).

Ограничения при проведении заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов приведены в [Правилах](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9208E075E75451BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4DE9C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 N 512.

2.3.2. Сроки использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов.

Сроки разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании [Правил](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9228A0F5E71471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE0C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 16.07.2018 N 325.

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774415A18C45509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECE792B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

Глава IV. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ РАЗРЕШЕННОГО

ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ДЛЯ ЗАГОТОВКИ ПИЩЕВЫХ ЛЕСНЫХ РЕСУРСОВ

И СБОРА ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений определяются [ст. 34](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D994DE5C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G), [35](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D994CE1C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ и [Правилами](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9208E075E75441BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4DE9C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утвержденными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 N 511.

Порядок заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд на территории округа приведен в [Законе](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774416AB8946509BF344B3CA0735945AD329CE40E1CB70CA703E702781V4c4G) Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 29.12.2006 N 148-оз "О регулировании отдельных вопросов в области водных и лесных отношений на территории Ханты-Мансийского автономного округа - Югры".

К пищевым лесным ресурсам, заготовка которых осуществляется в соответствии с [частью 2 статьи 34](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D994DE7C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ, относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы. В условиях городских лесов города Сургута из дикоросов наибольшим спросом пользуются ягоды и грибы.

Древесная зелень - хвоя, липа (почки) и недревесные веточки (побеги) диаметром до 0,8 см. различных древесных и кустарниковых пород, могут использоваться в качестве корма в свежем виде (веточный корм) и сырья для изготовления кормовых витаминных продуктов для животноводства.

Перечень съедобных грибов, разрешенных к заготовке, определяют отраслевые стандарты. По пищевой и товарной ценности съедобные грибы подразделяют на четыре категории:

I - белые, грузди (настоящие и желтые), рыжики;

II - подосиновики, подберезовики, маслята, грузди основные и синеющие, подгруздки, дубовики, шампиньоны обыкновенные;

III - моховики, лисички, грузди черные, опята, козляки, польские грибы, белянки, валуи, волнушки, шампиньоны полевые, сыроежки, строчки, сморчки;

IV - скрипицы, горькушки, серушки, зеленушки, рядовки, гладыши, вешенки, грузди перечные, краснушки, толстушки, шампиньоны лесные.

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора представлены в [таблице 2.4.1](#P1562).

В городских лесах города Сургута грибов в объемах, представляющих интерес для их промышленной заготовки, нет. Выше приведенные виды грибов встречаются не повсеместно и используются местным населением для личных нужд.

Возможный объем заготовки грибов определен по таблице 219 "Общесоюзных нормативов для таксации лесов" (в расчет приняты мшистые типы леса сосновых и лиственных насаждений).

Таблица 2.3.1.2

Выход технической зелени, кг на 1 м3 (плотный) стволовой

древесины, вырубаемой при рубках для заготовки древесины

в сосновых насаждениях

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Диаметр (см) на высоте 1.3 м | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 12 | 16 | 20 | 24 | 28 | 32 | 36 | 40 | 44 | 48 | 52 | 56 |
| Объем кг/м3 | | | | | | | | | | | | |
| 103 | 78 | 64 | 55 | 49 | 44 | 40 | 37 | 35 | 33 | 31 | 29 | 28 |

Примечание: Расчет выхода технической зелени на лесосеках типов условия местопроизрастания А2, А3; В2, В3; С2, С3 следует проводить лишь для стволов диаметром более 20 см. Деревья с диаметром менее 20 см в этих условиях не могут служить объектами для заготовки технической зелени и в расчет не должны включаться.

Таблица 2.3.1.3

Объем древесной зелени в сосновых, еловых

и березовых насаждениях

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Средняя высота древостоя  Н (м) | Объем зелени, тонн | | | | | |
| На 1 га при полноте 1,0 | | | На 1 м3 запаса древесины | | |
| сосновые | еловые | березовые | сосновые | еловые | березовые |
| 6 | 9 | 28,6 | 9,1 | 0,15 | 0,47 | 0,18 |
| 8 | 10,6 | 32,8 | 11,0 | 0,12 | 0,38 | 0,15 |
| 10 | 11,8 | 36,6 | 12,3 | 0,10 | 0,31 | 0,13 |
| 12 | 12,6 | 39,3 | 13,2 | 0,08 | 0,26 | 0,11 |
| 14 | 13,2 | 41,1 | 13,9 | 0,07 | 0,22 | 0,09 |
| 16 | 13,6 | 42,3 | 14,3 | 0,06 | 0,18 | 0,08 |
| 18 | 13,9 | 42,8 | 14,5 | 0,05 | 0,15 | 0,07 |
| 20 | 14,0 | 43,0 | 14,5 | 0,04 | 0,13 | 0,06 |
| 22 | 14,0 | 42,7 | 14,4 | 0,04 | 0,11 | 0,05 |
| 24 | 13,9 | 42,2 | 14,2 | 0,03 | 0,10 | 0,04 |
| 26 | 13,7 | 41,3 | 13,8 | 0,03 | 0,09 | 0,04 |
| 28 | 13,5 | 40,1 | 13,4 | 0,02 | 0,08 | 0,03 |
| 30 | 13,2 | 38,8 | 12,8 | 0,02 | 0,07 | 0,03 |

Примечание: Удельный вес хвои и листвы в объеме древесной зелени: в сосняках - 78%, ельниках - 60%, в березках - 56%. Коэффициенты перехода свежей зелени в абсолютно сухую: сосновый - 0,48, еловой - 0,46, березовой - 0,43.

Таблица 2.4.1

Наиболее распространенные виды грибов, время и места сбора

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Название грибов | Время сбора | Место сбора |
| Строчки | апрель - май | в сосновых и лиственных лесах, на вырубках, пожарищах, на песчаных почвах |
| Сморчки | апрель - май | в сосновых и лиственных лесах, в кустарниках |
| Белый гриб | июнь - сентябрь | в сосновых, еловых, березовых лесах |
| Рыжики | август - сентябрь | в сосновых, пихтовых и еловых изреженных лесах |
| Сыроежки | июнь - октябрь | во всех лесах, но больше в лиственных |
| Подберезовик | июнь - октябрь | растет всюду, где есть береза |
| Подосиновик | июль - сентябрь | в молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины |
| Масленок | июнь - октябрь | в сосняках и сосновых молодняках (культурах) |
| Моховик | июнь - сентябрь | в сосновых зеленомошных лесах на песчаных почвах |
| Опенок | август - октябрь | на пнях хвойных и лиственных пород, особенно осины |
| Лисички | июнь - сентябрь | увлажненные места в хвойных и лиственных лесах (травяных и папоротниковых типов леса) |
| Валуй | июль - октябрь | во всех лесах |
| Груздь | июль - октябрь | в лиственных и хвойных лесах |
| Свинушки | июнь - октябрь | в хвойных и лиственных лесах по опушкам, вдоль дорог |
| Волнушка | июль - октябрь | в смешанных и березовых лесах |
| Шампиньоны | июль - сентябрь | в огородах, садах, парках, на лугах, выгонах, свалках |
| Козляк | июль - сентябрь | в сосновых и смешанных лесах на влажных местах |

Урожай грибов определен лесоустройством по методике, разработанной сектором недревесной продукции леса ВНИИЛМА, согласно которой биологический урожай вычисляется с учетом урожайности каждого вида на площади грибных месторождений. Площадь грибных месторождений принята в размере 20% от площади насаждений, произрастающих на дренированных почвах. Возможный объем заготовки грибов по городским лесам составляет в порядке 0,4 т.

На территории городских лесов вся площадь ягодников в переводе на полное покрытие составляет в порядке 50 га. Возможный объем заготовки ягод составляет около 1,1 тонны ежегодно.

Таблица 2.4.2

Параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных

ресурсов и сборе лекарственных растений

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Вид пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений | Единица измерения | Ежегодный допустимый объем заготовки |
| Пищевые ресурсы: | | | |
| 1 | Ягоды: |  |  |
| брусника | т | 1,1 |
| Итого ягод: |  | 1,1 |
| 2 | Грибы: |  |  |
| - подосиновик | т | 0,1 |
| - подберезовик | т | 0,1 |
| - масленок | т | 0,1 |
| - опенок осенний | т | 0,1 |
| Итого грибов: |  | 0,4 |
| 3 | Лекарственное сырье: | | |
| - багульник болотный | т | 0,1 |

Сбор ягод и грибов в городских лесах носит любительский характер, промышленный сбор не производится.

Лекарственное сырье на территории городских лесов представлено в основном багульником болотным и составляет значительные запасы. Потребность населения в лекарственном сырье небольшая, соответственно и заготовка производится в крайне ограниченном количестве.

В период сбора дикорастущих плодов резко увеличивается приток людей в лес, что, безусловно, оказывает отрицательное воздействие на лесную среду. Большинство пожаров происходят по вине отдыхающих. Сбор брусники с применением "комбайнов" и других приспособлений приводит к повреждению или уничтожению растений. В результате развивается необратимый процесс снижения урожайности.

В целях предотвращения лесонарушений в городских лесах следует устанавливать аншлаги.

Заготовка и сбор ягод и грибов должны производиться способами, не наносящими вреда ягодникам и грибницам и обеспечивающим своевременное воспроизводство их запасов.

[Пункт 17](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9208E075E75441BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B48E7C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) действующих Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений определяет, что заготовка березового сока допускается на участках спелого леса не ранее чем за пять лет до рубки.

В городских лесах, ввиду запрета на проведение сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений с целью заготовки древесины, заготовка березового сока не допускается.

Из 190 видов лекарственных растений нашей страны, разрешенных к использованию в научной медицине, около 65% составляют дикорастущие, значительная часть которых произрастает в городских лесах города Сургута. Кроме того, многие виды лесных растений используются в народной (нетрадиционной) медицине.

Таблица 2.4.3

Ориентировочный процент выхода воздушно-сухого

лекарственного сырья из свежесобранного

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Заготовляемые части растений | Оптимальные сроки заготовки | Выход сухого сырья, % |
| Почки | март - апрель; до начала их позеленения | 40 - 50 |
| Кора | апрель - май; только с молодых веток, не старше 3 - 4 лет, в начале весеннего сокодвижения | 4 - 45 |
| Листья | собирают при достижении нормальных размеров; перед началом, в период и после окончания цветения растений | 20 - 25 |
| Трава | начиная с мая; чаще всего - с листьями и цветами | 20 - 25 |
| Цветы и соцветия | в зависимости от сроков цветения каждого вида, в самом начале наступления данной фенофазы | 20 - 25 |
| Плоды | июль - август, август - сентябрь, сентябрь - октябрь, в период полного созревания | 15 - 28 |
| Семена | в период полного созревания; июль, август, сентябрь | 45 - 50 |
| Корни, корневища, клубни | Осенью или ранней весной | 30 - 35 |

Таблица 2.4.4

Условия заготовки растений

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Название растений | Заготавливаемая часть растения | Условия заготовки растений | Период восстановления популяций, лет |
| Вахта трехлистная | листья | заготавливают листья после отцветения растения, в июне - июле их вручную или срезая с короткой (не длиннее 3 см) частью черешка. Молодые и верхушечные листья чернеют при сушке, поэтому заготовка не желательная | ежегодно |
| Володушка | верхушечная - зонтики | необходимо оставлять не менее 1/3 экземпляров для семенного возобновления. Срезают верхнюю часть растения, не повреждая основания стеблей и корневую систему | 2 - 3 |
| Горец птичий  (спорыш) | верхушечная | срезать верхушечные части побегов длиной до 40 см, оставлять несколько хорошо развитых экземпляров на каждые 10 м3 зарослей | ежегодно |
| Донник лекарственный | цветущие побеги | срезать цветущие части растений длиной до 40 см, оставлять отдельные экземпляры для семенного размножения | ежегодно |
| Душица обыкновенная | цветущие верхушечные части | срезать только цветущие верхушечные части растений длиной 20 - 30 см. Оставлять отдельные хорошо развитые экземпляры для семенного размножения | 2 - 3 |
| Зверобой продырявленный | цветущие побеги | срезать, захватывая верхние облиственные части растения вместе с соцветием, длиной 15 - 30 см. Не вырывать растения с корнем | 4 |
| Крапива двудомная | листья | листья обрывать с растения вручную, либо срезать их, оставляя часть нетронутыми | ежегодно |
| Кровохлебка лекарственная | подземная [<\*>](#P1784) | заготавливать осенью в период созревания семян. Оставлять 1 - 2 растения на 10 м2 | 7 - 10 |
| Мать-и-мачеха | листья | срезать на половине длины черешка | 2 |
| соцветия | срезать у самого основания цветочной корзинки. Не повреждать корневую систему, оставлять нетронутыми хорошо развитые экземпляры для семенного размножения | 2 |
| Медуница лекарственная | цветущие побеги | срезать облиственные побеги длиной до 10 - 15 см. Не вырывать растения с корнем | 2 |
| Одуванчик лекарственный | подземная [<\*>](#P1784) | заготавливаются корневища до цветения или после плодоношения. Оставлять 1 - 2 растения на 1 м2 | 2 - 3 |
| Пижма обыкновенная | соцветия | соцветия срезать или обрывать вручную. Оставлять 1 - 2 растения на 1 м2 | ежегодно |
| Подорожник большой | листья | листья обрывать вручную, или срезать с остатком черешка не более 5 мм.  Не вырывать растение с корнем, оставлять 1 - 2 растения на 1 м2 | 3 - 4 |
| Тысячелистник обыкновенный | соцветия | срезать соцветия с цветоносом не длиннее 2 см. Не вырывать растение с корнем, оставлять 1 - 2 растения на 1 м2 | 1 - 2 |
| Чемерица Лобеля | подземная [<\*>](#P1784) | сохранять на участке не менее 25% особей | 10 - 15 |

--------------------------------

Примечание: <\*> подземная часть растения - корни, корневища, клубни, луковицы.

Ядовитость многих растений объясняется наличием в их составе алкалоидов. К настоящему времени известно свыше 2000 различных алкалоидов. По современным данным, алкалоиды содержатся примерно в 10% всех растений. Знания о распространении алкалоидов в растительном мире пока несовершенные, из 20-и тысяч видов растений в России на содержание алкалоидов обследовано лишь немногим более четырех тысяч.

2.4.1. Сроки заготовки и сбора

Заготовка и сбор гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд осуществляется в соответствии со [статьей 35](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D994CE1C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ и [Правилами](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9208E075E75441BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4DE9C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утвержденными [приказом](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9208E075E75441BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 N 511.

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774415A18C45509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECE782B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки и зависит от времени наступления массового созревания урожая [(таблица 2.4.5)](#P1795).

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановления растений и воспроизводство запасов сырья. Повторный сбор сырья лекарственных растений на одном и том же участке допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения [(таблица 2.4.4)](#P1711).

Таблица 2.4.5

Условия и сроки заготовки плодовых и ягодных растений

|  |  |
| --- | --- |
| Название растений | Условия заготовки плодовых и ягодных растений |
| Брусника обыкновенная | ягоды брусники заготавливают в августе - сентябре и до выпадения снега. Сбор листьев производят весной (обычно в мае, до цветения) и осенью при полном созревании ягод, в конце сентября - октября. Ягоды выбирают вручную, не допуская выдергивания растения с корнем |
| Голубика обыкновенная | заготавливают в августе - сентябре в сухую погоду. Их собирают вручную, не повреждая растение |
| Клюква болотная | заготавливать ягоды можно в несколько сроков:  - в августе - сентябре ягода твердая;  - поздней осенью, после наступления морозов;  - весной "подснежная клюква" более ценится по вкусовым качествам, но менее ценна для приготовления экстрактов, поскольку почти не содержит витаминов. Ягоды собирают вручную, не допуская выдергивания растения с корнем. Возможны ежегодные заготовки |
| Малина обыкновенная | заготавливают ягоды в июле - августе. Собирают вручную, без повреждения вегетирующих побегов |
| Рябина сибирская | плоды заготавливают осенью (в сентябре - октябре), до заморозков, обрывая щитки с плодами в период их полного созревания. С невысоких деревьев плоды собирают вручную, осторожно нагибая ветви. Для сбора с более высоких деревьев применяют секаторы на длинных палках.  При заготовке не допускается обламывания ветвей |
| Черемуха обыкновенная | заготавливают зрелые, неповрежденные плоды, в августе - сентябре,  вручную, без повреждения и обламывания побегов, в сухую погоду. Плоды срывают вместе с плодоножками |
| Черника обыкновенная | заготавливают спелые ягоды, когда их созревает не менее 70%, в июле - сентябре. Кроме того, собирают верхушки побегов (облиственные части) в период цветения (мае - июне). Заготовка ягод производится вручную, без повреждения парциальных побегов |

Оптимальные сроки заготовки лекарственных растений приведены в [таблице 2.4.6](#P1824).

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим: заготовка соцветий и надземных органов ("травы") однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года; надземных органов ("травы") многолетних растений - один раз в 4 - 6 лет; подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15 - 20 лет. Лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов.

Таблица 2.4.6

Оптимальные сроки заготовки лекарственных растений

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Название растения | Заготавливаемая часть | Оптимальные сроки заготовки |
| Багульник болотный | побеги | август - сентябрь |
| Береза повислая | почки | март |
| листья | май |
| Брусника обыкновенная | листья | май - сентябрь |
| Горец змеиный | подземная часть | апрель |
| Горец птичий | цветущая надземная часть | июнь - сентябрь |
| Калина | - | сентябрь |
| Крапива двудомная | листья | май - июль |
| Пижма обыкновенная | соцветия | июль - август |
| Пион уклоняющийся | подземная часть | июль - сентябрь |
| трава | май - июнь |
| Подорожник большой | листья | май - август |
| Сосна обыкновенная | почки | апрель - май |
| Черника обыкновенная | листья | май - июнь |

Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную [книгу](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9208D0A5975441BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE7C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, или которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным [законом](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9228F0F5A73421BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) от 08.01.1998 N 3-ФЗ "О наркотических средствах и психотропных веществах".

Заготовленные для собственных нужд недревесные и пищевые лесные ресурсы, лекарственные растения являются собственностью граждан.

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья. Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения. При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим: заготовка соцветий и надземных органов ("травы") однолетних растений проводится на одной заросли один раз в два года; надземных органов ("травы") многолетних растений один раз в 4 - 6 лет; подземных органов большинства видов лекарственных растений не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

Заготовка дикорастущих ягод осуществляется при наступлении массового созревания урожая. Заготовка грибов осуществляется по мере их появления и охватывает примерно 3 месяца. Сроки сбора и повторной заготовки лекарственного сырья определены в зависимости от видовой принадлежности сырья.

|  |
| --- |
| КонсультантПлюс: примечание.  В официальном тексте документа, видимо, допущена опечатка: в приложении 3 к лесохозяйственному регламенту таблицы 1, 2 отсутствуют. |

Расчет запасов ягод произведен по нормативным таблицам среднегодовой урожайности (Руководство по учету и оценке второстепенных ресурсов и продуктов побочного пользования, 2003 г. - таблицы 1 и 2 [приложения 3](#P4440) к лесохозяйственному регламенту).

Клюква. Плоды клюквы - ценный пищевой продукт. Цветение - с конца мая по начало июня. Ягоды созревают (у ранних и среднеспелых сортов) в конце августа - начале сентября, то есть на 2 - 3 недели раньше клюквы крупноплодной. Клюква поспевает в сентябре. Собирают ее после первых морозов, как и калину. Клюква широко распространена по сфагновым и торфяным болотам, местами образует обширные заросли. В расчет запасов ягод приняты переходные осоково-сфагновые и верховые грядово-мочажинные болота. Проективное покрытие клюквы в соответствующих типах 10% и 5% площади. Средняя урожайность 200 кг/га.

Морошка. Представляет собой многолетнее травяное растение, высотой 10 - 25 см с двумя листами, одним цветком и ползучими, укореняющимися и деревянистыми корневищами. Листья растения сморщенные и округлые. Цветки одиночные, бывают тычинковые или пестиковые, то есть морошка по природе двудомна. Цветы морошки белого цвета, появляются в июне. Спелая ягода обычно желтая, сочная и ароматная. Встречается относительно редко.

Брусника. В расчет запасов ягод взяты брусничниковые и лишайниково-брусничные типы леса, а также 30% брусничниково-багульниковых типов леса. Урожайность брусники принята 100 кг/га.

|  |
| --- |
| КонсультантПлюс: примечание.  В официальном тексте документа, видимо, допущена опечатка: приложение 5 к лесохозяйственному регламенту отсутствует. |

Черника. В расчет запасов ягод принята площадь черничных типов леса. Сбор березовых почек производится ранней весной с деревьев, поступающих в рубку или со срубленных деревьев березы повислой и белой. Определение запасов березовых почек произведено по методике Северного предприятия, 1983 год. При этом средний диаметр березы принят 22 см, количество деревьев 300 шт./га. Запас березовых почек составит 43 кг/га в сухом состоянии (таблица 11 приложения 5).

Брусничный лист. Листья брусники заготавливают вместе с побегами весной до начала цветения и осенью после созревания плодов. Возможный объем заготовки определен по Методике выявления дикорастущих сырьевых ресурсов при лесоустройстве, утвержденной приказом Государственного комитета по лесному хозяйству от 20.09.1986 N 190, из расчета 100 кг/га в сыром виде (при выходе в сухом виде 22% продукции) при 100% проективном покрытии. В расчет взяты зеленомошно-ягодниковые, черничные, брусничниковые, брусничниково-багульниковые и лишайниково-брусничные типы леса, с учетом проективного покрытия брусники в соответствующих типах леса.

Черемуха. В качестве лекарственного сырья используются плоды черемухи. Растет по берегам рек, ручьев.

Шиповник. Растет в бассейнах рек, берегам ручьев, около водоемов. Наиболее часто встречается на различных склонах, в разреженных лесах, вырубках, опушках, среди кустарников. Чаще образует небольшие куртинные заросли. Возможный объем заготовки можно определить по таблице 216 "Общесоюзных нормативов для таксации лесов", целесообразно заготовку производить в выделах с наличием шиповника в подлеске.

Глава V. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ВИДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СФЕРЕ ОХОТНИЧЬЕГО

ХОЗЯЙСТВА

Использование городских лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства запрещено ([часть 2 статьи 116](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826B9246B49C2A9F74217439834D4403931DV9cCG) ЛК РФ).

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774415A18C45509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECE7B2B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

Глава VI. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

ДЛЯ ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Использование городских лесов для ведения сельского хозяйства запрещено ([часть 2 статьи 116](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826B9246B49C2A9F74217439834D4403931DV9cCG) ЛК РФ).

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774415A18C45509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECE7D2B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

Глава VII. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ

И ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Использование лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности осуществляется в соответствии со [статьей 40](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D994EE6C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ и [Правилами](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9208E08587C471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4DE9C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности (приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 23.12.2011 N 548).

В соответствии со [статьей 40](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D994EE6C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ леса могут использоваться научными организациями и образовательными организациями для осуществления научно-исследовательской деятельности и (или) образовательной деятельности. Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных на применение этих знаний, для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов. К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, технологии рубок лесных насаждений, проведение работ по охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов лесной инфраструктуры, необходимых для закрепления у обучающихся специальных знаний и навыков на практике.

Для осуществления научно-исследовательской и (или) образовательной деятельности в лесах города Сургута государственными и муниципальными учреждениями необходимо наличие следующих документов:

- свидетельство о регистрации права на постоянное (бессрочное) пользование лесным участком.

Для осуществления научно-исследовательской и (или) образовательной деятельности в лесах города Сургута лицами, не являющимися государственными или муниципальными учреждениями, необходимо наличие следующих документов:

- договор аренды лесного участка, зарегистрированный в установленном порядке;

- акт приема-передачи лесного участка в аренду;

- проект освоения лесов (прошедший государственную экспертизу);

- лесная декларация, принятая государственным органом, предоставившим лесной участок.

Абзац исключен. - [Постановление](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774415A18C45509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECE7F2B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901.

Договор аренды лесного участка для осуществления научно-исследовательской и (или) образовательной деятельности в лесах города Сургута заключается по результатам лесного аукциона на срок от 10 до 49 лет. Порядок подготовки и заключения договора аренды лесного участка, а также форма договора аренды лесного участка утверждены [приказом](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9228F0B5C7D421BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2017 N 693 "Об утверждении типовых договоров аренды лесных участков".

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774415A18C45509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECE7E2B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

Леса для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности могут использоваться только научными организациями, образовательными учреждениями. Граждане и юридические лица, не имеющие статуса научной или образовательной организации, не вправе использовать леса для указанных видов деятельности.

Использование лесов в целях научно-исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных преимущественно на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках объектов учебно-практической базы (полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, проведения рубок лесных насаждений, работ по лесовосстановлению, охране, защите, воспроизводству лесов, иных компонентов природы) и объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки могут предоставляться государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям - в аренду ([статья 40](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D994EE6C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ). Осуществление научно-исследовательской и образовательной деятельности возможно во всех категориях защитных лесов.

При использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности допускается:

- установка специальных знаков, информационных и иных указателей, отграничивающих территорию, на которой осуществляются образовательная деятельность, научно-исследовательские работы;

- рубка лесных насаждений в научных и образовательных целях;

- создание лесной инфраструктуры;

- осуществление экспериментальной деятельности по охране, защите, воспроизводству и использованию лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ;

- создание и использование объектов учебно-практической базы;

- иные виды работ, предусмотренные проектом освоения лесов.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности исключаются случаи:

- повреждения лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

- захламления предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;

- восстановление нарушенных в процессе деятельности дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидротехнических сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

- принятие необходимых мер по предотвращению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также по ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

Глава VIII. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Рекреационная деятельность в лесах на землях лесного фонда и в лесах на землях иных категорий регламентируется [статьей 41](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9949E0C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ, [приказом](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9208E085C76421BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) Федерального агентства лесного хозяйства от 21.02.2012 N 62 "Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности" (далее - Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности) и другими нормативно-правовыми актами.

В соответствии со [статьей 41](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9949E0C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ леса могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности. При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение некапитальных строений, сооружений на лесных участках и осуществление их благоустройства. Если в лесном плане субъекта Российской Федерации определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774415A18C45509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECE712B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

Для осуществления рекреационной деятельности в городских лесах государственными и муниципальными учреждениями необходимо наличие следующих документов:

- свидетельство о регистрации права на постоянное (бессрочное) пользование лесным участком.

Для осуществления рекреационной деятельности лицами, не являющимися государственными или муниципальными учреждениями необходимо наличие следующих документов:

- договор аренды лесного участка, зарегистрированный в установленном порядке;

- акт приема-передачи лесного участка в аренду;

- проект освоения лесов (прошедший государственную экспертизу);

- лесная декларация, принятая государственным органом, предоставившим лесной участок.

В соответствии с [пунктом 3 статьей 41](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9949E3C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ лицам, не являющимся государственными или муниципальными учреждениями, лесные участки для осуществления рекреационной деятельности предоставляются в аренду.

Договор аренды лесного участка для осуществления рекреационной деятельности заключается по результатам лесного аукциона на срок от 10 до 49 лет. Договор аренды лесного участка для осуществления рекреационной деятельности в лесах Российской Федерации может быть заключен только в отношении лесного участка, прошедшего государственный кадастровый учет. Порядок подготовки и заключения договора аренды лесного участка, а также форма договора аренды лесного участка утверждены [приказом](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9228F0B5C7D421BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2017 N 693 "Об утверждении типовых договоров аренды лесных участков".

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774415A18C45509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECE702B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с документами о предоставлении лесного участка, в том числе договором аренды лесного участка, решением о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- создавать согласно [части 1 статьи 13](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920A866C9019B1893BC778266C278A5A580191V1cFG) ЛК РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и прочее);

- возводить согласно [части 2 статьи 41](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F477592078466CF1CA49863CB7F3E722E9D465A03V9c3G), [части 7 статьи 21](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920A8166CF1CA49863CB7F3E722E9D465A03V9c3G) ЛК РФ временные постройки на лесных участках и осуществлять их благоустройство;

- возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на соответствующих лесных участках, если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности;

- пользоваться другими правами, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с [частью 1 статьи 88](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9E44E4C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка и решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;

- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- в соответствии с [частью 6 статьи 21](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9A4FE2C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;

- соблюдать в лесах правила [пожарной](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9228E0C5B714D1BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE1C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) и [санитарной](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9238D085874411BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE1C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) безопасности;

- в соответствии с [частью 2 статьи 26](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920C826D9019B1893BC778266C278A5A580191V1cFG) ЛК РФ ежегодно подавать лесную декларацию;

- в соответствии с [частью 1 статьи 49](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920A846C9019B1893BC778266C278A5A580191V1cFG) ЛК РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с [частью 1 статьи 60](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920A8A6B9019B1893BC778266C278A5A580191V1cFG) ЛК РФ представлять отчет об охране и защите лесов;

- в соответствии с [частью 4 статьи 91](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9D4FE2C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную [частью 2 статьи 91](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9D4CE2C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного и растительного мира, водные объекты.

Виды организации рекреационной деятельности, допускаемые на особо охраняемых природных территориях, устанавливаются в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях.

Размещение некапитальных строений, сооружений, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается прежде всего на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии - на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774415A18C45509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECF792B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

Под рекреацией в широком смысле этого слова понимается отдых. [Статьи 11](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B48E0C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов, что также входит в понятие рекреации. Организация отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности, с возможным созданием инфраструктуры, рассматривается [ЛК](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) РФ как рекреационная деятельность и имеет ограничения.

Рассматриваемое использование лесов ([статья 41](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9949E0C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ) относится к видам, которые требуют предоставления лесных участков, но осуществляются без изъятия лесных ресурсов.

На представленных лесных участках создается необходимая лесная инфраструктура, в том числе временные постройки, производится благоустройство территории ([статьи 13](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920A866D9019B1893BC778266C278A5A580191V1cFG), [41](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9949E0C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ).

Особенностью правового регулирования вопросов рекреационного использования лесов является разрешение в некоторых случаях возведения физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.

В [пункте 7 статьи 2](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289085A76421BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE9C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) Федерального закона от 04.12.2007 N 329-ФЗ "О физической культуре и спорте в Российской Федерации" (далее Федеральный закон N 329-ФЗ), объектами спорта названы объекты недвижимого имущества или комплексы недвижимого имущества, специально предназначенные для проведения физкультурных мероприятий и (или) спортивных мероприятий, в том числе спортивные сооружения.

[Пункт 17 статьи 2](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289085A76421BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4FE9C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) Федерального закона N 329-ФЗ определяет, что спортивные сооружения - инженерно-строительный объект, созданный для проведения физкультурных мероприятий и (или) спортивных мероприятий и имеющий пространственно-территориальные границы.

При этом следует понимать, что возведение на лесных участках, предназначенных для рекреационного использования, объектов капитального строительства может носить только исключительный характер, и соответствующие решения не должны приниматься в общем порядке.

В связи с этим в [ч. 2 ст. 41](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F477592078466CF1CA49863CB7F3E722E9D465A03V9c3G) ЛК РФ предусмотрено, что возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений возможно, если оно предусмотрено лесным планом субъекта Российской Федерации.

Если в лесном плане субъекта определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматривается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.

Создание инфраструктуры, проведение любых мероприятий по благоустройству территории должно быть предусмотрено проектом освоения лесов, который представляется лицом, осуществляющим рекреационную деятельность, на государственную экспертизу.

В соответствии с [приказом](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9208C065874431BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) Федерального агентства лесного хозяйства от 14.12.2010 N 485 "Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов", использование лесов для осуществления рекреационной деятельности допускается во всех лесах, кроме лесов особо охраняемых природных территорий. В особо защитных участках охранные зоны по периметру особо охраняемых природных территорий все виды деятельности, включая и рекреационную, ограничены положением об организации особо охраняемой природной территории.

Согласно [части 2 статьи 25](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9A48E8C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ леса могут использоваться для одной или нескольких целей, если иное не установлено самим [ЛК](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) РФ или другими федеральными законами.

Состояние окружающей среды, подвергающейся рекреационному воздействию в условиях городских лесов города Сургута, проведено в процессе лесоустроительных работ 2017 года.

2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.

При организации рекреационной деятельности юридические и физические лица, осуществляющие пользование лесами в целях осуществления рекреационной деятельности, руководствуются следующими положениями ([статьи 11](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B48E0C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ).

Граждане Российской Федерации имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов.

Граждане обязаны соблюдать [правила](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9228E0C5B714D1BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE1C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) пожарной безопасности в лесах, [правила](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9238D085874411BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE1C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) санитарной безопасности в лесах, [правила](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9238C08597D411BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE2C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) лесовосстановления и [правила](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9268D0C5B7D4F46F4DB4B5ACEAB1BEA88403C9E0E826D9B44EB993F8E2C2D73219D44531F911F9EV7c5G) ухода за лесами.

Гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную [книгу](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9208D0A5975441BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE7C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным [законом](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9228F0F5A73421BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) от 08.01.1998 N 3-ФЗ "О наркотических средствах и психотропных веществах".

Пребывание граждан может быть запрещено или ограничено в лесах, которые расположены на землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий, иных землях, доступ граждан на которые запрещен или ограничен в соответствии с федеральными законами.

Пребывание граждан в лесах может быть ограничено в целях обеспечения:

- пожарной безопасности и санитарной безопасности в лесах;

- безопасности граждан при выполнении работ.

Запрещение или ограничение пребывания граждан в лесах по основаниям, не предусмотренным настоящей статьей, не допускается.

В [пункте 3](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9208E085C76421BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE5C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности указано, что при определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий минимизации ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Допустимая рекреационная нагрузка на используемый участок рассчитывается исходя из устойчивости конкретных типов леса на участке и степени рекреационной дигрессии на участке.

Пребывание людей в лесу, связанное с побочным пользованием лесами, как то: сбором грибов, ягод.

Непосредственно не связанное с пользованием - туризм, прогулки после работы, катание на лыжах и так далее в любом случае вызывает изменения в составе растительности, населении животных, уплотнение почвы и другие. Эти изменения принято называть рекреационной дигрессией. Для правильного хозяйствования в рекреационных лесах различают несколько стадий дигрессии.

Первая стадия характеризуется ненарушенной, пружинящей под ногами подстилкой, полным набором характерных для данного типа леса травянистых видов, многочисленным подростом. В лиственных лесах на этой стадии дигрессии еще присутствуют эфемероиды. На второй стадии намечаются тропинки, которые занимают не более 5% площади. Начинается вытаптывание подстилки и проникновение опушечных видов под полог леса. На этих стадиях возможно продолжение рекреации в прежнем объеме, без проведения каких-либо специальных хозяйственных мероприятий. На третьей стадии дигрессии выбитые участки занимают до 15% всей площади. Мощность подстилки значительно уменьшена. Под пологом леса появляются луговые и сорные травы. Сохранившийся подрост мало дифференцирован, почти нет всходов ценозообразующих пород. На четвертой - выбитые участки занимают 15 - 20%, на них полностью разрушается подстилка, разрастаются луговые травы, происходит задернение почвы. Подрост остается только под защитой куртин. Пятая стадия - выбитая площадь увеличивается до 60 - 100%, значительная часть площади лишена растительности, сохраняются лишь фрагменты сорняков и однолетников. Подрост почти полностью отсутствует. Резко увеличена освещенность под пологом. Все сохранившиеся деревья - больные или с механическими повреждениями, у большей их части корни обнажены и выступают на поверхность почвы.

Потеря биоценозом способности к самовосстановлению при сохранении рекреационных нагрузок происходит между третьей и четвертой стадиями. Это считается границей устойчивости биоценоза. При достижении этой стадии рекреационная деятельность должна быть прекращена.

Кроме общих закономерностей протекания дигрессии при расчете возможных нагрузок на растительное сообщество учитывается неодинаковая устойчивость и различная способность к самовосстановлению в разных типах леса. Для характеристики устойчивости конкретного типа леса вводится единица - "удельная рекреационная емкость". Исчисляется эта величина в отдыхающих, которые могут провести день на гектаре данного типа леса.

Общепризнано, что одними из самых устойчивых лесных сообществ являются березняки и осинники разнотравных типов леса, которые являются основными растительными сообществами на участке. Это объясняется способностью этих древесных пород к вегетативному размножению (порослью), быстрому росту, обильному семеноношению из года в год. Кроме того, травянистый покров восстанавливается быстрее, нежели моховой, лишайниковый или кустарниковый, хотя и реагирует на чрезмерные нагрузки сменой доминирующих видов.

Строгой методики расчета рекреационной емкости без проведения продолжительных полевых исследований нет. Однако, очевидно, что лишайниковый покров - наиболее посещаемая в рекреационных целях группа типов северных лесов - очень нестоек к вытаптыванию, и очень пожароопасен, причем рекреационная нагрузка распределяется по территории неравномерно, поэтому в наиболее посещаемых участках, на въездах и тропах в лесу необходимо проведение соответствующих мероприятий.

Средняя допустимая рекреационная нагрузка для сосновых лесов Западной Сибири составляет 5 человек на 1 га. Учитывая, что сосновые насаждения среди других формаций по устойчивости занимают среднее положение, приведенные нагрузки можно использовать при укрупненных расчетах для всех лесов. Однако необходимо учитывать, что нагрузка распределяется по территории неравномерно, поэтому в наиболее посещаемых участках, на въездах и тропах в лесу рекомендуется проведение соответствующих мероприятий. Мероприятия планируются при составлении проекта освоения лесов в целях ведения рекреационной деятельности.

В эпоху научно-технической революции, сопровождающейся неуклонным ростом производства и урбанизацией, существенно изменились и взаимоотношения между человеком и природой. Новая стадия развития этих взаимоотношений придает лесам - главному компоненту зеленого покрова земли, в высшей степени важное значение, в том числе рекреационное.

Отдых - это вполне закономерный физиологический процесс восстановления физических, нервных, интеллектуальных сил человека. Живая природа обладает исключительной способностью не только повышать ответную реакцию организма на окружающие условия, но и восстанавливать утраченные свойства. В этих условиях вопросы организации отдыха и туризма приобретают важное значение.

Городские леса используются для оздоровительного отдыха, активного и тихого прогулочного отдыха.

Широко используются леса города Сургута в период созревания дикорастущих ягод и грибов.

Городские леса имеют непосредственную связь с селитебной частью города и в силу этого наиболее интенсивно посещаются населением в целях отдыха.

Отдых в городских лесах в основном представлен следующими видами:

- отдых на берегу водоемов (загорание, рыбная ловля);

- пикники в лесу;

- спортивные мероприятия;

- сбор грибов и ягод.

Все перечисленные виды отдыха носят в основном сезонный характер и осуществляются в летне-осенний период. Из зимних видов отдыха наиболее распространены лыжные прогулки.

2.8.2. Функциональное зонирование. Выделение композиционных центров.

Рекреационное пользование лесом, как и другие виды пользования, не проходят без ущерба для леса. При незначительном посещении отдыхающими, последствия сказываются на отдельных компонентах. Пребывание в лесу больших масс отдыхающих вызывает изменения всего природного комплекса в целом: здесь существенно ухудшаются лесорастительные условия, происходит постепенная деградация насаждений, при которой фитоценоз утрачивает способность к самовосстановлению и погибает.

Поэтому особую актуальность приобретают поиски путей для предотвращения отрицательного влияния на природу при использовании леса для отдыха. Основными элементами сохранения лесной среды, безусловно, являются благоустройство территории и организованный отдых.

С учетом интенсивности посещения отдыхающими тех или иных мест в лесу, а также, руководствуясь Градостроительным [кодексом](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9228908597C451BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) Российской Федерации, Ведомственными строительными нормами "Состав, порядок разработки, согласование и утверждение проектно-сметной документации зеленых зон городов" (ВСН-3-38, Гослесхоз СССР), леса, расположенные на землях городских лесов, разделены на рекреационные функциональные зоны:

- оздоровительная (43 га);

- активного (массового) отдыха (2713,5 га);

- тихого, прогулочного отдыха (1688,5 га).

Функциональное зонирование проводится по признаку назначения объекта и целесообразности обеспечения основными видами отдыха в соответствии с природными особенностями местности. В каждой из функциональных зон возможно применение различных приемов планировочного решения.

Разработка композиционных центров с привязкой их к местности с учетом детальной планировки производится по специальному проекту.

В соответствии с [Правилами](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774419A08D47509BF344B3CA0735945AC129964CE0CC6DCC7D2B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) землепользования и застройки на территории города Сургута, утвержденными решением Сургутской городской Думы от 28.06.2005 N 475-III-ГД, проведено градостроительное зонирование территории в границах земель города Сургута (земель поселения) с установлением территориальных зон (в том числе рекреационных и жилых).

2.8.3. Типы ландшафтов.

Природные ландшафты представляют собой сложные природные комплексы, состоящие из динамически сопряженных и повторяющихся в пространстве лесных и нелесных земель. Их следует рассматривать как разновидность географического ландшафта. Они отличаются большим разнообразием, включают покрытые и не покрытые лесной растительностью земли, болота, водные объекты, дороги, просеки, трассы и другие категории земель лесного фонда. Облик ландшафта формируют многие природные компоненты - климат, рельеф, растительность, воды, животный мир. В формировании лесных ландшафтов ведущая роль принадлежит древесной растительности, лесным биогеоценозам. Структура их сложна и во многом определяется условиями местопроизрастания, составом и формой древостоев, эколого-биологическими особенностями составляющих их видов, характером смешения пород, пространственным размещением, сомкнутостью древесного полога, возрастом древостоя.

При оценке рекреационной пригодности лесных ландшафтов очень важную роль играет их эстетичность, поскольку при всех прочих равных условиях, отдыхающие предпочитают те территории, которые обладают большей пейзажной выразительностью, красочностью. Эстетическая оценка отражает красочность и гармоничность в сочетании всех компонентов, слагающих ландшафт и складывается из относительно субъективного зрительного впечатления (человек определяет эстетическую ценность объекта отдыха, сопоставляя некоторые его свойства со своим эмоциональным состоянием, которое в свою очередь зависит от времени года, погодных условий, настроения и возраста человека, его социальной этнической принадлежности и другого) и учета ландшафтно-таксационных признаков.

Лесные ландшафты в соответствии с классификационной схемой определяют ландшафтный облик отдельных участков и лесного массива в целом.

Критерии определения показателей ландшафтной характеристики лесов рекреационного назначения приведены в [табл. 2.8.3.1](#P2040).

Таблица 2.8.3.1

Классификация типов ландшафтов

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Группа ландшафта | Типы ландшафта | Краткая характеристика ландшафтов |
| 1. Закрытые пространства | закрытые древостои горизонтальной сомкнутости; р = 0,6 - 1,0 | одноярусные древостои с горизонтальной сомкнутостью всех типов леса, преимущественно одновозрастные с равномерным распределением деревьев |
| закрытые древостои вертикальной сомкнутости; р = 0,6 - 1,0 | двухъярусные разновозрастные древостои с групповым размещением деревьев, чем создается вертикальность строения полога |
| 2. Полуоткрытые пространства | полуоткрытые древостои с равномерным размещением деревьев; р = 0,3 - 0,5 | изреженные древостои с равномерным размещением деревьев по площади, одновозрастные |
| полуоткрытые древостои с групповым размещением деревьев | древостои с неравномерным размещением деревьев. Сочетание групп деревьев с полянами, равными двойной высоте деревьев в группах |
| 3. Открытые пространства | срединные древостои сомкнутостью 0,1 - 0,2 | срединные древостои с равномерным размещением деревьев |
| участки с единичными деревьями | не покрытые и нелесные земли с единичными деревьями и группами кустарников |
| участки без древесной растительности | участки без деревьев и кустарников (лесные и нелесные земли) |

В городских лесах города Сургута закрытые типы ландшафтов составляют 44% от общей площади лесов, полуоткрытые ландшафты - 31% и открытые 28% [(таблица 2.8.3.2)](#P2068).

Лучшее восприятие ландшафтно-эстетических свойств и получение рекреационного комфорта на объектах отдыха, представленных крупными лесными массивами, происходит при оптимальном соотношении типов ландшафта, которое для условий северо-таежной лесохозяйственной зоны характеризуется следующими величинами: закрытых типов ландшафта - 55 - 60%, полуоткрытых - 25 - 30%, открытых - 15 - 20%.

Таблица 2.8.3.2

Ландшафтная характеристика лесов рекреационного назначения

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Тип ландшафта | Обозначение | Площадь | |
| га | % |
| Всего по городским лесам: | | | |
| 1. Закрытый | З | 1971 | 44 |
| В том числе:  - закрытый горизонтальной сомкнутости | ЗГ | 1788 | 40 |
| - закрытый вертикальной сомкнутости | ЗВ | 183 | 4 |
| 2. Полуоткрытый | П | 1356 | 31 |
| В том числе:  - полуоткрытый равномерного размещения | ПР | 887 | 20 |
| - полуоткрытый группового размещения | ПГ | 469 | 11 |
| 3. Открытый | О | 1118 | 28 |
| В том числе:  - открытый с единичными деревьями | ОЕ | 175 | 4 |
| - открытый редина | ОР | 93 | 2 |
| - открытый без деревьев | ОБ | 850 | 19 |
| Всего: |  | 4445 | 100 |

Сложные, высокополнотные насаждения с вертикальной сомкнутостью характеризуются обилием тени и недостатком тепла. В данном случае требуется изреживание древостоев до полноты 0,6 - 0,7 проведением рубок для омолаживания насаждений и обеспечения доступа солнечного тепла с сохранением в то же время приятной свежей прохлады.

Что касается древостоев с полуоткрытым типом ландшафта, то они уже по природе своей являются оптимально рекреационными и в формировании другого ландшафта нет необходимости.

Эстетическая оценка ландшафтов. Эстетическая оценка отражает красочность и гармоничность в сочетании всех компонентов древесной и кустарниковой растительности, живого напочвенного покрова. Эстетическая оценка имеет важное значение при проектировании хозяйственных мероприятий и для установления очередности работ.

Определяющий элемент в эстетической оценке отдельных участков насаждений - породный состав и полнота насаждений. По эстетическим свойствам наиболее декоративны хвойные породы. Кроме породного состава, объективность эстетической оценки достигается при сочетании относительно субъективного зрительного впечатления (зависит от времени года, погодных условий, степени освещенности, настроения человека) и объективных ландшафтно-таксационных признаков [(таблица 2.8.3.3)](#P2131).

Таблица 2.8.3.3

Эстетическая оценка ландшафта

|  |  |
| --- | --- |
| Класс эстетической оценки | Характеристика класса |
| 1 | повышенное, хорошо дренированное местоположение, обозримость и проходимость хорошие, захламленности и сухостоя нет, разнообразный живой напочвенный покров, привлекательные и доступные для отдыха берега водоемов, тип ландшафта соответствует проектируемому. Рекреационная оценка - 1 |
| 2 | слабо дренированные влажные местоположения, обозримость и проходимость пониженные; захламленность и сухостой до 5 м3/га; в насаждениях требуется формирование другого типа ландшафта; на полянах и лужайках травяной покров однообразен; по увлажненным местам с кочковатой поверхностью требуется планировка. Берега водоемов низкие, но доступные; прилегающие пространства неудобны для отдыха. Рекреационная оценка - 2 |
| 3 | пониженные заболоченные места с насаждениями IV - Vа класса бонитета; требуется осушение и коренная реконструкция. Открытые пространства заболоченные или собственно болота, требующие осушения. Водоемы не доступны для посещения и отдыха. Рекреационная оценка - 3 |

Площадь ландшафтных участков с первым классом эстетической оценки составляет 22% общей площади городских лесов [(таблица 2.8.3.4)](#P2148).

Вторым классом эстетической оценки характеризуются участки на площади 37%.

Преобладают в лесах города Сургута ландшафты с третьим классом эстетической оценки, которые занимают 41% площади.

Таблица 2.8.3.4

Эстетическая оценка лесов рекреационного назначения

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Функциональная зона | Класс эстетической оценки | Площадь | |
| га | % |
| Всего по городским лесам | 1 | 995 | 22 |
| 2 | 1613 | 37 |
| 3 | 1837 | 41 |
| Итого | 4445 | 100 |

Рекреационная оценка ландшафтов. Рекреационная оценка дается ландшафтным выделам в отношении пригодности их к выполнению рекреационных и оздоровительных функций. Критерии рекреационной оценки ландшафтов приведены в [табл. 2.8.3.5](#P2173)

Таблица 2.8.3.5

Шкала рекреационной оценки ландшафтного выдела

|  |  |
| --- | --- |
| Критерии оценки | Категория |
| Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности. Возможно использование для отдыха без дополнительных мероприятий, передвижение удобно во всех направлениях | высокая |
| Участок имеет хорошие показатели. Отдельные компоненты требуют проведения несложных мероприятий по улучшению условий для отдыха, передвижение ограничено на некоторых направлениях | средняя |
| Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших. Требуется проведение восстановительных мероприятий, значительных капитальных затрат для организации отдыха, передвижение затруднено во всех направлениях | низкая |

Рекреационная оценка определяется исходя из необходимой степени хозяйственного воздействия на участок для возможности организации в нем отдыха.

Ландшафтные участки, имеющие лучшую характеристику состояния древостоев [(таблица 2.8.3.6)](#P2189) и пригодные к использованию без дополнительных мероприятий или проведением мероприятий в незначительных объемах (по уборке сухостоя, захламленности, фаутных деревьев) составляют 14% территории.

Таблица 2.8.3.6

Рекреационная оценка ландшафтного выдела

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Функциональная зона | Класс показателя | Площадь | |
| га | % |
| Всего по городским лесам | высокая | 622 | 14 |
| средняя | 2578 | 58 |
| низкая | 1245 | 28 |
| итого | 4445 | 100 |

Ландшафтные участки, имеющие хорошие показатели, но при этом отдельные компоненты требуют проведения несложных мероприятий по улучшению условий для отдыха, занимают 58% общей площади городских лесов. К этим участкам отнесены насаждения, требующие улучшения эстетических качеств ландшафтов за счет проведения лесохозяйственных мероприятий (рубок ухода, санитарных рубок, уборки сухостоя и захламленности).

28% занимают ландшафтные участки, которые, ввиду преобладания отрицательных показателей, характеризуются низкой оценкой и которые, в целях создания благоприятных условий для отдыха, требуют значительных материальных затрат.

2.8.4. Устойчивость насаждений.

При определении устойчивости насаждений учитывается их способность противостоять неблагоприятным условиям роста и развития, ведущим к преждевременному распаду древостоев и к смене пород [(таблица 2.8.4.1)](#P2217). Устойчивость насаждений показывает их общее состояние, качество роста и развития, уровень естественного возобновления.

Таблица 2.8.4.1

Оценка устойчивости насаждений

|  |  |
| --- | --- |
| Класс устойчивости | Характеристика класса |
| 1 | насаждения совершенно здоровые, хорошего роста. Подрост, подлесок и живой напочвенный покров хорошего качества и полностью покрывают почву. Здоровых деревьев в хвойных насаждениях не менее 90%, а в лиственных - 70% |
| 2 | насаждения с замедленным ростом, рыхлым строением кроны у части деревьев, бледно-зеленой окраски хвои или листьев. Подрост отсутствует или неблагонадежный, подлесок и живой напочвенный покров в значительной степени вытоптаны, почва уплотнена; здоровых деревьев в хвойных насаждениях от 71 до 90%, а в лиственных - 51 - 70%. |
| 3 | насаждения с резко ослабленным ростом. Подрост отсутствует, подлесок и живой напочвенный покров вытоптаны, почва уплотнена еще больше, многие деревья имеют механические повреждения или следы действия вредителей, болезней, здоровых деревьев в хвойных насаждениях 51 - 70%, а в лиственных - 31 - 50% |
| 4 | насаждения с прекратившимся ростом, подрост, подлесок и живой напочвенный покров отсутствуют. Почва сильно утоптана. Лесная обстановка нарушена. Распад лесного сообщества вступает в завершающую стадию.  Здоровых деревьев в хвойных насаждениях менее 50%, а в лиственных - 30%. |

Внешними признаками определения при таксации устойчивости насаждения являются:

- интенсивность роста и развития, густота охвоения или облиствения крон деревьев, окраска хвои и листвы, плотность строения крон;

- количество и качество подроста, подлеска, живого напочвенного покрова;

- степень уплотнения верхних слоев почвы;

- наличие механических повреждений деревьев;

- заселение вредными насекомыми и наличие плодовых тел грибов;

- процент усыхающих деревьев.

Насаждения здоровые, хорошего роста, с наличием подроста, подлеска и живого напочвенного покрова хорошего качества, характеризующиеся 1-м классом устойчивости [(таблица 2.8.4.2)](#P2245), составляют 44% площади покрытых лесной растительностью земель. Примерно такая же площадь ландшафтных участков (43%) характеризуется 2-м классом устойчивости, отличающихся замедленным ростом, рыхлым строением кроны, средней степенью уплотнения почвы и повреждения живого напочвенного покрова.

Насаждения, отнесенные к 3-му классу устойчивости, характеризующиеся резко ослабленным ростом, отсутствием подроста и в более значительной степени, по сравнению со 2-м классом, устойчивости, уплотнением почв, уничтожением живого напочвенного покрова, а также наличием грибковых болезней, занимают 12% насаждений, произрастающих в городских лесах города Сургута.

Насаждений с 4-м классом устойчивости лесоустройство выявило 65 га (2%).

Хозяйственные мероприятия, направленные на повышение устойчивости насаждений, предусматривают целый комплекс мер, включая рубки ухода, санитарные рубки, благоустройство территории, строительство тропиночной сети.

Таблица 2.8.4.2

Биологическая устойчивость лесных насаждений

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Функциональная зона | Устойчивость насаждений | | |
| класс показателя | площадь | |
| га | % |
| Всего по городским лесам: | 1 | 1422 | 44 |
| 2 | 1391 | 43 |
| 3 | 356 | 12 |
| 4 | 65 | 2 |
| Итого | 3234 | 100 |

2.8.5. Проходимость участков.

Проходимость участков определяется с учетом дренированности почв, рельефа местности, густоты древостоя, подроста, подлеска, наличия захламленности. Шкала оценки проходимости ландшафтных участков приведена в [таблице 2.8.5.1](#P2275). Хорошая проходимость наблюдается на участках повышенных местоположений с сухой, хорошо дренированной почвой при отсутствии зарослей подлеска или захламленности. Плохая проходимость типична для участков, расположенных на ровных пониженных местах с плохо дренированной почвой, имеющих захламленность более 10 м3 на 1 га. Средняя проходимость отмечается на участках, имеющих средние показатели между плохой и хорошей проходимостью.

Таблица 2.8.5.1

Шкала оценки проходимости участка

|  |  |
| --- | --- |
| Характер проходимости | Оценка |
| Передвижение удобно во всех направлениях | хорошая |
| Передвижение ограничено по некоторым направлениям | средняя |
| Передвижение затруднено во всех направлениях | плохая |

Проходимость ландшафтных участков в городских лесах на большей части (52%) характеризуется средним показателем. Здесь передвижение по некоторым направлениям ограничено [(таблица 2.8.5.2)](#P2292).

Самым плохим показателем проходимость ландшафтных участков характеризуется небольшая часть территории (10%), что типично для участков, расположенных на пониженных местах с плохо дренированной почвой и болотах, а также захламленных мертвой древесиной, бытовыми и промышленными отходами.

Ландшафтные участки с удобным передвижением во всех направлениях составляют 38%.

Таблица 2.8.5.2

Проходимость ландшафтных участков

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Функциональная зона | Проходимость участков | | |
| оценка показателя | площадь | |
| га | % |
| Всего по городским лесам | плохая | 444 | 10 |
| средняя | 2312 | 52 |
| хорошая | 1689 | 38 |
| итого | 4445 | 100 |

2.8.6. Оценка просматриваемости и наиболее живописные видовые точки.

Одним из важных показателей эстетического восприятия участков рекреационного назначения - просматриваемость или обозреваемость ландшафтного выдела.

Просматриваемость зависит от наличия подроста и подлеска, их высоты и густоты, полноты и характера размещения деревьев, сомкнутости древесного полога и связанной с этим освещенности участка. Просматриваемость или обозреваемость определяется расстоянием, при котором можно определить по стволу породу дерева и другие элементы ландшафта [(таблица 2.8.6.1)](#P2320).

Таблица 2.8.6.1

Шкала оценки просматриваемости

|  |  |
| --- | --- |
| Оценка просматриваемости | Расстояние, м |
| Хорошая | 41 м и более |
| Средняя | 21 - 40 м |
| Плохая | менее 20 м |

Таблица 2.8.6.2

Просматриваемость ландшафтных выделов

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Функциональная зона | Показатель просматриваемости | Площадь | |
| га | % |
| Всего по городским лесам | плохая | 258 | 8 |
| средняя | 1585 | 49 |
| хорошая | 1391 | 43 |
| итого | 3234 | 100 |

Участки с хорошей просматриваемостью (41 м и более) составляют 43% [(таблица 2.8.6.2)](#P2333), со средней просматриваемостью (21 - 40 м) - 49% и плохой (менее 20 м) - 8% площади покрытых лесной растительностью земель. Улучшение просматриваемости лесных ландшафтов проводится путем проведения рубок ухода и ландшафтных рубок.

2.8.7. Рекреационная дигрессия ландшафтных участков.

Степень изменений лесной среды под воздействием рекреационного использования (рекреационная дигрессия) определяется параметрами, приведенными в [таблице 2.8.7.1](#P2360)

Таблица 2.8.7.1

Стадии рекреационной дигрессии

|  |  |
| --- | --- |
| Рекреационная дигрессия | Характер изменения лесной среды под воздействием рекреационного использования |
| I стадия | изменение лесной среды не наблюдается. Подрост, подлесок и напочвенный покров не нарушен и является характерным для данного типа леса. Проективное покрытие мхов составляет 30 - 40%, травостоя из лесных видов 20 - 30%. Древостой совершенно здоров с признаками хорошего роста и развития. Регулирование рекреационного использования не требуется |
| II стадия | изменение лесной среды незначительно. Проективное покрытие мохового покрова уменьшается до 20%, травяного покрова увеличивается до 50%. Появляются в травяном покрове луговые травы (5 - 10%), не характерные данному типу леса. В подросте и подлеске поврежденные и усыхающие экземпляры составляют 5 - 20%. В древостое больные деревья составляют не более 20% от их общего количества. Требуется незначительное регулирование рекреационного использования путем увеличения дорожно-тропиночной сети |
| III стадия | изменения лесной среды средней степени. Мхи встречаются только около стволов деревьев (5 - 10%). Проективное покрытие травостоя 80-90%, из них 10 - 20% луговые травы. Подрост и подлесок средней густоты. Усыхающих и поврежденных экземпляров до 50%. В древостое больных и усыхающих деревьев от 20 до 50%. Требуется значительное регулирование рекреационной нагрузки различными лесопарковыми мероприятиями (дорожно-тропиночная сеть, защитные опушки и другое) |
| IV стадия | изменение лесной среды сильной степени. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова составляет 40%, из них 50% луговые травы. В древостое от 50 до 70% больных и усыхающих деревьев. Подрост и подлесок редкий, сильно поврежденный или отсутствует. Требуется строгий режим рекреационного пользования |
| V стадия | лесная среда деградирована. Моховой покров отсутствует.  Травяной покров занимает не более 10% площади участка, причем состоит он почти полностью из злаков (80%). Подрост и подлесок отсутствуют. Древостой изрежен, больные и усыхающие деревья составляют 70% и более. Рекреационное использование завышается, требуется восстановление насаждения. |

52% ландшафтных участков характеризуется 1-й стадией рекреационной дигрессии, где изменение лесной среды не наблюдается [(таблица 2.8.7.2)](#P2380).

Таблица 2.8.7.2

Стадии рекреационной дигрессии ландшафтных выделов

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатели рекреационной дигрессии | Класс показателя | Площадь | |
| га | % |
| Всего по городским лесам | 1 | 1682 | 52 |
| 2 | 1261 | 39 |
| 3 | 227 | 7 |
| 4 | 32 | 1 |
| 5 | 32 | 1 |
| итого | 3234 | 100 |

Ландшафтные участки с рекреационной дигрессией 2-й стадии, где изменение в лесной среде незначительное, в составе городских лесов составляют 39%.

Невелика доля ландшафтных участков с изменением лесной среды средней степени (III стадия дигрессии), их - 7%.

Малой площадью (2% - 64 га) представлены ландшафтные участки, где изменения в лесной среде произошли сильной степени (IV стадия и V). Фактически в этих стадиях насаждения испытывают сверхнормативные рекреационные нагрузки, а биогеоценоз вступает в стадию рекреационной дигрессии, после которой наступает потеря его жизнеспособности.

В ландшафтных участках IV и V стадий дигрессии требуется введение строгого режима в рекреационном пользовании лесом.

2.8.8. Санитарное состояние лесных участков.

Оценка санитарного состояния лесных (ландшафтных) участков покрытых лесной растительностью земель проводится в соответствии с признаками, приведенными в [таблице 2.8.8.1](#P2418).

Самое низкое санитарное состояние, характеризующееся V классом санитарной оценки, имеют всего 4% ландшафтных участков [(таблица 2.8.8.2)](#P2441). Преобладающая часть площади ландшафтных участков отнесена к II и III классам, занимая 43% и 32% соответственно.

Хорошее санитарное состояние, оцененное первым классом, отмечено на площади (9%). Ландшафтные участки с IV классом санитарного состояния занимают остальные 12% площади и характеризуются, как и участки первого и второго классов, чистым воздухом, отсутствием шума. Вместе с тем, сухостойные деревья и захламленность в небольшом объеме здесь встречаются.

Таблица 2.8.8.1

Оценка санитарного состояния участков

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Шифр | Класс оценки | Состояние участка |
| 111 | I | участки в хорошем состоянии, воздух особой чистоты, шума нет |
| 112 | II | участки без заметных загрязнений окружающей среды, воздух чистый, встречаются отдельные сухостойные деревья |
| 113 | III | участки частично захламленные мертвой древесиной с сухостоем, воздух чистый, шум отсутствует |
| 114 | IV | участок частично замусорен, заметно загрязнен воздух, периодический шум |
| 115 | V | участок замусорен, место свалки мусора, наличие ям, высокая захламленность, загрязнен воздух или высокий уровень шума |

Таблица 2.8.8.2

Санитарная оценка лесных (ландшафтных) участков

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Функциональная зона | Класс санитарной оценки | Площадь | |
| га | % |
| Всего по городским лесам | 1 | 401 | 9 |
| 2 | 1911 | 43 |
| 3 | 1422 | 32 |
| 4 | 533 | 12 |
| 5 | 178 | 4 |
| итого | 4445 | 100 |

2.8.9. Основные направления ведения лесного хозяйства в рекреационных лесах.

Основными задачами ведения хозяйства в лесах рекреационного значения являются не только проведение рубок ухода за лесами, санитарно-оздоровительных и лесовосстановительных мероприятий, но и целый ряд других мероприятий, направленных на восстановление и формирование новых ландшафтов, благоустройство объектов отдыха для организации полноценного отдыха населения. Краткая характеристика мероприятий приводится далее.

В комплексе лесоводственных мероприятий наиболее эффективный способ преобразования лесных ландшафтов - рубки различного назначения и интенсивности, среди которых ведущая роль принадлежит рубкам ухода и формирования. Основная их цель заключается в регулировании породного состава, формировании древостоев с лучшими эстетическими, санитарно-гигиеническими, защитными и рекреационными свойствами, устойчивых в условиях сильного антропогенного (рекреационного и техногенного) воздействия, способных обеспечить благоприятные биоклиматические условия для отдыха горожан. С их помощью создается широта обзора, глубина видимости, контрастность, красочность пейзажей, улучшается архитектурно-пространственное строение насаждений.

Входящие в лесоводственную систему мероприятий рубки формирования ландшафтов (ландшафтные рубки) являются по существу рубками ухода за лесом, которые по целевой направленности включают несколько видов, применяемых в зависимости от ландшафтной характеристики, породного состава и густоты, возрастной и типологической структуры, особенностей рекреационного использования насаждений

Рубки улучшения состава древостоев направлены на повышение его эстетических и санитарно-гигиенических качеств путем изменения существующего породного состава. Они проводятся в смешанных насаждениях закрытых и полуоткрытых ландшафтов.

При этом слагающие древостой породы классифицируются на ведущие (ландшафтно-образующие) и сопутствующие, оптимальным соотношением между которыми принято считать 70 и 30%. Эти рубки усиливают горизонтальную расчлененность, улучшают архитектурно-ландшафтную характеристику древостоя, создают объемность в структуре ландшафта. Планируются в первую очередь в молодняках, которые наиболее пригодны для формирования желаемого состава, но не исключены в древостоях старших возрастов.

Рубки улучшения качества древостоев, предусмотренные в городских лесах города Сургута, предназначены для оздоровления насаждений в закрытых и полуоткрытых типах ландшафтов и повышения эстетических свойств насаждений.

При назначении рубок деревья распределяют на лучшие, вспомогательные и мешающие. Лучшие - это здоровые деревья с хорошим ростом и развитием (1 - 2 классы), высокими декоративными качествами, составляющие основу ландшафта. Вспомогательными считаются деревья, не отличающиеся высокими декоративными качествами, но своим положением в древостое выполняющие роль резерва на случай гибели лучших, вырубаются они постепенно. Деревья, отставшие в росте, тонкомерные, сильно угнетенные с некрасивой формой ствола и кроны, суховершинные, пораженные вредителями и болезнями, имеющие механические повреждения, относят к категории мешающих, и они в первую очередь подлежат рубке при улучшении качества древостоев. Эти рубки не изменяют структурную форму лесных ландшафтов, но повышают их эстетичность, ландшафтно-архитектурные качества.

Рубки улучшения пространственного размещения деревьев, используются для пейзажной выразительности лесных ландшафтов посредством формирования, либо улучшения имеющейся неравномерности в размещении деревьев, усиления расчлененности лесного массива на группы, куртины, что в сочетании с полянами, просветами делает ландшафт более красочным, усиливая в нем игру света и тени. Размер групп, куртин и открытых участков колеблется в зависимости от категории ландшафта. Ярче всего неравномерность в ландшафтах полуоткрытых пространств с групповым размещением деревьев. Обычно группы, куртины занимают меньшую площадь, чем разделяющие их промежутки, а в ландшафтных закрытых пространствах, наоборот - величина просветов незначительна. Эти рубки способствуют также созданию неравномерности в размещении по площади групп и куртин. При равномерном распределении деревьев среднее расстояние между ними достигает 1/4 - 1/5 высоты древостоя.

При вертикальной сомкнутости отбор деревьев производится в каждом ярусе. Рубка должна обеспечить четкую структуру ярусности, причем убирают не только "лишние" деревья, но и деревья в группах с целью улучшения состава и качества древостоев.

Группы могут быть чистыми и смешанными по составу. Внешний облик чистых групп можно изменить рубками.

Группы формируют различными по величине и конфигурации, однако их площадь для лесообразующих пород должна быть не менее 0,5 га, в таких группах еще сохраняется устойчивость лесной среды.

При формировании ландшафтов полуоткрытых пространств с групповым размещением деревьев в группах следует сохранять сомкнутость 0,6 - 0,7.

Этот вид рубок наиболее сложен, однако при целенаправленном и квалифицированном выполнении работ раскрывает широкие возможности для повышения эстетичности городских лесов.

При проведении рубок по формированию ландшафтов необходим индивидуальный подход к отдельному дереву или группе деревьев, выявление не только их положения в растительном сообществе, но и роли в формировании лесопаркового пейзажа.

Используя всю совокупность их внешних признаков, решается вопрос о целесообразности сохранения каждого дерева в формируемом ландшафте, отбирая лучшие и вспомогательные деревья, а остальные назначаются в рубку [(таблица 2.8.9.2)](#P2533).

Примерное соотношение деревьев в сформированных ландшафтными рубками насаждениях по категориям 1:2:3 = 7:3:0.

Лучшие деревья могут быть в верхней и нижней части древесного полога.

Вспомогательные деревья при первом приеме рубки в основном оставляются, при повторных - постепенно удаляются и в конечной стадии формирования ландшафта - полностью вырубаются.

К "лучшим" относятся также деревья - кусты. В случае излишней их густоты вырубают часть наиболее слабых стволов.

При формировании закрытого ландшафта горизонтальной сомкнутости в рубку намечается назначать, преимущественно, деревья из нижней части древесного полога, изредка из верхней - по санитарному состоянию, понижая его полноту до 0,6 - 0,7.

При формировании закрытого ландшафта вертикальной сомкнутости в разновозрастных 2-х и более ярусных древостоях в рубку назначаются деревья как из верхней, так и из нижней частей древесного полога, усиливая разновысотность и ступенчатость полога.

Для формирования полуоткрытого ландшафта с равномерным размещением деревьев по площади в рубку намечаются деревья из нижней части древостоя, чтобы раскрыть стволы остающихся деревьев и улучшить просматриваемость участков. Из верхней части древесного полога необходимо вырубать только больные деревья, зараженные вредителями и болезнями.

При формировании полуоткрытого ландшафта с групповым размещением деревьев по площади в рубку назначаются деревья:

- внутри групп для улучшения состава и качества древостоя до сомкнутости 0,6 - 0,7;

- между группами и на полянах - "лишние деревья", расположенные между группами, независимо от породы и качества, для более ясного очертания групп деревьев.

Размер древесных групп 0,15 - 0,30 га, полян 0,05 - 0,15 га.

При формировании открытого ландшафта с единичными деревьями отбирают самые лучшие деревья в разных частях поляны, все остальные назначают в рубку.

Таблица 2.8.9.1

Цели и задачи ландшафтных рубок по формированию лесопарковых

ландшафтов и уходу за ними

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Назначение рубок ухода | Классы возраста насаждений при формировании лесопарковых ландшафтов | Цель рубок |
| Улучшение породного состава | I - II | повышение архитектурно-ландшафтных свойств насаждения, усиление расчлененности полога, изменение или нарушение однообразием окраски хвои и листьев. Обеспечение для проектируемого данного выдела состава с участием в нем 6 - 8 единиц главных пород |
| Регулирование пространственного размещения деревьев | I - III | в типах ландшафта с равномерным размещением деревьев обеспечение равномерности размещения деревьев по площади. В типах ландшафта с групповым размещением деревьев обеспечение куртинного размещения деревьев с четкими контурами групп и их размерами 0,10 - 0,15 га и 0,05 - 0,10 га с созданием просветов и полян между куртинами |
| Создание полуоткрытых ландшафтов | I - III | равномерное изреживание древостоев до сомкнутости полога 0,5 - 0,4 или создание куртин и групп (0,10 - 0,15 га) с сомкнутостью полога в них 0,6 - 0,8 и 0,5 - 0,4 по выделу в целом |
| Повышение эстетических свойств насаждений | II и выше  I и выше | сохраняя в выделе намеченный для него тип ландшафта, удаляют деревья низкой декоративности, мешающих и вспомогательных |
| Создание разновозрастных насаждений и содействие возобновлению | II - V  II - IV | создание окон для появления самосева и обеспечения благоприятных условий роста молодого поколения леса путем изреживания древесного полога в полосе 10 - 15 м вокруг окон после появления в них подроста, а также постепенного их расширения, удаления из окон подроста малоценных пород и подлеска |
| Формирование живописных опушек | IV и выше  III и выше | формирования объемности опушки, усиление контрастности отдельных ее линейных участков, нарушение ее прямолинейности, создание расчлененности и красочности ее насаждений для обозрения открытия или закрытия прилегающего древостоя |
| Удаление малоценной растительности | III и выше  II и выше | вырубка малоценной поросли деревьев и кустарников во всех типах ландшафтов и на видовых точках по мере ее появления |

Таблица 2.8.9.2

Признаки отбора деревьев при рубках ухода и формированию

ландшафтов и формированию опушек

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Категория деревьев | Основные признаки дерева | Назначение дерева |
| I - лучшие | деревья главных пород, здоровые и обладающие высокой устойчивостью, интенсивным ростом, высокими декоративными качествами (диаметр кроны больше 1/3 длины ствола, длина кроны больше 1/2 длины ствола) | оставляются |
| II - вспомогательные | деревья, уступающие по росту и развитию деревьям I категории, без повреждений и признаков болезни | частично удаляются при втором и последующих уходах |
| III - мешающие | сухостойные, больные и безвершинные деревья по состоянию и качеству оказывающие отрицательное влияние на санитарное и лесопатологическое состояние.  Деревья с плохо развитой кроной, малоценных пород или мешающих росту деревьев I и II категорий | подлежат первоочередному удалению |

В первую очередь ландшафтные рубки проводятся в насаждениях, испытывающих отрицательное влияние в результате антропогенного воздействия (воздействие газов, дыма, уплотнений почвы). Эти насаждения требуют безотлагательного проведения мероприятий по спасению их от гибели. Здесь, как правило, ландшафтные рубки должны сочетаться с посадками и другими мероприятиями, повышающими устойчивость насаждений.

В насаждениях, страдающих от уплотнения почвы в местах с повышенной посещаемостью, наблюдается вытаптывание подроста, подлеска и напочвенного покрова с последующей суховершинностью деревьев. Это, как правило, насаждения, прилегающие к местам активного отдыха, железнодорожным станциям, прудам и другим рекреационным объектам, населенным пунктам.

Следствием антропогенного воздействия в этих местах является потеря или снижение устойчивости насаждений. Поэтому во всех случаях определяющей целью проведения здесь ландшафтных рубок является повышение устойчивости насаждений. При этом ландшафтные рубки проводятся на всей площади антропогенного воздействия.

Во вторую очередь ландшафтные рубки проводятся на участках, расположенных вдоль автомобильных дорог, туристических и прогулочных маршрутов, видовых точек и площадок (по 200 м в обе стороны), по берегам водоемов (вглубь до 200 м). Прогулочными маршрутами могут быть дороги, тропы, квартальные просеки.

В третью очередь в рубки отводятся площади, расположенные за пределами площадей, названных для проведения их в первую и вторую очереди. Это места, перспективные с точки зрения увеличения рекреационной нагрузки.

Таблица 2.8.1.9.3

Придержки для отбора оставляемых групп и отдельных деревьев

при рубках ухода за лесом по формированию лесопарковых

ландшафтов

|  |  |
| --- | --- |
| Признаки элементов ландшафтов | Рекомендуемые придержки |
| Расположение групп и отдельных деревьев по площади | - неравномерное (следует избегать шахматного и рядового);  - ближе к дороге - мелкие группы, дальше - крупные;  - ближе к дороге - со светлой листвой, дальше - с темной;  - около дорог - растения с красивыми листьями, цветами, плодами, растения с ароматными цветами;  - деревья с ажурной кроной располагаются выше дорог, с плотной кроной - ниже дорог;  - деревья с красивыми силуэтами - на расстоянии трех высот от дороги;  - у водоема, на поляне и опушке - деревья с плакучими кронами;  - деревья с раскидистыми кронами - свободно на поляне;  - в северной части поляны и водоема - плотные группы;  - на берегу большого водоема - крупные группы, мелкого - небольшие;  - на гребнях холмов и обрывов - высокие деревья, у подножья - низкие;  - группы на одной поляне не должны быть одинакового вида |
| Расположение деревьев внутри группы | - неравномерное: состав группы на поляне из деревьев конусовой и яйцевидной форм;  - с шаровидной формой - лучше отдельно стоящие;  - в центре группы на поляне высокие деревья, подбитые кустарником с разрывом |
| Конфигурация группы | при малой их высоте (до трех м) - конфигурация округлая или эллипсовидная, при большей высоте групп допускается и сложная |
| Плотность группы | на поляне и в насаждениях - компактная, на берегу или месте, через которое открывается перспектива - рыхлая; на фоне опушки - та и другая |
| Красочность | кроны кустарника резко отличаются по цвету от крон деревьев в группе: ярко окрашенные стволы или кроны с учетом сезонности: яркие цвета, группы кустарника, отличающиеся по цвету от покрова |
| Форма крон и стволов | кроны хорошо развитые, конкретной формы для данного вида; красивое ветвление; стволы, отходящие от общего корня на поляне; прямые стволы в насаждении; стволы оригинальной формы (с искривлениями, капами, дуплами), но в небольшом количестве |

Таблица 2.8.1.9.4

Рекомендации по некоторым приемам улучшения эстетических

и санитарно-гигиенических свойств лесных ландшафтов

|  |  |
| --- | --- |
| Признаки ландшафта | Приемы улучшения признаков ландшафта |
| Освещенность и обозримость | убираются в высоко сомкнутых насаждениях менее ценные деревья "окнами" диаметром от 5 до 20 м с выборкой запаса 10 - 20%.  Удаляется сухой и нежизнеспособный подрост и плохого вида подлесок, уборка сухих сучьев на высоту 1,5 - 2 м; разреживание молодняков; создание группового расположения подроста, подлеска, молодняка |
| Красочность и контрастность | раскрытие ярко окрашенных стволов деревьев, плотных темно-зеленых крон молодых елей, ярко-зеленых крон молодых берез и лиственниц, яркой зелени покрова, зеленых и белых мхов, красноватых и беловатых почв, тропинок, песка, воды и цветущих растений |
| Разнообразие и взаимосвязь | перевести некоторые закрытые пространства в открытые или полуоткрытые; открыть перспективы; стремиться к чередованию различных групп ландшафта через 70 - 180 м.  Если однотипный ландшафт протяженностью более 300 м нельзя разнообразить путем создания типов ландшафта, то существующая монотонность ликвидируется за счет введения разнообразных декоративных пород или сооружения малых архитектурных форм |
| Перспективы | использовать для раскрытия перспектив расположенные на расстоянии 100 м от маршрутов открытые живописные пространства, водоемы, архитектурные строения. |
| Декоративные свойства деревьев и кустов | в старых насаждениях закрытого пространства оставлять и раскрывать мощные и стройные стволы деревьев наиболее плотно охвоенные (облиствленные) кусты; в открытых и полуоткрытых пространствах оставлять и создавать группы в соответствии с приводимыми придержками |
| Конфигурация опушки и ориентация открытых пространств | создание в опушке открытых пространств, углублений за счет недекоративных насаждений; расширение полян в направлении запад - восток |
| Масштабность | расширение небольших полян до размеров равных 3 - 10 высотам окружающей опушки. На небольших полянах - мелкие и в небольшом количестве группы, на больших - крупные. Убирать растительность по берегам мелких водоемов |
| Долговечность | уборка зараженных деревьев, осветление деревьев и подроста; оставление кустов под деревьями в наиболее посещаемых местах |
| Санитарно-гигиенические свойства | увеличение освещенности и прогреваемости за счет вырубки деревьев и кустов; осветление и омолаживание плотных групп со стороны наиболее часто дующих ветров; вдоль дорог с интенсивным движением транспорта; уборка захламленности; уход за экземплярами, обладающими ароматом цветов и хвои путем их осветления. |

2.8.10. Ландшафтные культуры.

Одно из направлений сохранения городских лесов, усиления их пейзажной выразительности - формирование устойчивых искусственных насаждений (лесные, ландшафтные культуры) как на не покрытых лесной растительностью землях, так и под пологом леса, преобразование лесных ландшафтов с целью повышения их рекреационной емкости.

|  |
| --- |
| КонсультантПлюс: примечание.  В официальном тексте документа, видимо, допущена опечатка: раздел 2.16.3 в лесохозяйственном регламенте отсутствует, имеется в виду раздел 2.17.3. |

Подробная технология создания ландшафтных культур приведена в [разделе 2.16.3](#P3696).

При создании ландшафтных культур одним из основных условий, которое должно выдерживаться безукоризненно, является соответствие высаживаемых пород деревьев условиям местопроизрастания и биологическая совместимость древесных и кустарниковых пород.

Ландшафтные культуры проектируются для обогащения видового состава древесных пород и улучшения эстетических качеств ландшафтных участков.

В ассортименте преобладают представители сибирской арборифлоры, которые имеют высокую зимостойкость, устойчивость к суровым местным условиям. Разнообразие ассортимента достаточное для решения задач по улучшению декоративных и эстетических свойств городских лесов.

Наиболее распространенным типом посадок в лесах рекреационного назначения является метод пейзажных групп.

Вопрос формирования пейзажных групп сложен. Каждая из них - это своеобразное динамичное художественное образование. Она должна быть эстетичной сама по себе, гармонично сочетаться с окружающим ландшафтом. Лесоводственные дендрологические принципы формирования таких групп базируются на проверенных в природе эталонных образованиях.

Предложенные лесоустройством пейзажные группы подразделяются на серии, типы и варианты. Серии образованы из основных лесообразующих пород, для городских лесов их подобрано семь: сосновая, кедровая, еловая, пихтовая, лиственничная, березовая и комплексная. Комплексная серия многопородная, она включает группы, сконструированные из интродуцентов, а также не лесообразующих, но высоко декоративных видов.

Серия подразделяется на три типа групп - простые, смешанные, сложные.

К простому типу отнесены чистые однородные группы. Количество деревьев в группе может варьировать от 3 до 10 и более.

Смешанные группы - более сложные образования. Они состоят из главной породы данной серии, преобладающей по составу и других лесообразующих и вспомогательных видов. Обычно в состав смешанной группы включают 2 - 3 вида деревьев.

Сложные группы - это пространственно-композиционные построения, состоящие из деревьев и кустарников.

По величине группы подразделяются на малые (до 3 деревьев), средние (4 - 7) и большие (8 - 15 деревьев и кустарников).

По структуре группы классифицируются на плотные (компактные), ажурные (рыхлые) и сквозистые.

По декоративному строю они могут быть гармоничными и контрастными по эмоциональному воздействию на психику. Различают группы вдохновляющие, бодрящие, сосредотачивающие, успокаивающие. В основу компоновки древесных видов в группы положены экологический, типологический, систематический и физиологический принципы, позволяющие строить сочетания с учетом поставленных задач.

На рисунках показаны примеры композиционно-структурных вариантов с указанием плана размещения деревьев и кустарников.

Выполнение запроектированных объемов ландшафтных культур позволит повысить эстетические и декоративные характеристики участков.

Сосновая серия - в нее входят варианты групп, в которых доминирует сосна обыкновенная. Группы формируют с учетом эколого-биологических особенностей сосны. В чистых группах эффект создается за счет окраски ствола, архитектоники кроны, круглогодичным охвоением. Смешанные группы отличаются контрастностью крон, высотой растений, продолжительностью облиственного состояния. В их состав входят: лиственница сибирская, ель сибирская, береза повислая, липа сердцевидная.

Кедровая серия включает группы, в которых ведущая роль принадлежит кедру сибирскому. Создают чистые группы из кедра или смешанные 2 - 3-породные с участием ели сибирской и другого. Сложные группы включают помимо деревьев кустарники: клен гиннала, можжевельник обыкновенный, калину обыкновенную, жимолость алтайскую.

Еловая серия, основу которой составляет ель сибирская, широко используется при повышении пейзажной выразительности березовых насаждений, при этом наиболее эффективны чистые еловые группы различной конструкции. Высокой декоративностью характеризуются и смешанные группы с участием березы повислой, рябины сибирской, пихты сибирской, кедра сибирского, липы сердцевидной.

Пихтовая серия вследствие биолого-экологических особенностей пихты сибирской включает сравнительно небольшое количество вариантов пейзажных групп, используется для обогащения породного состава березовых, осиновых древостоев. Смешанные группы создают с участием ели сибирской, рябины сибирской, яблони сибирской. В сложных группах используют калину обыкновенную, свиду белую, клен гиннала, барбарис обыкновенный, можжевельник обыкновенный.

Лиственничная серия представлена группами с доминированием лиственницы сибирской, очень светолюбивой породы. Поэтому группы с ее участием создают на открытых, хорошо освещенных участках. Наибольшей декоративностью отличаются чистые группы этой серии из 3 - 7 деревьев, декоративный строй которых имеет переходные этапы в связи с сезонной динамикой развития. Возможны смешанные и сложные группы, но только с соблюдением типологического, физиономического принципов компоновки растений, в которых лиственницу сибирскую сочетают с березой повислой, сосной обыкновенной, кедром сибирским, рябиной сибирской, липой сердцевидной, ракитником русским, калиной обыкновенной, бузиной сибирской и другие.

Березовая серия обладает высокими декоративными качествами. Ареал распространения березы повислой позволяет широко использовать ее при улучшении пейзажной выразительности ландшафтов. Декоративность чистых березовых групп создается за счет архитектоники кроны, цвета коры стволов, наличия сезонности в окраске листьев. В состав смешанных групп можно вводить лиственницу сибирскую, сосну обыкновенную, ель сибирскую, рябину сибирскую. Сложные группы формируют путем введения в них кустарников: калины обыкновенной, миндаля низкого, свиды белой, жимолости алтайской.

2.8.11. Формирование опушек, живых изгородей.

Высокий эстетический эффект открытых ландшафтов в значительной степени дополняется красочностью окружающих их опушек. Достигается это рубками формирования опушек, обрезкой отмерших (сухих) сучьев и уходом за подлеском и подростом. При формировании опушек необходимо создавать их разными по структуре: прямолинейными, криволинейными, закрытыми и открытыми.

Прямолинейные опушки большой протяженности из одной породы не отличаются высокой эстетической оценкой; криволинейные опушки в этом случае заслуживают более высокой оценки. Повышение желаемых эстетических достоинств достигается путем придания опушке объемности, усиления контрастности между участками ландшафта, расчлененности и красочности его древостоев, раскрытия перспективы и панорамы дальнего плана. Формирование опушки производится в зависимости от скорости и вида передвижения отдыхающих. С этими понятиями связывается частота сменяемости различных опушек, их извилистость.

При устройстве опушек прямолинейность нарушают путем устройства разрывов с целью получения углублений ("бухт").

Улучшение просматриваемости достигается вырубкой части деревьев и кустарников, а также созданием горизонтальной или вертикальной расчлененности, красочности и контрастности древостоев. При формировании опушек следует использовать эффект сочетания разноцветной окраски листьев разных видов древесных и кустарниковых пород. Форма опушек зависит от размера открытого пространства. Открытые ландшафты площадью более 0,5 га в большинстве случаев окаймляются закрытыми опушками, мелкие поляны - открытыми. При необходимости открыть пейзаж или панораму дальнего плана, опушку вырубают, обеспечивая обозримость объекта.

Опушки чистых искусственно созданных сосновых одновозрастных древостоев с равномерным размещением деревьев по площади не имеют высоких эстетических свойств в силу монолитности и однообразия окраски. При формировании опушек здесь необходимо стремиться к разновысотности деревьев с длинными кронами, тогда она приобретает вертикальную расчлененность, объемность.

Опушки чистых темнохвойных одновозрастных древостоев с равномерным размещением деревьев по площади также не имеют высоких эстетических свойств, темная окраска коры создает мрачный вид. При формировании опушек в этих насаждениях следует стремиться к разновозрастности и разновысотности, тогда она приобретет вертикальную расчлененность, объемность.

Примесь березы усиливает красочность опушки за счет своеобразной окраски коры. В этих случаях формируются открытые опушки с целью "выставить" на первый план деревья березы. При неравномерном размещении березы опушки создают по методу формирования полуоткрытого ландшафта с групповым размещением древостоев. Рубки формирования опушки в темнохвойно-осиновом и березово-осиновом древостоях направлены на удаление осины в той степени, которую позволяют требования ветроустойчивости оставляемых пород.

Березовые насаждения, благодаря белой окраске стволов, приобретают высокие эстетические качества. В них формируются открытые опушки с возможно более глубокой просматриваемостью. Примесь березы и темнохвойных пород делают опушку разнообразнее по окраске, объемнее и контрастнее. Формирование опушек с такими древостоями направлено на акцентирование внимания на хвойные породы, нарушение прямолинейности путем изреживания березовых древостоев.

Формирование опушек предусматривается в комплексе с проведением рубок ухода, рубок переформирования и обновления, ухода за подростом и подлеском и ухода за опушкой. Основные приемы их создания в зависимости от породы древостоя, величины открытого ландшафта, рельефа в каждом конкретном случае принимаются индивидуально. Работа по формированию опушек требует творческого подхода, как к определению форм, так и полного учета индивидуальных особенностей отдельных участков (биологических, экологических, лесоводственных и эстетических).

При формировании опушек должное внимание уделяется созданию видовых точек, с которых открывается обозрение дальней, средней и близкой перспективы - вид на город, долину реки, виды на прилегающие места, отдаленные деревья или их группы, на которых следует акцентировать внимание посетителей. При необходимости открыть взору пейзаж или панораму, опушку вырубают на протяжении, обеспечивающем обозримость открываемого объекта. "Окно" прорубается размером не менее тройной высоты убираемых деревьев; при этом, чем дальше расположен открываемый вид, тем больше должно быть "окно".

Смотровые площадки видовых точек размещены на возвышенных элементах рельефа. Площадки благоустраиваются путем улучшения состава и качества травостоя, формирования опушек, расстановки лесной мебели и устройства дорожно-тропиночной сети.

Изготовление лесной мебели рекомендуется осуществлять из древесины, получаемой при рубках формирования опушек.

Живые изгороди предназначены для ограничения проходимости в определенных частях рекреационного объекта, усиления эстетического эффекта насаждений, регулирования направления передвижения отдыхающих и других. Они создаются в виде плотных зеленых стен посредством регулирования численности подроста.

Живые изгороди бывают одно- и многорядные и формируются из естественного возобновления.

Декорирование мест с низкими эстетическими характеристиками. Имеющиеся на территории городских лесов свалки твердых промышленно-бытовых отходов закрыть от взора отдыхающих лесоустройство планируется созданием декоративно-маскировочных площадок.

Посадки рекомендуется производить густой посадкой кустарника полосами. Очень хороша для этих целей спирея рябинолистная - для песчаных почв, дерен сибирский - для суглинистых почв. Укрытие некрасивых пространств, занимающих значительные площади, может быть осуществлено посадкой густой живой изгороди из низкорослых деревьев или высокорастущих кустарников. Для этой цели могут быть использованы: черемуха, рябина, бузина красная.

2.8.12. Цветочное оформление.

В городских лесах цветочное оформление может быть использовано как элемент природного ландшафта, но в весьма ограниченном объеме - преимущественно в виде ваз возле аншлагов или на газонах на ландшафтных полянах в виде групповых или одиночных посадок.

Для ваз могут быть использованы преимущественно однолетки: герань, бегония, виола, ноготки, сальвия; для одиночных посадок - однолетники и многолетники: дельфиниумы, примулы, мальвы, ромашки, васильки, колокольчики, для групповых посадок - люпин многолетний, астильба, аконит, золотарник, ревень, гречиха сахалинская, клевер.

Для создания цветущих луговых газонов предлагается примерная смесь семян следующих видов растений (г/м2):

|  |  |
| --- | --- |
| Гипсофила - 1 | Гипсофила - 1 |
| Вискария - 1 | Вискария - 1 |
| Василек - 1 | Эшольция - 2 |
| Немезия - 1 | Мятлик однолетний - 4 |
| Мятлик однолетний - 1 | Бриза средняя - 2 |
| Люпин многолетний - 1 | Клевер - 2 |

При посеве семян цветущих растений рекомендуется подвозка растительной земли в количестве 0,2 м3 на 1 м2 площади.

2.8.13. Обогащение декоративной фауны.

Животный мир в лесах рекреационного значения украшает и дополняет естественные их богатства. В городских лесах города Сургута разнообразие его невелико вследствие значительного окультуривания районов, прилегающих к городу Сургуту, высоких темпов хозяйственного освоения территории, что создало необходимость выполнения ряда мероприятий по обогащению и сохранению животного мира. В результате антропогенного воздействия ухудшается среда обитания животных, сокращается ее общая площадь, изменяются условия размножения, места кормежки, линьки, зимовки, снижается численность популяций.

|  |
| --- |
| КонсультантПлюс: примечание.  В официальном тексте документа, видимо, допущена опечатка: в главе II лесохозяйственного регламента раздел 16.2 отсутствует. |

Охрана и привлечение зверей и птиц, а также муравейников проектируется как биологические методы борьбы с вредными насекомыми (глава II раздел 16.2).

Обогащение природных ландшафтов, оживление их, улучшение эстетического воздействия на отдыхающих заключается в создании "микрозаповедников", лучших условий для гнездования птиц, подкормки зимующих видов, введения древесных и кустарниковых пород, имеющих защитное и кормовое значение для них.

Прежде всего для приумножения и обогащения фауны в городских лесах необходимо запретить все виды охоты (кроме отстрела больных зверей и бродячих собак), бесконтрольный выгул собак, особенно в период размножения животных.

|  |
| --- |
| КонсультантПлюс: примечание.  В официальном тексте документа, видимо, допущена опечатка: в главе II лесохозяйственного регламента раздел 16 отсутствует. |

В комплексе биотехнических мероприятий большое значение имеет развешивание искусственных гнездовий и кормушек для птиц, домиков для белок, сохранение муравейников, создание уголков затишья (глава II раздел 16).

Необходимо создавать условия для гнездования птиц образованием под пологом или на открытых местах густых групп из кустарников, формированием опушек.

Уголки затишья или микрозаповедники рекомендуется создавать в отдаленных от проезжих дорог глухих местах, с обилием древесно-кустарниковой растительности. Такие участки привлекают диких зверей на дневки и укрытия от различных источников беспокойства, птиц для гнездования и укрытия во время опасности. Уголки затишья или микрозаповедники могут занимать до 4% покрытых лесной растительностью земель и могут занимать целый квартал, его часть или же таксационный выдел.

В таких микрозаповедниках, особенно на опушках, для улучшения гнездования птиц и кормовой базы, а также для преграждения доступа в эти места отдыхающих, высаживаются ремизы. Ремизы представляют собой посадки площадками 4 x 5 м или полосами шириной 1,0 - 1,5 м декоративных колючих и плодоносящих кустарников.

Выполнение рекомендуемых лесоустройством мероприятий позволит значительно сохранить и обогатить фауну городских лесов и, тем самым, повысить их рекреационные свойства.

2.8.14. Благоустройство территории и строительство.

Лесная среда, если она предварительно не подготовлена для рекреации, начинает разрушаться при нагрузке свыше 10 чел./га. Объекты по функциональным зонам должны иметь площади, позволяющие обеспечить полноценным отдыхом население без разрушения природной среды, то есть не превышать допустимые рекреационные нагрузки. В зависимости от рекреационной нагрузки режим использования площадей для отдыха может быть:

- свободный - нагрузка 5 чел./га;

- средне регулируемый - 6 - 20 чел./га;

- строго регулируемый - более 20 чел./га.

В результате благоустройства лесных площадей можно организовать хороший отдых населения на возможно меньшей территории. Элементы благоустройства должны быть своеобразными психологическими факторами, воздействующими на людей как средство, предупреждающее возможные лесонарушения. Оказавшись в лесу, человек нуждается в элементарных бытовых условиях для отдыха, вытекающих из современного образа его жизни с их избытком информации и искусственных удовольствий (радио, телевидение), нервными перегрузками. Устремляясь к природе, человек не должен лишаться тех благ, которые открыла ему цивилизация. Все это необходимо учитывать при благоустройстве лесов, органически сочетая их с традиционными приемами ведения лесного и лесопаркового хозяйства.

Мероприятия по благоустройству территории и строительству его элементов должны создавать удобства для пользования всеми видами отдыха, которые возможны в рекреационных лесах, улучшать эстетику объектов. Элементы малой архитектуры своим внешним видом должны соответствовать окружающей обстановке и "вписываться" в пейзаж. Применяемые материалы и их формы должны приближаться к встречающимся в природе.

Объекты благоустройства и строительство не должны отрицательно влиять на сохранность, рост и развитие растительных сообществ. Чем выше благоустройство рекреационного объекта, тем лучше должна быть сохранность его от деградации.

В работах по благоустройству территории для отдыха необходимо учитывать следующие основные виды:

- строительство и ремонт дорожно-тропиночной сети;

- устройство площадок возле водоемов, спусков, переходов;

- оформление входов;

- создание условий гнездований для птиц;

- устройство малых архитектурных форм, беседок, туалетов, лесной мебели;

- размещение наглядной агитации, установка аншлагов, указателей.

2.8.14.1. Основные маршруты передвижения и планирование дорожно-тропиночной сети.

Дорожно-тропиночная сеть является важным элементом благоустройства территории городских лесов. Хорошо продуманная планировка дорожно-тропиночной сети организует целенаправленное передвижение посетителей по территории рекреационных лесов и сохраняет напочвенный покров от вытаптывания, а почву - от уплотнения.

Сеть автомобильных дорог в городских лесах достаточно развита и поэтому строительство новых дорог не предусматривается. Вместе с тем, предусматривается строительство тропинок с гравийным покрытием для пеших прогулок в объеме 10 км.

Существующая тропиночная сеть образована стихийно и расположена преимущественно около садовых или огородных участков, по берегам рек и вокруг озер.

(в ред. постановлений Администрации города Сургута от 27.03.2020 [N 2073](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774515AF8A4F509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECA712B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G), от 10.07.2020 [N 4628](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774514A08944509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECA7F2B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G))

Прогулочные тропы и подъезды к местам отдыха рекомендуется планировать самостоятельно, максимально используя уже имеющиеся тропинки и дорожки.

При строительстве дорог и пешеходных троп немаловажное значение имеет и дорожное покрытие. По типу покрытия дорожно-тропиночная сеть подразделяется на асфальтированную, булыжную, песчано-гравийную, щебенчато-набивную и грунтовую. Тип покрытия устанавливается от степени нагрузки и целей использования, от природных условий. На песчаных и супесчаных, хорошо дренированных почвах проектируются дороги с гравийным покрытием. На суглинистых, глинистых почвах, а также в местах с высоким стоянием грунтовых вод следует строить щебеночно-набивные дороги с покрытием гранитной крошкой или гравием.

Лесоустройством рекомендуется для покрытия дорожно-тропиночной сети использовать песчано-гравийные и щебенчато-набивные смеси.

Песчано-гравийные покрытия наиболее просты по применяемым материалам и устройству. Строят их на грунтовом основании укладкой готовой песчано-гравийной смеси или путем приготовления непосредственно на полотне дороги Примерный состав смеси следующий:

1. Песок среднезернистый - 60%.

2. Глина - 15 - 20%.

3. Гравий горный (фракция зерен до 2 - 3 см) - 20 - 25%.

4. Толщина покрытия для пешеходных дорог - 12 см.

5. Толщина покрытия для проезжих дорог - 20 - 2 5 см.

Однородность состава такого покрытия по всей толщине позволяет длительное время обходиться без капитального ремонта.

При щебенчато-набивном покрытии на песчаное основание насыпается щебенка с размером фракции 35 - 55 мм толщиной 12 - 22 см и после поливки водой укатывается катком. На подготовленный щебеночный слой наносят высевки гранитных пород слоем 3 - 4 см, вновь поливают водой и укатывают катком. Укатанное по высевкам полотно содержится 4 - 5 дней во влажном состоянии для того, чтобы оно сцементировалось.

Уход за дорогами, тропами заключается в содержании дорожного полотна и кюветов в рабочем состоянии. При разрушении полотна и появлении ям проводится текущий, так называемый "ямочный" ремонт, кюветы периодически очищаются от мусора и осыпавшегося грунта.

Для поддержания имеющихся в городских лесах города дорог и дорог, связывающих лесные массивы между собой, в надлежащем состоянии, лесоустройством рекомендовано ежегодно проводить так называемый "ямочный ремонт", то есть размытые под воздействием атмосферных осадков участки дорог засыпать песочно-гравийной смесью с последующей планировкой.

Строительство троп необходимо начинать с расчистки профиля тропы от древесно-кустарниковой растительности и валежной древесины. Затем готовится основание (полотно) тропы путем его профилирования, насколько позволяет местность. На подготовленное основание тропы насыпают песчано-гравийную смесь. Песчано-гравийные смеси можно готовить непосредственно на полотне тропы. Примерный состав смеси следующий:

1. Песок среднезернистый - 60%.

2. Глина - 15 - 20%.

3. Гравий горный (фракции зерен до 2 - 3 см) - 20 - 25%.

4. Толщина покрытия для пешеходных троп - 12 см.

5. Толщина покрытия для проездных дорог - 20 - 25 см.

Однородность состава такого покрытия по всей толщине позволяет длительное время обходиться без капитального ремонта.

2.8.14.2. Организация и содержание водоемов.

Водоемы - один из важнейших декоративных элементов ландшафта. Они усиливают его эстетические свойства, являются композиционными центрами и местами скопления посетителей. На водоемах проектируется очистка берега от мусора и захламленности, оборудование подходов к воде. Ассортимент пород вокруг водоема определяется двумя обстоятельствами: гармоничным сочетанием с водной поверхностью и условиями периодического затопления. Подбор производится из уже существующих пород с уборкой нежелательных деревьев при выполнении различных видов рубок. Гармонично сочетаются с гладкой поверхностью воды плакучие формы крон (ива, береза) и контрастирующие с ними островерхие кроны ели и пихты. Подбором древесных пород и их умелым размещением создается зрительное впечатление, увеличивающее размеры водной поверхности. По берегу прокладывается прогулочная дорожка, производится расстановка лесопарковой мебели и других малых архитектурных форм.

2.8.14.3. Строительство обслуживающих устройств (малые архитектурные формы).

Для улучшения отдыха населения и их обслуживания, а также в целях сохранения жизнестойкости древостоев и напочвенного покрова лесоустройством проектируется ряд мероприятий по благоустройству территории городских лесов, включающих в себя: устройство площадок - игровых, смотровых, пикниковых, автостоянок, строительство и ремонт дорожно-тропиночной сети; обустройство родников; оборудование наглядной агитации по охране природы и территории мест отдыха, текстовых аншлагов природоопознавательного и охранного содержания, указателей схем дорог и расположения обслуживающих объектов. Все мероприятия по благоустройству территории и строительству обслуживающих сооружений и устройств проектируются для создания удобств при всех видах отдыха, которые возможны в городских лесах.

Материалы и формы, применяемые в строениях, рекреационных объектах, должны быть ближе к встречающимся в природе. Элементы благоустройства и строительные объекты проектируются лесоустройством с таким расчетом, чтобы они не оказали отрицательного влияния на сохранность, рост и развитие растительности.

Вопросы строительства и ремонта дорожно-тропиночной сети подробно изложены в соответствующих разделах настоящего проекта.

В предстоящем ревизионном периоде намечается строительство пяти автостоянок в целях создания удобств посетителям, прибывающим в лес на автомобилях.

Также для создания максимальных удобств предусматривается расстановка лесной мебели и малых архитектурных форм. Малые архитектурные формы должны гармонично сочетаться с окружающим ландшафтом. Удачные включения этих элементов в существующий пейзаж позволяют создать своеобразные по своему характеру участки для отдыха. Количество беседок, укрытий от непогоды, туалетов, очагов для приготовления пищи устанавливается исходя из примерных норм, предложенных институтом "Росгипролесхоз".

Устанавливать малые архитектурные формы рекомендуется на площадках видовых точек, ландшафтных полянах, вдоль прогулочных и пешеходных дорожек, дорог. Мебель планируется изготовить из частей деревьев с минимальной обработкой, наиболее соответствующей лесному пейзажу.

В целях пропаганды и агитации по различной тематике среди отдыхающих, а также для ориентировки в лесных массивах лесоустройством проектируется установка аншлагов, панно, указателей, карт-схем территории.

Аншлаги и панно проектируется установить в местах, наиболее посещаемых отдыхающими, при входах и на пересечениях основных дорог. Они могут быть противопожарные, по охране природы, по правилам поведения в городских лесах.

Таблица 2.8.14.1

Придержки по элементам благоустройства

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Элементы благоустройства | Единица измерения | Придержки элементов благоустройства лесопарковой части зеленой зоны в расчете на 100 га (те же придержки и для городских лесов) | Туристические маршруты (расчет на 2 км среднего туристического маршрута протяженностью 10 км) |
| 1. Подъездные дороги гравийные с шириной проезжей части 4,5 м | км | 0,15 | - |
| 2. Гравийные дороги внутри массивов с шириной проезжей части 3,5 м | км | 1,8 | - |
| 3. Автостоянки на 15 машин (грунтовые с добавлением гравия и щебня) | шт. | 0,25 | - |
| 4. Скамейки 4-местные | шт. | 18 | 1 |
| 5. Пикниковые 6-местные столы | шт. | 7 | - |
| 6. Павильоны для укрытия от дождя | шт. | 1,5 | 0,2 |
| 7. Очаги для приготовления пищи | шт. | 3,5 | 0,6 |
| 8. Урны | шт. | 30 | - |
| 9. Мусоросборники | шт. | 3,5 | - |
| 10. Туалеты | шт. | 0,18 | - |
| 11. Мостики-переходы | шт. | 1,5 | - |
| 12. Лестницы-сходы | шт. | 0,7 | - |
| 13. Аншлаги | шт. | 0,7 | 0,3 |
| 14. Спортивные и игровые площадки | м2 | 37 | 5 |
| 15. Пляжи на реках и водоемах | м2 | 90 | - |
| 16. Пляжные кабины | шт. | 0,18 | - |
| 17. Беседки | шт. | 0,17 | - |
| 18. Указатели | шт. | 1,5 | 0,4 |
| 19. Видовые точки (с глубиной обзора в км) | шт. | 0,7 | 0,3 |
| 20. Колодцы и родники | шт. | 0,07 | 0,1 |
| 21. Пруды | шт. | 0,07 | - |
| 22. Площадки для разбивки палаток туристов | м2 | 5 | 20 |

В [таблице 2.8.14.2](#P2847) перечислены объемы проектируемых мероприятий по благоустройству городских лесов.

Таблица 2.8.14.2

Мероприятия по благоустройству городских лесов

на 10-летний период

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Мероприятия |  | Единица измерения | Проектируется дополнительно |
| 1. Строительство дорожно-тропиночной сети  (гравийные дорожки) |  | км | 15 |
| 2. Устройство автостоянок |  | шт. | 5 |
| 3. Устройство пикниковых площадок |  | шт. | 10 |
| 4. Оформление входов в лес |  | шт. | 20 |
| 5. Благоустройство прибрежных территорий |  | га | 20 |
| 6. Планировка поверхности с подсыпкой грунта и песка |  | га | 20 |
| 7. Устройство укрытий от дождя |  | шт. | 20 |
| 8. Устройство мест отдыха и курения |  | шт. | 50 |
| 9. Установка урн |  | шт. | 250 |
| 10. Уборка мусора |  | га. | 590,0 |
| 10. Установка наглядной агитации по охране природы на территории отдыха |  | шт. | 100 |
| 11. Установка указателей, схем дорог и расположения обслуживающих устройств |  | шт. | 10 |
| 12. Установка шлагбаумов |  | шт. | 100 |
| 13. Устройство ограждений |  | м | 20 |

Глава IX. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

ДЛЯ СОЗДАНИЯ ЛЕСНЫХ ПЛАНТАЦИЙ И ИХ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Создание лесных плантаций и их эксплуатация в городских лесах не допускается ([п. 30](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9208C065874431BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B48E3C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) приложения к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 14.12.2010 N 485 "Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особозащитных участках").

Глава X. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

ДЛЯ ВЫРАЩИВАНИЯ ЛЕСНЫХ ПЛОДОВЫХ, ЯГОДНЫХ, ДЕКОРАТИВНЫХ

РАСТЕНИЙ И ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений в городских лесах не допускается ([пункт 30](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9208C065874431BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B48E3C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) приложения к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 14.12.2010 N 485 "Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особозащитных участках").

Глава XI. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

ДЛЯ ВЫРАЩИВАНИЯ ПОСАДОЧНОГО МАТЕРИАЛА ЛЕСНЫХ РАСТЕНИЙ

(САЖЕНЦЕВ, СЕЯНЦЕВ)

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) осуществляется в соответствии со [статьей 39.1](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D934EE1C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ и [Правилами](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9208E0F5B72401BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4DE9C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев), утвержденными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 19.07.2011 N 308.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют, в первую очередь, не покрытые лесом земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью, земли иных категорий, на которых располагаются леса. Используют улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений. Не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные и иных качества которых не проверены. Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную [книгу](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9208D0A5975441BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE7C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) Российской Федерации, Красную книгу Ханты-Мансийского автономного округа - Югры, для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) запрещается в соответствии со [статьей 59](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920B8B689019B1893BC778266C278A5A580191V1cFG) ЛК РФ

Использование лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) ограничивается в соответствии со [статьями 27](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9A4BE4C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) и [116](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826B9C46B49C2A9F74217439834D4403931DV9cCG) ЛК РФ.

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774415A18C45509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECF782B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

Глава XII. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПО ГЕОЛОГИЧЕСКОМУ ИЗУЧЕНИЮ НЕДР,

ДЛЯ РАЗВЕДКИ И ДОБЫЧИ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774415A18C45509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECF7B2B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) Администрации города Сургута

от 07.02.2020 N 901)

Использование городских лесов для выполнения работ по разведке и добыче полезных ископаемых запрещено в соответствии с [частью 2 статьи 116](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826B9246B49C2A9F74217439834D4403931DV9cCG) ЛК РФ.

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774415A18C45509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECF7A2B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

2.12.1. Геологическое изучение недр.

Целью геологического изучения недр является проведение отдельных видов или комплекса работ, носящих научный или производственный характер и направленных на изучение земной коры и содержащихся в ней полезных ископаемых.

В процессе геологического изучения недр не только выявляются и оцениваются месторождения полезных ископаемых, но и выделяются локализованные структуры для создания хранилищ нефти и газа, захоронения вредных веществ и отходов производства.

Геологическое изучение недр проводится для нужд промышленного и гражданского строительства, прокладки путей сообщения, транспортных сооружений. Наконец, геологическое изучение недр направлено на обеспечение жизнедеятельности людей, включая прогнозирование землетрясений, селей, оползней и других опасных геологических процессов, состояния земной коры и ее экологии.

На основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со [статьями 81](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9F4AE8C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) - [84](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9E4BE2C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ, допускается выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда без предоставления лесного участка, если выполнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений ([часть 3 статьи 43](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920A8666CF1CA49863CB7F3E722E9D465A03V9c3G) ЛК РФ).

Для выполнения работ по геологическому изучению недр без предоставления лесного участка пользователь недр (далее - заявитель) подает в органы государственной власти или органы местного самоуправления, сведения о заявителе, указанные в [пункте 3](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9208F0D5C7C431BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE2C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых, утвержденного приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.12.2010 N 515.

При использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры ([статья 21](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9A4DE9C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ), создание лесной инфраструктуры ([статья 13](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920A866D9019B1893BC778266C278A5A580191V1cFG) ЛК РФ). Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

[Перечень](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92288085B7D421BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4DE6C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 27.05.2013 N 849-р.

В соответствии с [частью 6 статьи 21](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9A4FE2C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

ГОСТ 17.5.1.01 - 83 "Охрана природы. Рекультивация земель. Термины и определения" определяет рекультивацию как комплекс работ, направленных на восстановление продуктивности и народнохозяйственной ценности нарушенных земель, а также на улучшение условий окружающей среды в соответствии с интересами общества.

Классификация нарушенных земель по их пригодности для рекультивации и различных видов использования приведены в ГОСТ 17.5.1.02 - 85 "Охрана природы. Земли. Классификация нарушенных земель для рекультивации". В соответствии с пунктом 2 указанного стандарта, нарушенные земли классифицируют в соответствии с [таблицей 2.12.1.1](#P2954).

Таблица 2.12.1.1

Классификация нарушенных земель по направлениям

рекультивации в зависимости от видов последующего

использования в народном хозяйстве

|  |  |
| --- | --- |
| Группа нарушенных земель по направлениям рекультивации | Виды использования рекультивированных земель |
| Земли сельскохозяйственного направления рекультивации | пашни, сенокосы, пастбища, многолетние насаждения |
| Земли лесохозяйственного направления рекультивации | лесонасаждения общего хозяйственного и полезащитного назначения, лесопитомники |
| Земли водохозяйственного направления рекультивации | водоемы для хозяйственно-бытовых, промышленных нужд, орошения и рыбоводческие |
| Земли рекреационного направления рекультивации | зоны отдыха и спорта: парки и лесопарки, водоемы для оздоровительных целей, охотничьи угодья, туристические базы и спортивные сооружения |
| Земли природоохранного и санитарно-гигиенического направлений рекультивации | участки природоохранного назначения:  противоэрозионные лесонасаждения; задренированные или обводненные участки, участки, закрепленные или законсервированные техническими средствами, участки самозарастания - специально не благоустраиваемые для использования в хозяйственных или рекреационных целях |
| Земли строительного направления рекультивации | площадки для промышленного, гражданского и прочего строительства, включая  размещение отвалов отходов производства |

Общие требования к рекультивации земель определены ГОСТ 17.5.3.04-83 "Охрана природы (ССОП). Земли. Общие требования к рекультивации земель".

Указанный стандарт устанавливает общие требования к рекультивации земель, нарушенных при разработке месторождений полезных ископаемых и торфа, строительстве линейных сооружений, проведении геологоразведочных, изыскательских и других работ, а также требования к рекультивации земель по направлениям их целевого использования в народном хозяйстве.

Требования стандарта применяются при планировании, проектировании и производстве работ, связанных с нарушением земель и их рекультивацией. Согласно подпункту 1.1 стандарта, рекультивации подлежат нарушенные земли всех категорий, а также прилегающие земельные участки полностью или частично утратившие продуктивность в результате отрицательного воздействия нарушенных земель.

Рекультивация земель является частью мероприятий по охране природы в целом и по нейтрализации отрицательных воздействий на природную среду, в частности имеет большое социальное, экономическое и экологическое значение.

В соответствии с [постановлением](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9228D0653704D1BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 N 800 "О проведении рекультивации и консервации земель", ГОСТ 17.5.3.04 - 83 "Охрана природы (ССОП). Земли. Общие требования к рекультивации земель" - рекультивация выполняется в 2 этапа:

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774415A18C45509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECF7C2B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

1. Технический этап - предусматривает подготовку нарушенных участков земель для последующего целевого использования в народном хозяйстве. К техническому этапу относят планировку, формирование откосов, снятие, транспортирование и нанесение плодородного слоя почвы на рекультивируемые земли, при необходимости - строительство дорог, специальных гидротехнических сооружений, а также проведение других работ, создающих необходимые условия для дальнейшего использования рекультивированных земель по целевому назначению или для проведения мероприятий по восстановлению плодородия почвы (биологический этап).

2. Биологический этап рекультивации земель - этап рекультивации, включающий комплекс агротехнических и фитомелиоративных мероприятий по восстановлению плодородия нарушенных земель (улучшение агрофизических, агрохимических, биохимических и других свойств почвы).

Сроки проведения рекультивации и порядок приемки рекультивированных земель указаны в [постановлении](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9228D0653704D1BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 N 800 "О проведении рекультивации и консервации земель".

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774415A18C45509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECF7F2B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

Сроки проведения технического этапа рекультивации определяются органами, предоставившими землю и давшими разрешение на проведение работ, связанных с нарушением почвенного покрова, на основе соответствующих проектных материалов и календарных планов.

После полного завершения технического этапа рекультивации должен осуществляться биологический этап. При проведении биологического этапа рекультивации учитываются требования по рекультивации земель по направлениям их использования [(таблица 2.12.1.1)](#P2954).

Обязательным условием рекультивации является прогнозирование состояния лесного участка к моменту завершения его использования с учетом продуктивности лесных земель и их доступности. Здесь необходимо учитывать целевое назначение лесов, категорию учета земель лесного фонда, а также учетные подкатегории (лесные, нелесные земли), увязанные с продуктивностью земель лесного фонда.

Глава XIII. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА И ЭКСПЛУАТАЦИИ ВОДОХРАНИЛИЩ И ИНЫХ

ИСКУССТВЕННЫХ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ, А ТАКЖЕ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ

СООРУЖЕНИЙ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ПОРТОВ

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов осуществляется в соответствии со [статьями 21](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9A4DE9C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G), [24](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9A4EE7C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G), [44](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F8A699019B1893BC778266C278A5A580191V1cFG) ЛК РФ согласно [части 2 статьи 116](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826B9246B49C2A9F74217439834D4403931DV9cCG) ЛК РФ в городских лесах запрещено строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений.

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774415A18C45509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECF7E2B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

Для строительства и эксплуатации гидротехнических сооружений допускается создание объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежащих консервации и ликвидации в соответствии с водным законодательством. В соответствии со [статьей 44](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F8A699019B1893BC778266C278A5A580191V1cFG) ЛК РФ лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов в соответствии со [статьей 9](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F8A659019B1893BC778266C278A5A580191V1cFG) ЛК РФ - на основании права на постоянное (бессрочное) пользование лесными участками, права на ограниченное пользование чужими лесными участками (сервитут), права на аренду лесных участков, а также права на безвозмездное срочное пользование лесными участками.

В соответствии с [частью 2 статьи 116](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826B9246B49C2A9F74217439834D4403931DV9cCG) ЛК РФ в городских лесах запрещено строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений.

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774415A18C45509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECF712B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

В безвозмездное срочное пользование лесные участки предоставляются государственным и муниципальным учреждениям, казенным предприятиям, центрам исторического наследия Президентов Российской Федерации, прекративших исполнение своих полномочий, а также лицам, с которыми заключен государственный или муниципальный контракт на строительство объекта недвижимости, осуществляемое полностью за счет средств федерального бюджета, средств бюджета субъекта Российской Федерации или средств местного бюджета, на основе заказа, размещенного в соответствии с федеральным законом о размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных или муниципальных нужд, на срок строительства объекта недвижимости. Другим лицам лесные участки предоставляются в аренду.

Для использования лесных участков в целях строительства гидротехнических сооружений на праве постоянного (бессрочного) пользования необходимо наличие свидетельства о регистрации права постоянного (бессрочного) пользования, лесная декларация, принятая уполномоченным органом государственной власти.

Для использования лесных участков в целях строительства гидротехнических сооружений на основании права на безвозмездное срочное пользование необходимо наличие следующих документов:

- договор безвозмездного срочного пользования лесным участком;

- проект освоения лесов, прошедший государственную экспертизу.

Для использования лесных участков в целях строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов на основании права на аренду необходимо наличие следующих документов:

- договор аренды лесного участка, зарегистрированный в установленном порядке;

- акт приема-передачи лесного участка в аренду;

- проект освоения лесов (прошедший государственную экспертизу);

- лесная декларация, принятая государственным органом, предоставившим лесной участок.

Договор аренды лесного участка для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов заключается без проведения лесного аукциона на срок от 1 до 49 лет. До 01.01.2015 допускалось заключение договоров аренды лесных участков для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов без проведения государственного кадастрового учета. Порядок подготовки и заключения договора аренды лесного участка, а также форма договора аренды лесного участка утверждены [приказом](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9228F0B5C7D421BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2017 N 693 "Об утверждении типовых договоров аренды лесных участков".

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774415A18C45509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECC792B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

Договор безвозмездного срочного пользования заключается без проведения аукциона на основании решения уполномоченного государственного органа в порядке, предусмотренном земельным законодательством.

Граждане и юридические лица, использующие леса для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка (договора безвозмездного срочного пользования);

- создавать, согласно [пункту 1 части 3 статьи 21](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9A4DE9C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ, объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры.

- согласно [пункту 4 статьи 13](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920A86699019B1893BC778266C278A5A580191V1cFG) ЛК РФ создавать объекты лесной инфраструктуры (лесные дороги);

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Граждане и юридические лица, использующие леса для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов обязаны:

- составлять проект освоения лесов в соответствии с [частью 1 статьи 88](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9E44E4C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ (в случае использования лесов на правах аренды или безвозмездного срочного пользования);

- соблюдать условия договора аренды (безвозмездного срочного пользования) лесного участка;

- соблюдать требования [Правил](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9228E0C5B714D1BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE1C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) пожарной безопасности в лесах, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 N 417;

- в соответствии с [частью 2 статьи 26](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920C826D9019B1893BC778266C278A5A580191V1cFG) ЛК РФ ежегодно подавать лесную декларацию (в случае использования лесного участка на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования);

- в соответствии с [частью 1 статьи 49](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920A846C9019B1893BC778266C278A5A580191V1cFG) ЛК РФ представлять отчет об использовании лесов;

- в соответствии с [частью 1 статьи 60](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920A8A6B9019B1893BC778266C278A5A580191V1cFG) ЛК РФ представлять отчет об охране и о защите лесов;

- в соответствии с [частью 1 статьи 91](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9D4CE1C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию, предусмотренную [частью 2 статьи 91](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9D4CE2C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Строительство, реконструкция, эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов в границах особо охраняемых территорий могут быть запрещены или ограничены в соответствии с Федеральным [законом](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289065B74471BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) "Об особо охраняемых природных территориях" и соответствующими положениями об особо охраняемых природных территориях.

Использование лесов в любых целях допускается способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Согласно [статье 1](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC922880F5871461BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4DE7C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) Водного кодекса РФ под водным объектом следует понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима. К разновидностям искусственных водных объектов [статья 5](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC922880F5871461BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B48E7C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) Водного кодекса РФ относит, в частности, водохранилища, пруды, каналы и обводненные карьеры.

В соответствии со [статьей 3](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9228C0C5D76431BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE4C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) Федерального закона от 21.07.1997 N 117-ФЗ "О безопасности гидротехнических сооружений" к гидротехническим сооружениям относятся:

- плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения,

- туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники, сооружения, предназначенные для защиты от наводнений, разрушений берегов и дна водохранилищ, рек;

- сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций;

- устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, здания, устройства и иные объекты, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения негативного воздействия вод и жидких отходов, за исключением объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения.

В лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом водохранилища и пруды на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства. Каналы в лесном хозяйстве в основном создаются и эксплуатируются в целях осушения, орошения, обводнения и так далее. В отдельных случаях могут создаваться и эксплуатироваться лесосплавные каналы.

Лесные участки предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со [статьей 9](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F8A659019B1893BC778266C278A5A580191V1cFG) ЛК РФ ([статьей 44](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F8A699019B1893BC778266C278A5A580191V1cFG) ЛК РФ): право постоянного (бессрочного) пользования лесными участками, право аренды лесных участков, право безвозмездного срочного пользования лесными участками. Кроме того, такие лесные участки также могут быть обременены сервитутами.

В соответствии со [статьей 72](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9845E6C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности предоставляются в аренду на срок от 1 года до 49 лет, ограничения по срокам аренды приведены в [части 3 указанной статьи](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920B81699019B1893BC778266C278A5A580191V1cFG).

Договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, заключается по продаже права на заключение такого договора, за исключением случаев, установленных [частью 3 статьи 74](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920B846D9019B1893BC778266C278A5A580191V1cFG) ЛК РФ.

При использовании лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование. В соответствии с [частью 6 статьи 21](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9A4FE2C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ земли, которые использовались для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации. Выполнение работ по рекультивации должно производиться в соответствии с [постановлением](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9228D0653704D1BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 N 800 "О проведении рекультивации и консервации земель".

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774415A18C45509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECC782B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

Гидротехнические сооружения подлежат консервации или ликвидации в соответствии с водным законодательством ([статья 21](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9A4DE9C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ).

|  |
| --- |
| КонсультантПлюс: примечание.  В официальном тексте документа, видимо, допущена опечатка: в части 4 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации пункты 1 - 4 отсутствуют. |

При использовании лесов в целях, предусмотренных [пунктами 1](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9A4FE0C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) - [4 части 4 статьи 21](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9A4FE0C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ разрешается вырубка деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов ([часть 5 статьи 21](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D934FE5C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ).

При эксплуатации водохозяйственной системы запрещается:

- осуществлять сброс в водные объекты сточных вод, не подвергшихся санитарной очистке, обезвреживанию (исходя из недопустимости превышения нормативов допустимого воздействия на водные объекты и нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водных объектах), а также сточных вод, не соответствующих требованиям технических регламентов;

- производить забор (изъятие) водных ресурсов из водного объекта в объеме, оказывающем негативное воздействие на водный объект;

- осуществлять сброс в водные объекты сточных вод, в которых содержатся возбудители инфекционных заболеваний, а также вредные вещества, для которых не установлены нормативы предельно допустимых концентраций.

При прекращении права пользования водным объектом водопользователь обязан:

- прекратить в установленный срок использование водного объекта;

- обеспечить консервацию или ликвидацию гидротехнических и иных сооружений, расположенных на водных объектах, осуществить природоохранные мероприятия, связанные с прекращением использования водного объекта.

В соответствие со [статьей 65](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC922880F5871461BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9E4AE1C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) Водного кодекса РФ в границах водоохранных зон запрещаются:

- использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

- размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов;

- осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

- движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств) за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

- размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, судостроительных и судоремонтных организаций, инфраструктуры внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и Водного [кодекса](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC922880F5871461BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G)), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

- размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;

- сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

- разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со [статьей 19.1](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC922890B5E724C1BFED31256CCAC14B59F4775920F856A9019B1893BC778266C278A5A580191V1cFG) Закона Российской Федерации от 21.02.1992 N 2395-1 "О недрах").

В границах водоохранных зон допускается проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения, заилен и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В соответствии со [статьей 39](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC922880F5871461BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9F4FE5C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) Водного кодекса РФ, собственники водных объектов, водопользователи при использовании водных объектов обязаны:

- не допускать нарушение прав других собственников водных объектов, водопользователей, а также причинение вреда окружающей среде;

- содержать в исправном состоянии эксплуатируемые ими очистные сооружения и расположенные на водных объектах гидротехнические и иные сооружения;

- информировать уполномоченные исполнительные органы государственной власти и органы местного самоуправления об авариях и иных чрезвычайных ситуациях на водных объектах;

- своевременно осуществлять мероприятия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций на водных объектах;

- вести в установленном порядке учет объема забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и объема сброса сточных, в том числе дренажных вод, их качества, регулярные наблюдения за водными объектами и их водоохранными зонами, а также бесплатно и в установленные сроки представлять результаты такого учета и таких регулярных наблюдений в уполномоченный Правительством Российской Федерации федеральный орган исполнительной власти;

- выполнять иные предусмотренные Водным [кодексом](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC922880F5871461BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G), другими федеральными законами обязанности.

Глава XIV. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА, РЕКОНСТРУКЦИИ, ЭКСПЛУАТАЦИИ ЛИНЕЙНЫХ

ОБЪЕКТОВ

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов регламентируется [статьями 21](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9A4DE9C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) и [45](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D934EE7C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ и [приказом](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9208D075B71441BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) Федерального агентства лесного хозяйства от 10.06.2011 N 223 "Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов" (далее - Правила использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов).

Абзац исключен. - [Постановление](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774415A18C45509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECC7B2B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901.

В соответствии с [частью 5.1 статьи 105](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826C9B4FE6C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ в городских лесах запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений ([пункт 5 часть 3 статья 105](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D934DE7C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ).

Глава XV. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ ДРЕВЕСИНЫ И ИНЫХ ЛЕСНЫХ РЕСУРСОВ

В соответствии с [частью 2 статьи 14](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4AE6C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ и приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 14.12.2010 N 485 "Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках" размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах и на особо защитных участках леса не допускается ([пункт 29](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9208C065874431BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B48E2C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) приложения к приказу).

Глава XVI. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ РЕЛИГИОЗНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

В соответствии со [статьей 47](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D994BE9C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии с Федеральным [законом](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9228F065974401BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) от 26.09.1997 N 125-ФЗ "О свободе совести и о религиозных объединениях". Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются религиозным организациям в безвозмездное срочное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Документы, необходимые лицу для осуществления религиозной деятельности в лесах РФ:

- договор безвозмездного срочного пользования лесным участком.

Договор безвозмездного срочного пользования заключается без проведения аукциона на основании решения уполномоченного государственного органа в порядке, предусмотренном земельным законодательством.

Лица, использующие леса для осуществления религиозной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора безвозмездного срочного пользования лесным участком;

- на лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Лица, использующие леса для осуществления религиозной деятельности в лесах Российской Федерации, обязаны:

- соблюдать условия договора безвозмездного срочного пользования лесным участком;

- соблюдать в лесах правила [пожарной](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9228E0C5B714D1BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE1C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) и [санитарной](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9238D085874411BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE1C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) безопасности;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

В соответствии с [частью 2 статьи 116](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826B9246B49C2A9F74217439834D4403931DV9cCG) ЛК РФ в городских лесах запрещено строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений.

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774415A18C45509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECC7A2B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

Использование лесов в любых целях допускается способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, ведение сельского хозяйства и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями [ЛК](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) РФ.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со [статьей 8](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9228F065974401BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4BE5C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) Федерального закона от 26.09.1997 N 125-ФЗ, религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях, проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединениям, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Глава XVII. ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ

ЛЕСОВ

Охрана леса - система мероприятий, направленная на охрану лесов от пожаров, незаконных рубок, нарушений установленного порядка лесопользования и других действий, причиняющих вред лесному фонду и не входящим в лесной фонд лесам, а также на защиту от вредителей и болезней леса.

2.17.1. Требования к охране лесов от лесных пожаров.

Охрана лесов от пожаров - комплекс правовых, организационных, технических, лесохозяйственных и других мероприятий, направленных на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения, снижение пожарной опасности, повышение пожарной устойчивости лесов, своевременное обнаружение и тушение лесных пожаров.

Городские леса города Сургута в соответствии с [ЛК](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) РФ подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, а также защите от вредных организмов.

Охрана и защита лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со [статьями 81](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9F4AE8C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) - [84](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9E4BE2C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ, если иное не предусмотрено [ЛК](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) РФ, другими федеральными законами.

Охрана лесов от пожаров осуществляется в соответствии с Федеральным [законом](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC922880E5275451BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) от 21.12.1994 N 69-ФЗ "О пожарной безопасности", [ЛК](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) РФ, [Правилами](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9228E0C5B714D1BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE1C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) пожарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 N 417 (далее - Правила пожарной безопасности в лесах).

Обеспечение пожарной безопасности в лесах выполняется в соответствии со [статьей 53](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9349E7C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ. Под пожарной безопасностью в лесах понимается обеспечение условий в лесах, при которых снижается до минимума вероятность возникновения и распространения лесных пожаров и обеспечивается возможность ликвидации возникающих очагов горения.

В [статье 53.1](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9348E6C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ установлены меры пожарной безопасности в лесах.

Помимо указанных [статьей 53.1](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9348E6C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ мер, [Постановлением](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9208D0C5A76461BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 N 281 "О мерах противопожарного обустройства лесов" определено, что к мерам противопожарного обустройства лесов относятся:

- прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление;

- эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения;

- благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со [статьей 11](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B48E0C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ;

- установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности;

- создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек;

- установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Под противопожарным обустройством лесов в первую очередь понимается создание лесной инфраструктуры, обеспечивающей пожарную безопасность в лесах. [Нормативы](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9208F0E5A71451BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4DE9C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) противопожарного обустройства на 1000 га общей площади лесов определены в приказе Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 N 174 "Об установлении нормативов противопожарного обустройства лесов".

Определение лесной инфраструктуры, обеспечивающей пожарную безопасность в лесах, дают Рекомендации по противопожарной профилактике и регламентации работы лесопожарных служб, утвержденные Заместителем Руководителя Федеральной службы лесного хозяйства России 17.11.1997 и ОСТ 56-103-98 "Охрана лесов от пожаров. Противопожарные разрывы и минерализованные полосы. Критерии качества и оценка состояния", утвержденный приказом Федеральной службы лесного хозяйства России от 24.02.1998 N 38.

[Перечень](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9228E075D74431BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4DE6C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 N 1283-р.

Для целей обеспечения пожарной безопасности используются не только дороги противопожарного значения. Любые лесные дороги должны создаваться в соответствии с типовыми проектами, предусматривающими возможность их эксплуатации в целях пожарной безопасности.

Федеральным [законом](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9208B0F5A70471BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) от 31.12.2005 N 199-ФЗ "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с совершенствованием разграничения полномочий" функции по организации тушения лесных пожаров возложены на органы государственной власти субъектов Российской Федерации

В соответствии с [пунктом 4.1 статьи 83](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9E4EE2C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) Лесного кодекса Российская Федерация передает органам государственной власти субъектов Российской Федерации осуществление (в том числе) мер пожарной безопасности и тушения лесных пожаров.

Потребность в средствах пожаротушения в местах использования лесов (по видам использования) определяется в соответствии с [нормами](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92385065C76401BFED31256CCAC14B59F4775920F826C9A45E8C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G), утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.03.2014 N 161 "Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов"

Противопожарное обустройство, создание, содержание и эксплуатация системы средств предупреждения и тушения лесных пожаров на арендуемых лесных участках обязаны обеспечивать арендаторы на основании проекта освоения лесов.

Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 N 287 "Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды" утверждена [классификация](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9208D075E754D1BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE1C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) природной пожарной опасности лесов. В основу этой [классификации](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9208D075E754D1BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE1C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) положены типы леса, преобладающие породы, характер подроста, наличие захламленности, насыщенность территории дорогами и так далее.

Разделение территории городских лесов по классам пожарной опасности выполнено лесоустройством 2017 года.

Земли городских лесов города Сургута делятся на классы пожарной опасности следующим образом [(таблица 2.17.1.1)](#P3139).

В целом территория городских лесов характеризуется невысоким (3,5) классом пожарной опасности.

Таблица 2.17.1.1

Распределение площади городских лесов по классам природной

пожарной опасности

площадь, га

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Классы природной пожарной опасности | | | | | Итого | Средний класс |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Городские леса города | 202 | 974 | 846 | 930 | 1493 | 4445 | 3,5 |

2.17.1.2. Мониторинг (обнаружение) лесных пожаров.

Мониторинг (обнаружение) лесных пожаров, возникших в городских лесах, осуществляется представителями организаций, расположенных вблизи лесов и местным населением.

Ежегодно Администрацией города издается постановление "О мерах по обеспечению охраны городских лесов от пожаров".

Дежурство в пожароопасный период осуществляется ежедневно (включая праздничные и выходные дни) с 09.00 до 21.00 часов. Дежурство на пожароопасный период осуществляется на основании приказа и утвержденного графика дежурств по учреждению. При патрулировании сотрудники учреждения предотвращают возгорания (используя ранцевые огнетушители), проводят разъяснительную работу с населением по мерам противопожарной безопасности в лесу. Патрулирование осуществляется по утвержденной схеме патрулирования территории городских лесов. Каждая машина оснащена ранцевыми лесными огнетушителями, лопатами и ведрами.

В случае обнаружения сотрудниками муниципального бюджетного учреждения "Управление лесопаркового хозяйства и экологической безопасности" возгораний на территории городских лесов и зеленых насаждений сообщается оперативному дежурному муниципального казенного учреждения "Единая дежурно-диспетчерская служба города Сургута" по телефонам 21-45-40 или 050, в пожарную охрану по телефону 01.

Дежурство может быть отменено в связи с погодными условиями. При получении информации о лесном пожаре каждая сторона незамедлительно информирует другую сторону. Диспетчер гарнизона при необходимости направляет к месту пожара дополнительные силы и средства гарнизона.

2.17.1.3. Маршруты наземного патрулирования лесов города Сургута.

Муниципальные бюджетное учреждение "Управление лесопаркового хозяйства и экологической безопасности" разработало четыре маршрута наземного патрулирования.

Маршрут патрулирования N 1 (113 км): из "Управления" по Югорскому тракту на пойму квартала N 17, 18, 19, 20, 21. Возвращение на Югорский тракт далее по Тюменскому тракту заезд в кварталы N 108, 107, 105. Затем разворот по Тюменскому тракту в сторону города заезд через поселок Снежный в кварталы N 112, 113, 114. Выезд на Тюменский тракт до развязки ЖД заезд в кварталы N 110,102. Далее через улицу Крылова выезд на улицу Аэрофлотская по улице Западная заезд в кварталы N 97, 98, 99, 100, 101, 104. Выезд на улицу Автомобилистов заезд в кварталы N 89, 90, 91, 92 и по улице Аэрофлотская возвращение в "Управление".

Маршрут патрулирования N 2 (121 км): из управления по Югорскому тракту через улицу Крылова на улицу Аэрофлотская заезд в кварталы N 94, 95, 96. Далее выезд на улицу Аэрофлотская заезд в квартал N 56. Затем проезд к садовым или огородным участкам Аэропорта в кварталы N 55, 69, 54. Выезд обратно на улицу Аэрофлотская заезд в кварталы N 73, 72, 71, 70, 93. Далее по улице Западная через улицу Аэрофлотская выезд на Югорский тракт возвращение в "Управление".

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774515AF8A4F509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECA702B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) Администрации города Сургута от 27.03.2020 N 2073)

Маршрут патрулирования N 3 (121 км): из "Управления" по Югорскому тракту на улицу Аэрофлотская в сторону садовых или огородных участков Аэропорта проезд в кварталы N 44, 22. Далее обратно по улице Аэрофлотская до развязки на Аэропорт. На развязке поворот на автодорогу на Нижневартовск. Выезд на Восточно-Сургутскую автодорогу заезды в кварталы N 117, 31, 30, 28, 27, 26, 25, 24, 23. Далее по улице Аэрофлотская через Югорский тракт возвращение в "Управление".

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774515AF8A4F509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECB792B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) Администрации города Сургута от 27.03.2020 N 2073)

Маршрут патрулирования N 4 (132 км): из "Управления" по улице Рационализаторов заезд в квартал N 9, затем квартал N 7. Далее по Нефтеюганскому шоссе выезд на улицу Аэрофлотскую через поселок Дорожный заезд в кварталы N 74, 76, 77, 78. Выезд обратно на улицу Аэрофлотскую в сторону Нижневартовска заезд в кварталы N 57, 58, 59. На обратном пути заезд в кварталы N 47, 46, 45, 1, 2. Далее по улице Аэрофлотской в сторону города на Нефтеюганское шоссе через кольцо ГРЭС в кварталы N 6, 5, 4, 3. Затем на улицу Энергостроителей в кварталы N 13, 14. По дороге на полигон ТБО заезд в кварталы N 15, 16, 118, 10. Выезд на улицу Сосновую возвращение в "Управление".

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774515AF8A4F509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECB782B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) Администрации города Сургута от 27.03.2020 N 2073)

2.17.1.4. Противопожарные мероприятия в городских лесах города.

В целях предупреждения лесных пожаров в городских лесах в первую очередь рекомендуется усилить разъяснительную работу среди населения по соблюдению установленных [Правил](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9228E0C5B714D1BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE1C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) пожарной безопасности в лесах путем проведения в общественных местах бесед, лекций, а также выступлений в местной печати, по радио и телевидению. Все эти мероприятия должны строиться на конкретном местном материале с указанием виновных, объемов причиненного ущерба, примененных санкций. Предупредительные цели должны преследовать и организацию выставок, витрин, установку на видных местах красочно оформленных аншлагов, организацию мест отдыха и курения вдоль дорог, тропинок, пешеходных маршрутов.

Таблица 2.17.1.4.1

Объемы основных противопожарных мероприятий

в городских лесах (на 10 лет)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование мероприятий | Единица измерения | Всего |
| 1. Противопожарное обустройство территории | | |
| 1.1. Ремонт и содержание дорог противопожарного назначения | км | 10 |
| 1.2. Ремонт мостов | км | 5 |
| 2. Меры по созданию, содержанию систем и средств предупреждения лесных пожаров | | |
| 2.1. Устройство минерализованных полос вокруг лесных культур, хвойных молодняков, вдоль дорог, трассам газопровода и связи | км | 100 |
| 2.2. Уход за минерализованными полосами | км | 100 |
| 2.3. Устройство минерализованных полос по просекам | км | 80 |
| 2.4. Устройство мест отдыха и курения | шт. | 50 |
| 2.5. Организация контрольных постов при въезде в лес | шт. | 5 |
| 2.6. Предупредительные аншлаги у дорог при въезде в лес, в местах отдыха | шт. | 150 |
| 2.7. Приобретение мегафонов | шт. | 5 |
| 3. Мониторинг пожарной безопасности в лесах | | |
| 3.1. Наем временных пожарных сторожей | чел. | 3 |
| 3.2. Наземное маршрутное патрулирование | маршрут | 4 |
| км | 323 |
| 4. Иные меры пожарной безопасности в лесах | | |
| 4.1. Постоянные витрины (стенды) | шт. | 2 |
| 4.2. Агиттехпропаганда | тыс. руб. | 200 |

Из ограничительных мероприятий предусматривается создание сети противопожарных минерализованных полос. Вокруг хвойных молодняков, вдоль дорог, по квартальным просекам, вдоль трасс коммуникаций и линий электропередач предусматривается создание противопожарных минерализованных полос ежегодно протяженностью 8 км. На предстоящий период предусматривается для установления устойчивой связи приобретение средств мобильной связи (сотовые телефоны).

Контроль за соблюдением [правил](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9228E0C5B714D1BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE1C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) пожарной безопасности в лесу отдыхающими или работающими в лесу организациями предусматривается осуществлять при наземном патрулировании.

2.17.1.5. Нормы обеспечения противопожарным оборудованием и средствами тушения лесных пожаров в зависимости от вида деятельности.

1. Мелкие лесозаготовители.

Таблица 2.17.1.5.1

Противопожарное оборудование и средства тушения лесных

пожаров, находящиеся в местах лесозаготовительных работ

(лесосеки, верхние склады)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Инвентарь | Единица измерения | Количество |
| 1. Ручные инструменты: |  |  |
| - лопаты | шт. | 10 |
| - топоры | шт. | 2 |
| - грабли | шт. | 2 |
| - пилы поперечные | шт. | 1 |
| 2. Бензопилы | шт. | 1 |
| 3. Лесные ранцевые огнетушители | шт. | 2 |
| 4. Ведра или емкости для воды объемом 10 - 12 л | шт. | 2 |
| 5. Аптечки первой помощи | шт. | 1 |

2. Лесопользователи в научно-исследовательских целях.

Нормы обеспечения противопожарным оборудованием и средствами тушения лесных пожаров групп людей, осуществляющих научно-исследовательские работы на территории земель городских лесов приведены в [таблице 2.17.1.5.2](#P3278)

Таблица 2.17.1.5.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Инвентарь | Единица измерения | Стационарная база | Группа на объекте |
| 1. Мотопомпы с оснасткой | шт. | 1 | - |
| 2. Ручные инструменты: |  |  |  |
| - лопаты | шт. | 10 | 2 |
| - топоры | шт. | 5 | 1 |
| - грабли | шт. | 5 | - |
| - пилы поперечные | шт. | 5 | 1 |
| 3. Ведра или другие емкости для воды объемом до 10 - 12 л | шт. | 10 | 1 |
| 4. Ранцевые лесные огнетушители | шт. | 5 | - |

3. Лесопользователи в культурно-оздоровительных, туристических и спортивных целях.

Нормы обеспечения противопожарным оборудованием и средствами тушения лесных пожаров туристических баз и групп людей, пребывающих в лесах в культурно-оздоровительных и спортивных целях

Таблица 2.17.1.5.3

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Оборудование, инвентарь и средства пожаротушения | Единица измерения | Турбазы на 100 человек | Туристические группы  (человек) | | |
| 6 - 10 | 11 - 30 | более 30 |
| 1. Мотопомпы пожарные | шт. | 1 | - | - | - |
| 2. Бензопилы | шт. | 2 - 3 | - | - | - |
| 3. Ведра или другие емкости для воды | шт. | 30 | 1 | 3 | 5 |
| 4. Ручные инструменты: |  |  |  |  |  |
| - лопаты | шт. | 30 | 2 | 3 | 5 |
| - топоры | шт. | 10 | 1 | 2 | 3 |
| - пилы поперечные | шт. | 10 | - | 2 | 3 |

2.17.1.6. Требования к пребыванию граждан в лесах.

Граждане при пребывании в лесах обязаны:

- соблюдать требования пожарной безопасности в лесах, изложенные в общих требованиях пожарной безопасности в лесах;

- при обнаружении лесных пожаров немедленно уведомлять о них органы государственной власти или органы местного самоуправления;

- оказывать содействие при тушении лесных пожаров.

Пребывание граждан в лесах может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Мероприятия по противопожарной профилактике в лесах подразделяются на три основные группы: предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение распространения лесных пожаров и организационно-технические и другие мероприятия, обеспечивающие пожарную устойчивость лесного фонда.

Лесопожарная пропаганда должна вестись в направлении обеспечения выполнения требований пожарной безопасности в лесу и формирования у населения более глубоких знаний о лесе, взаимодействии человека с лесом, необходимости активных действий по охране леса, а также должна быть целенаправленной, оперативной, соответствовать времени года, обстановке и категории населения, содержать конкретные факты и печатные издания, которые должны быть выразительными, привлекательными и образными.

Пропаганда проводится непрерывно в течение года и усиливается в пожароопасный сезон, особенно при наступлении высокой пожарной опасности по условиям погоды. Для проведения работы должны в первую очередь использоваться средства массовой информации: печать, радио, телевидение и другие.

2.17.2. Требования к защите лесов от вредных организмов (в том числе нормативы, параметры и сроки проведения профилактических, санитарно-оздоровительных, истребительных и иных мероприятий).

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов (растений, животных, болезнетворных организмов), способных при определенных условиях нанести вред лесам или лесным ресурсам, и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, - на их локализацию и ликвидацию ([статья 60.1](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920D866A9019B1893BC778266C278A5A580191V1cFG) ЛК РФ). Защита лесов от вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, осуществляется в соответствии с Федеральным [законом](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289085A77471BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) от 21.07.2014 N 206-ФЗ "О карантине растений".

В соответствии со [статьей 60.3](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920D876A9019B1893BC778266C278A5A580191V1cFG) ЛК РФ [Постановлением](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9238D085874411BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) Правительства РФ от 20.05.2017 N 607 утверждены Правила санитарной безопасности в лесах (далее - Правила санитарной безопасности в лесах), которые устанавливают порядок, условия организации мер санитарной безопасности в лесах и требования, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов.

В целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляются:

- лесозащитное районирование (определение зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы);

- лесопатологические обследования и лесопатологический мониторинг (функция федеральных органов);

- наземные работы по локализации и ликвидации очагов вредных организмов;

- санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений, очистка лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия);

- установление санитарных требований к использованию лесов.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

- лесопатологическое обследование, (мониторинг);

- лесозащитное районирование, лесопатологические обследования, авиационные и наземные работы локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительные мероприятия.

Сбор и анализ информации о санитарном состоянии лесов (степень захламления, усыхания, загрязнения) и лесопатологическом состоянии лесов (степень повреждения (поражения) вредными организмами) проводятся в ходе лесопатологического обследования и лесопатологического мониторинга.

Оценку степени зараженности насаждений стволовыми вредителями, а также пораженности грибковыми и другими болезнями леса, дают в процентах от общего числа деревьев с подразделением на деревья сухостойные и заселенные стволовыми вредителями или пораженные грибными, или другими болезнями с глазомерной оценкой их объема.

В зависимости от результатов глазомерного обследования в дальнейшем проводится детальное обследование с обязательным участием специалиста-лесопатолога.

При детальном обследовании устанавливается степень заселенности насаждения вредителями и поражения болезнями, получаются необходимые данные для прогноза дальнейшего распространения их в насаждениях и для планирования необходимых лесозащитных мероприятий.

Таблица 2.17.2.1

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Единица измерения | Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений | | | Уборка аварийных деревьев  (сухостой) <\*> | Уборка неликвидной древесины  (захламленность) | Итого |
| всего | в том числе | |
| сплошная | выборочная |
| Всего по городским лесам. Хвойное хозяйство. Сосна | | | | | | | |
| Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | 367 | 13 | 354 | 1077 | 1027 | 2104 |
| тыс. м3 | 7,04 | 1,69 | 5,35 | 10,28 | 8,62 | 18,9 |
| Срок вырубки | лет | x | 2 | 2 | 10 | 10 | x |
| Ежегодный допустимый объем изъятия древесины: | | | | | | | |
| Площадь | га | 183,5 | 6,5 | 177 | 108 | 103 | 211 |
| выбираемый запас, всего | | | | | | | |
| корневой | тыс. м3 | 3,52 | 0,84 | 2,68 | 1,03 | 0,86 | 1,89 |
| ликвидный | тыс. м3 | 2,08 | 0,58 | 1,50 | - | - |  |
| деловой | тыс. м3 | 1,11 | 0,36 | 0,75 | - | - |  |

Примечание: кроме того на площади 49 га с общим запасом 0,91 тыс. м3, лесоустройством 2017 года, назначена уборка сухостоя деревьев мягколиственных пород (береза, осина).

На территории городских лесов города очагов вредных организмов в насаждениях, при лесоустройстве 2017 года, не выявлено.

Встречаются, но массового распространения не имеют, сосновая пяденица, еловая пяденица, сосновая совка, сибирский шелкопряд, насаждения, пораженные грибковыми заболеваниями. Общее состояние лесов можно считать удовлетворительным.

В случае выявления новых участков лесных насаждений, требующих проведения санитарно-оздоровительных мероприятий, при лесопатологическом обследовании по его результатам проводится корректировка лесохозяйственного регламента.

Параметры мероприятий по ликвидации очагов

вредных организмов

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование мероприятия | Единицы измерения | Объем мероприятия | Срок проведения | Ежегодный объем мероприятия |
| На территории городских лесов города Сургута очагов вредных организмов в насаждениях при лесоустройстве 2017 года не выявлено | | | | |

2.17.2.2. Проведение санитарных рубок и уборки захламленности.

Санитарные рубки и уборка захламленности проводятся в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков. Санитарные рубки не проводятся в молодняках до созревания в них деловой древесины, в этом случае проводятся уборка захламленности, рубки ухода или лесохозяйственные мероприятия. Уборка захламленности проводится при необходимости удаления из насаждения стоящих или лежащих стволов деревьев, утративших свои деловые качества (неликвидная древесина и дрова). Санитарные рубки не планируются в насаждениях 4 и 5 классов бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих участках очагов опасных вредителей и болезней.

При выборочной санитарной рубке и уборке захламленности отбор в рубку и клеймение деревьев производится под непосредственным контролем должностных лиц (лесничества). При сплошной санитарной рубке клеймение не требуется. В обязательном порядке в санитарную рубку назначаются деревья 5 - 6-й категории состояния [(таблица 2.17.2.2)](#P3504). Ветровал и бурелом приравнивается к 5 - 6-й категориям состояния.

Допускается уборка деревьев других категорий состояния в следующих случаях:

- деревья 4-й категории состояния назначаются в рубку в хвойных насаждениях;

- деревья 3 - 4-й категории состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку в очагах корневой губки, бактериальной водянки и голландской болезни (при этом в материалах по планированию рубки обязательно должно быть показано на каком основании данный участок отнесен к очагу болезни, каковы характеристики очага);

- в насаждениях, пройденных пожаром - деревья с наличием прогара корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев), или высушивание луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно).

Отбор деревьев в рубку в очагах хвое- и листогрызущих насекомых производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

Жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га составляют в целях обеспечения естественными укрытиями представителей лесной фауны.

Рубка деревьев и кустарников при проведении санитарно-оздоровительных мероприятий проводится в соответствии с [Правилами](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9238D085874411BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE1C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) санитарной безопасности в лесах, [Правилами](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9238D0D5B7D471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE0C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) заготовки древесины, [Правилами](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9228E0C5B714D1BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE1C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) пожарной безопасности в лесах и [Правилами](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9268D0C5B7D4F46F4DB4B5ACEAB1BEA88403C9E0E826D9B44EB993F8E2C2D73219D44531F911F9EV7c5G) ухода за лесами.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную [книгу](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9208D0A5975441BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE7C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенным в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается.

Таблица 2.17.2.2

Шкала категорий состояния деревьев

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Категории деревьев | Признаки категорий состояния | |
| хвойные | лиственные |
| 1 - без признаков ослабления | крона густая, хвоя (листва) зеленая, прирост текущего года нормального размера для данной породы, возраста и условий местопроизрастания | |
| 2 - ослабленные | крона разреженная; хвоя светло-зеленая; прирост уменьшен, но не более чем наполовину; отдельные ветви засохли | крона разреженная; листва светло-зеленая; прирост уменьшен, но не более чем наполовину; отдельные ветви засохли; единичные водяные побеги |
| 3 - сильно ослабленная | крона ажурная; хвоя светло-зеленая, матовая; прирост слабый, менее половины обычного; усыхание ветвей до 2/3 кроны | крона ажурная; листва мелкая, светло-зеленая; прирост слабый, менее половины обычного; усыхание ветвей до 2/3 кроны; обильные водяные побеги |
| 4 - усыхающие | крона сильно ажурная; хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая; прирост очень слабый или отсутствует; усыхание более 2/3 ветвей | крона сильно ажурная; листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая; прирост очень слабый или отсутствует; усыхание более 2/3 ветвей |
| 5 - свежий сухостой | хвоя серая, желтая или красно-бурая; частичное опадание коры | листва вялая или отсутствует; частичное опадание коры |
| 6 - старый сухостой | живая хвоя (листва) отсутствует; кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью; стволовые вредители вылетели; на стволе грибница дереворазрушающих грибов | |

Примечание: ветровальные, буреломные и снеголомные деревья учитываются отдельно. При расчете средней категории состояния они приравниваются к свежему или старому сухостою. Свежим ветровалом, буреломом или снеголомом считаются стволы деревьев, погибших более чем за два года до момента обследования. Буреломными (снеголомными) являются деревья со сломом ствола ниже одной трети протяженности кроны, считая от вершины. Ветровальными являются поваленные или наклоненные деревья с обрывов более трети корней.

2.17.2.3. Выборочные санитарные рубки.

Выборочные санитарные рубки проводятся в целях оздоровления насаждений, частично утративших устойчивость, восстановления их целевых функций, локализации и (или) ликвидации очагов стволовых вредителей и опасных инфекционных заболеваний.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота насаждений не должна быть ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению [(таблица 2.17.2.3)](#P3539).

После повреждения древостоев огнем к выборочной санитарной рубке следует приступать в возможно короткие сроки и заканчивать на весенних гарях до 01 июля, раннелетних - до 01 августа, позднелетних и осенних - до 01 мая следующего года.

При проведении выборочных санитарных рубок в городских лесах необходимо:

- не вырубать деревья с редкими декоративными свойствами, хотя они и имеют признаки патологии, не нарушающих существенно их жизнеспособность;

- суховершинные дуплистые деревья, не являющиеся рассадником вредителей и болезней, оставлять для гнездовий птиц.

В первую очередь санитарные рубки следует проводить в местах массового отдыха, во вторую очередь - вдоль дорог и троп туристического и прогулочного назначения, в третью - вдоль дорог общего пользования и вблизи населенных пунктов, затем, на всей остальной территории.

Таблица 2.17.2.3

Минимальные значения полноты, до которых назначаются

выборочные санитарные рубки

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды лесопользования и категории защитных лесов | Преобладающая порода | | | | |
| ель, пихта | кедр | сосна | лиственница | береза и прочие лиственные |
| Защитные леса | | | | | |
| Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: |  |  |  |  |  |
| городские леса | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 |

Выделение явно усыхающих деревьев часто сопряжено с рядом трудностей. Усыхание вершины, а тем более отмирание нижних сучьев, не является признаком потери деревом лесообразующей роли, а означает, что дерево за счет компенсационных возможностей выжило и, вероятнее всего, сможет дожить до следующего периода (около 15 лет). Следует также отличать равномерное изреживание кроны за счет мелких ветвей - появление ажурности, так как это приспособительная реакция дерева на наступление очередного периода интенсивного отпада.

2.17.2.4. Уборка захламленности.

Уборка захламленности (неликвидной древесины и дров), в том числе валежа, проводится, как правило, одновременно с другими лесохозяйственными мероприятиями - рубками ухода, выборочными и сплошными санитарными рубками.

Как самостоятельное мероприятие, уборка захламленности проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений деревьев при наличии неликвидной древесины и дров более 90% от общего запаса насаждения.

В первую очередь уборка захламленности производится в особо охраняемых участках, лесопарках, лесах, выполняющих санитарно-гигиенические и оздоровительные функции, защитных полосах вдоль дорог, в мемориальных насаждениях и других особо ценных лесных массивах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка захламленности производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной безопасности.

2.17.2.5. Выкладка ловчих деревьев.

Выкладка ловчих деревьев направлена на частичный отлов и уничтожение стволовых вредителей. Ловчие деревья должны быть вовремя выложены, окорены или обработаны инсектицидами и вывезены из леса.

Выкладка ловчих деревьев для весенней фенологической группы стволовых вредителей проводится в конце марта - в начале апреля, для летней - в июне.

Число ловчих деревьев определяется для каждого участка отдельно и зависит от энергии размножения стволовых вредителей. При высокой энергии размножения количество ловчих деревьев должно быть не менее половины заселенных деревьев; при низкой - до 1/4. При использовании инсектицидов для предварительной обработки ловчих деревьев, их количество уменьшается вдвое.

В качестве ловчих используются живые деревья кормовых для данных стволовых вредителей пород. Ловчие деревья выкладываются группами (3 - 5 деревьев) непосредственно в очаг усыхания или кольцом вокруг него, но не далее 200 метров от центра. Ловчее дерево выкладывается с кроной, комлем на пень или подкладку толщиной 15 - 20 см. В комлевой части ловчее дерево маркируется краской.

Ловчие деревья необходимо выкладывать в относительно затененных местах, на солнечных сторонах затенение можно сделать путем укрывания ветками.

В качестве ловчих деревьев можно также использовать стоячие деревья, окольцованные окоркой и комлевой части ствола.

Место выкладки и количество ловчих деревьев условными обозначениями наносятся на выкопировку из планшета М 1:10000.

С третьей декады мая еженедельно проводится надзор за процессом развития стволовых вредителей для определения сроков уборки ловчих деревьев. После отрождения основной массы личинок ловчие деревья окоряют и вывозят для переработки, кору сжигают или закапывают. Окорку можно заменить обработкой инсектицидами.

Для усиления привлекательности ловчих деревьев (ловчих штабелей) могут применяться феромоны (или аттрактанты).

2.17.2.6. Профилактические мероприятия.

Абзац исключен. - [Постановление](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774415A18C45509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECC7C2B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901.

Обязательному сжиганию подлежат порубочные остатки при проведении санитарных рубок в очагах вредных организмов, где они могут оказаться источником распространения инфекции или средой для ее сохранения и заселения вредными организмами ([статья 30](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9238D085874411BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4BE7C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) Правил санитарной безопасности, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 N 607).

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774415A18C45509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECC7F2B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

В очагах майского хруща и соснового подкорного клопа:

- в сосновых культурах до 20 лет рубки ухода не проводятся;

- в загущенных культурах сосны старше 20 лет при рубке ухода не допускается снижение полноты культур ниже 0,7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2 - 3 единиц по составу) и подлесок;

- в сосновых культурах с полнотой ниже 0,9, шириной междурядий более 2 м запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

В хвойных насаждениях, пораженных корневой губкой и опенком, а также восприимчивых к этим болезням, рубки ухода проводятся согласно "Рекомендациям по защите лесов от корневой губки в лесах европейской части России" (ВНИИЛМ, 2001).

Заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляется способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыханием деревьев ([статья 23](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9238D085874411BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4BE0C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) Правил санитарной безопасности, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 N 607). В этих целях требования к заготовке отдельных видов пищевых лесных ресурсов ([раздел 3](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9208E075E75441BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B48E0C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) "Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений") обязательны и для граждан, осуществляющих заготовку пищевых лесных ресурсов для собственных нужд. В числе этих требований запрещается рубка плодоносящих ветвей, лиан и деревьев для заготовки плодов.

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774415A18C45509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECC7E2B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

При различных видах использования лесов не допускается уничтожение муравейников, гнезд, нор или других мест обитания животных, уничтожение либо повреждение мелиоративных систем, расположенных в лесах.

В лесах, используемых в рекреационных целях, лесопользователем организуются наблюдения за состоянием лесных насаждений, по результатам которых осуществляется регулирование рекреационной нагрузки, проводятся необходимые санитарно-оздоровительные мероприятия в порядке, предусмотренном "Руководством по проведению санитарных и оздоровительных мероприятий".

В целях максимального предохранения деревьев от механических повреждений все виды рубок леса должны проводиться с использованием щадящей технологии разработки лесосек, раскряжевки, трелевки и вывозки древесины.

При наличии очагов опасных видов вредителей и инфекционных болезней после рубки могут применяться дополнительные меры по их локализации. В сосняках целесообразно проводить антисептирование пней, а в очагах сосудистых заболеваний сжигание порубочных остатков. При угрозе массового размножения на пнях хвойных пород большого соснового долгоносика и корнежилов, проводят корчевание пней.

В парках, лесопарках, мемориальных насаждениях наряду с выполнением общих требований "Руководства по проведению санитарных и оздоровительных мероприятий" осуществляется индивидуальная защита деревьев: лечение ран, обрезка отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удаление плодовых тел дереворазрушающих грибов, пломбирование.

На работников возлагается ответственность по обеспечению выполнения необходимых требований к санитарно-оздоровительным мероприятиям в соответствии с проектом освоения лесов, договорами аренды, [Правилами](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9238D085874411BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE1C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) санитарной безопасности в лесах, Стандартами системы лесоуправления и лесопользования, разработанными Российским национальным советом по лесной сертификации.

Специалисты лесного хозяйства обязаны систематически осуществлять пропаганду соблюдения лицами, использующими леса, [Правил](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9238D085874411BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE1C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) санитарной безопасности в лесах. В этих целях используется изготовление плакатов, аншлагов, листовок.

Рекомендуемый на предстоящие годы ряд профилактических лесозащитных мероприятий приводится в [таблице 2.17.2.4](#P3603).

Основой комплекса лесозащитных мероприятий является лесопатологическое обследование, обеспечивающее получение информации о текущем санитарном и лесопатологическом состоянии лесов, проводимое с целью планирования и обоснования мероприятий по защите лесов.

В оздоровлении лесов существенную роль играют птицы, поедающие вредных насекомых. Их необходимо привлекать в насаждения, развешивая скворечники и дуплянки. При проведении данных работ необходим учет видов орнитофауны, особенностей их биологии и размеров гнездовых территорий, а также оценка по конечным результатам биологической и экономической эффективности.

При выполнении мероприятий по биологической защите леса важную роль играет разъяснительная работа среди населения о полезной деятельности птиц, муравьев и других полезных энтомофагов.

Таблица 2.17.2.4

Параметры профилактических и других мероприятий

по предупреждению распространения вредных организмов

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование мероприятия | Единицы измерения | Объем мероприятия | Срок проведения | Ежегодный объем мероприятия |
| 1. Профилактические | | | | |
| 1.1 Лесохозяйственные | | | | |
| Лесопатологическое обследование | га | 2000 | 10 | 200 |
| Выборка свежезараженных деревьев | м3 | 30 | 100 | 10 |
| 1.2. Биотехнические | | | | |
| Изготовление гнездовий | шт. | 300 | 10 | 30 |
| Ремонт гнездовий | шт. | 300 | 10 | 30 |
| Огораживание муравейников | гнезд | 100 | 10 | 10 |
| Устройство кормушек и поилок для птиц | шт. | 150 | 10 | 15 |
| Содержание и обслуживание кормушек и поилок  (подкормка) | тыс. руб. | 150 | 10 | 15 |
| Почвенные раскопки | ям | 100 | 10 | 10 |
| 2. Другие мероприятия | | | | |
| Организация уголков лесозащиты | шт. | 1 | один уголок на период действия регламента | |
| Пропаганда лесозащиты | тыс. руб. | 50 | 10 | 5 |
| Развешивание аншлагов на лесозащитные темы | шт. | 50 | 10 | 5 |

При использовании лесов не допускается:

- загрязнение почвы химикатами или иными опасными для здоровья людей и окружающей среды веществами и отходами производства и потребления;

- невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек;

- выпас сельскохозяйственных животных на неогороженных лесных участках, предоставленных для ведения сельского хозяйства, без пастуха и без привязи;

- уничтожение либо повреждение мелиоративных систем, расположенных в лесах;

- загрязнения лесов промышленными и бытовыми отходами.

При выборочных санитарных рубках и рубках ухода за лесами в первую очередь вырубаются погибшие и поврежденные деревья.

В очагах вредных организмов, повреждающих древесину, порубочные остатки подлежат сжиганию с соблюдением [правил](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9228E0C5B714D1BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE1C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) пожарной безопасности в лесах.

В весенне-летний период не допускается хранение (оставление) в лесах заготовленной древесины более 30 дней без удаления коры или обработки пестицидами.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещена.

Для заготовки живицы не предоставляются лесные насаждения, расположенные в очагах вредных организмов, а также в ослабленных и поврежденных насаждениях.

При использовании лесов для рекреационных целей не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Должны строго выполняться профилактические и санитарные мероприятия общего характера, направленные на устранение условий, благоприятствующих размножению вредных насекомых и грибных заболеваний:

- тщательная очистка мест рубок от порубочных остатков и захламленности;

- уборка после рубки поврежденных экземпляров подроста, тонкомера и единичных деревьев;

- соблюдение технологии лесосечных работ;

- своевременное и систематическое проведение рубок ухода и санитарных рубок;

- первоочередное вовлечение в рубку перестойных насаждений, особенно с наличием грибных заболеваний;

- своевременное вовлечение в рубку вышедших из подсочки сосновых насаждений;

- соблюдение санитарного минимума на лесных складах.

Все лесопользователи при оставлении (хранении) заготовительной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30-и дней обязаны принять меры по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями. В этих целях древесина в виде круглых лесоматериалов (сортиментов), долготья или хлыстов должна быть окорена.

Обработка инсектицидами в городских лесах не допускается.

Мероприятия по биологической защите леса. В оздоровлении лесов существенную роль играют птицы, поедающие вредных насекомых. Их необходимо привлекать в насаждения, развешивая скворечники и дуплянки. При проведении данных работ необходим учет видов орнитофауны, особенностей их биологии и размеров гнездовых территорий, а также оценка по конечным результатам биологической и экономической эффективности.

При выполнении мероприятий по биологической защите леса важную роль играет разъяснительная работа среди населения о полезной деятельности птиц, муравьев и других полезных энтомофагов.

Одним из факторов ухудшения санитарного состояния насаждений, расположенных вблизи населенных пунктов, является наличие в них бытового и промышленного мусора как результат несанкционированного использования их в качестве свалок.

2.17.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами).

Воспроизводство лесов предусматривает мероприятия по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами, выращиванию посадочного материала и лесному семеноводству.

На период действия лесохозяйственного регламента фонд лесовосстановления определен с учетом имеющихся не покрытых лесом земель, хода естественного возобновления на гарях.

Требования к воспроизводству лесов регламентируются [ЛК](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) РФ и [Правилами](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9228F0C5975421BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE7C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) лесовосстановления.

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156744D18AD8643509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECB7F2B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) Администрации города Сургута от 16.09.2019 N 6772)

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов и должно обеспечивать восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (далее - способы лесовосстановления).

Естественное лесовосстановление осуществляется за счет мер содействия лесовосстановлению: путем сохранения подроста ценных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, минерализации поверхности почвы, огораживания и путем естественных процессов.

Искусственное лесовосстановление осуществляется путем создания лесных культур: посадкой сеянцев, саженцев, черенков или посева семян лесных растений.

Комбинированное лесовосстановление осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления.

В целях лесовосстановления обеспечивается ежегодный учет площадей вырубок, гарей, редин, прогалин или иных, не покрытых лесной растительностью или пригодных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления. При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному, искусственному, комбинированному лесовосстановлению.

Учет земель, требующих лесовосстановления, производится по материалам лесоустройства, материалам специальных обследований и при отводе лесосек.

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке должны осуществляться в соответствии с проектом лесовосстановления.

Проект лесовосстановления должен содержать:

- характеристику местоположения лесного участка (наименование лесничества, участкового лесничества, номер квартала, номер выдела, площадь лесного участка);

- характеристику природно-климатических и лесорастительных условий участка лесовосстановления (в том числе: рельефа, гидрологических условий, почвы и другое);

- характеристику вырубки (количество пней на единице площади, состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины, характер и размещение оставленных деревьев и кустарников, степень задернения и минерализации почвы и другое);

- характеристику имеющегося подроста и молодняка лесных древесных пород (состав пород, средний возраст, средняя высота, количество деревьев и кустарников на единице площади, размещение их по площади лесного участка, состояние лесных насаждений и его оценка и другое);

- обоснование проектируемого способа лесовосстановления, породного состава восстанавливаемых лесов:

- сроки и способы выполнения работ по лесовосстановлению;

- показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, состав пород, средняя высота и другое).

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

- сохранение при рубках лесных насаждений жизнеспособного подроста (древесные растения в возрасте до двух лет таковыми не считаются);

- сохранение при проведении рубок лесных насаждений подроста высотой более 2,5 метров (молодняк);

- уход за подростом лесных насаждений ценных лесных древесных пород на площадях, не покрытых лесной растительностью;

- минерализация поверхности почвы;

- огораживание участков.

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения количество подроста и молодняка ценных лесных древесных пород не менее предусмотренного при отводе лесосек.

После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем их освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных лесных растений.

Сохранению при проведении рубок лесных насаждений подлежит жизнеспособный подрост и молодняк сосны, лиственницы, ели, кедра.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост по окончании лесосечных работ должен быть срублен.

При проведении выборочных рубок учету и сохранению подлежит весь имеющийся под пологом леса подрост и молодняк, независимо от количества, степени жизнеспособности и характера их размещения по площади.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, где имеются источники семян ценных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы, под пологом поступающих в рубку лесных насаждений с полнотой не более 0,6).

Минерализация поверхности почвы, как правило, проводится в годы удовлетворительного и обильного урожая семян лесных насаждений. Наилучший срок проведения минерализации поверхности почвы - до начала опадения семян лесных древесных растений.

Работы осуществляются путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травянистого покрова, мощности лесной подстилки, степени минерализации поверхности почвы, количества семенных деревьев и других условий участка.

|  |
| --- |
| КонсультантПлюс: примечание.  В официальном тексте документа, видимо, допущена опечатка: приложение 8 к лесохозяйственному регламенту отсутствует. |

Результаты проведенных мер содействия естественному лесовосстановлению признаются эффективными в случае соответствия густоты подроста нормативам, приведенным в приложении 8.

Учет эффективности мер содействия естественному лесовосстановлению проводится через два года после проведения работ.

Искусственное лесовосстановление проводится, когда невозможно обеспечить естественное или целесообразно лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами, а также на лесных участках, на которых погибли лесные культуры. Участки земель, предназначенные для искусственного возобновления, составляет лесокультурный фонд.

Породный состав создаваемых лесных насаждений на участках лесоразведения определяется с учетом лесорастительного района расположения участка, типа лесорастительных условий на участке до передачи его в аренду, особенностей микрорельефа на каждом участке.

Главная (древесная или кустарниковая) порода определяется исходя из лесорастительных особенностей участка, выбирается из местных древесных пород и должна отвечать природно-климатическим условиям участка. Сопутствующие древесные породы и кустарники вводятся в создаваемые лесные насаждения с целью повышения их устойчивости к отрицательному воздействию неблагоприятных природных факторов (засыпание песком), ускорению создания гумусового слоя почвы, обеспечения пожарной безопасности.

Выполнение лесовосстановительных мероприятий в городских лесах предусматривается путем естественного путем природных процессов и искусственного лесовосстановления.

Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятия по лесовосстановлению приведены в [табл. 2.17.3.1](#P3757).

Общая площадь земель, нуждающихся в проведении лесовосстановительных мероприятий, составляет 241,2 га [(табл. 2.17.3.1)](#P3757), в том числе:

- не покрытые лесной растительностью земли - 93,3 га;

- лесосеки сплошных санитарных рубок - 13 га;

- под пологом низкополнотных насаждений с куртинным размещением деревьев - 134,9 га.

На не покрытых лесной растительностью землях, требующих лесовосстановления или создания полуоткрытых ландшафтов, под пологом насаждений закладывают сплошные или частичные лесные культуры смешанного состава древесно-кустарникового типа с групповым, шахматным или рядовым (криволинейными рядами) размещением пород.

Размеры площадки (I группы) для посадки древесных пород 0,10 - 0,25 га (30 x 30 м, 50 x 50 м), для кустарников - 0,05 - 0,10 га (15 x 15 м, 30 x 30 м). Во всех случаях площадь одной группы должна определяться с расчетом, чтобы меньшая сторона древесной группы не была короче высоты высаживаемых деревьев в возрасте спелости. Общее количество высаживаемых растений не более 4 - 6 тыс. шт. на 1 га. Главная порода должна занимать 50%, сопутствующие древесные - 30%, кустарники - 20%. В состав биогрупп желательно включать 20 - 30% почвоулучшающих пород. В группе может быть от 3 до 40 деревьев одной породы и от 3 до 20 нескольких пород. Породный состав культур определяют их назначением, состоянием прилегающих насаждений и лесорастительными условиями.

Примерное количество посадочных мест на 1 га лесокультурной площади приведено в [таблице 2.17.3.2](#P3860).

Создание ландшафтных лесных культур проектируется путем ввода в состав насаждений биогрупп из пород, обогащающих его своим разнообразием. Рекомендуемый ассортимент деревьев и кустарников включает как местные, так и интродукционные виды, прошедшие многолетнее испытание на объектах рекреации и в зеленом строительстве (в первую очередь - кедр, ель, лиственница, липа, рябина).

Ландшафтные культуры предусматривается создавать посадкой на 1 га 15 - 20 биогрупп с количеством посадочных мест 500 - 1000 шт./га. Расположение биогрупп по участку предполагается неравномерное, их размещение на местности должно определяться работниками лесничества конкретно для каждого выдела. Размещение посадочных мест 3 - 4 м. Подготовка почвы - ямокопателями. Посадка вручную. Посадочный материал древесных пород, как правило, в возрасте 3 - 7 лет, а в местах, где требуется получение быстрейшего декоративного эффекта, и более старшего возраста. Возраст посадочного материала кустарников 2 - 3 года.

Агротехнику и технологию посадок и ухода за ними применяют, ориентируясь на рекомендации региональных руководств по лесовосстановлению, а также правил и рекомендаций по этим вопросам Министерства жилищно-коммунального хозяйства РФ.

В зависимости от красочности опушек и наличия древесной или кустарниковой растительности, ее породного состава, пейзажные группы могут создаваться как однопородные, так и разнопородные из деревьев березы, дуба, липы, хвойных пород и сочетающихся с ними кустарников. Высаживаемые породы должны быть ветроустойчивыми. Для того чтобы периферийные посадки на открытом пространстве не сливались с опушечными, их следует размещать в местах, где на прилегающих опушках посадок не намечается.

В создаваемых на предстоящий ревизионный период культурах при отпаде свыше 15% проектируется дополнение крупномерным посадочным материалом. Объем дополнений - 15% от первоначального количества посадочных мест. Уход за лесными культурами предусматривается агротехнический и лесоводственный. Агротехнический уход проводится с целью предотвращения зарастания культур травянистой и мелкой древесно-кустарниковой растительностью.

Уход за молодняками предусматривается на площади 44,7 га [(таблица 2.17.3.4)](#P3940).

Нормативы рубок ухода по каждой преобладающей породе с указанием типов лесорастительных условий, классов бонитетов, группы насаждений по составу до ухода, минимальная сомкнутость полога после ухода, процент выборки по числу деревьев или массе - приведены в [табл. 2.1.2.2](#P601).

Таблица 2.17.3.1

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению

и лесоразведению

площадь га;

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Не покрытые лесной растительностью земли | | | | Лесосеки сплошных санитарных рубок предстоящего периода | Под пологом лесных насаждений | Всего |
| гари и погибшие насаждения | вырубки | прогалины и пустыри | итого |
| Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего: | 40,7 | 22,9 | 29,7 | 93,3 | 13,0 | 134,9 | 241,2 |
| В том числе по способам лесовосстановления | | | | | | | |
| Искусственное - (создание ландшафтных культур), всего | 3,7 | 4,5 | 3,9 | 12,1 | - | 63,3 | 75,4 |
| в том числе по породам: | | | | | | | |
| кедр | 2,5 | - | - | 2,5 | - | - | 2,5 |
| сосна | 1,2 | 4,5 | 3,9 | 9,6 | - | 63,3 | 72,9 |
| Естественное: - путем минерализации поверхности почвы; | 1,6 | - | - | 1,6 | - | 71,6 | 73,2 |
| - путем природных процессов | 35,4 | 18,4 | 25,8 | 79,6 | 13,0 | - | 92,6 |
| Итого естественное лесовосстановление | 37,0 | 18,4 | 25,8 | 81,2 | 13,0 | 71,6 | 165,8 |
| в том числе по породам: | | | | | | | |
| Сосна | 28,0 | 18,4 | 25,8 | 72,2 | - | 71,6 | 143,8 |
| Кедр | 8,4 | - | - | 8,4 | - | - | 8,4 |
| Береза | 0,6 | - | - | 0,6 | 13,0 | - | 13,6 |

Примечание:

1. На площади 71,6 га предусмотрено содействие естественному лесовосстановлению и на площади 63,3 га - создание ландшафтных культур на необлесившихся участках малой (до 0,2 - 0,3 га) площади, под пологом низкополнотных насаждений.

2. Фонда лесоразведения в городских лесах нет.

Таблица 2.17.3.2

Количество посадочных мест на 1 га при посадке лесных

культур на не покрытых лесной растительностью землях,

нелесных землях и в низкополнотных насаждениях

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тип формируемого насаждения | Открытые места или поляны с единичными деревьями | | Насаждения с полнотой 0,3 - 0,4 | | Насаждения с полнотой 0,5 | |
| количество групп на 1 га, шт. | число посадочных мест деревьев | количество групп на 1 га, шт. | число посадочных мест деревьев | количество групп на 1 га, шт. | число посадочных мест деревьев |
| кустарников, тыс. шт. | кустарников, тыс. шт. | кустарников, тыс. шт. |
| Закрытый  (0,6 и выше) | 125 - 150 | 1,0 - 2,25 | 100 - 130 | 0,5 - 1,0 | 20 - 30 | 0,15 - 0,20 |
| 0,75 - 1,0 | 0,25 - 0,5 | 0,10 - 0,15 |
| Полузакрытый (0,4 - 0,5) | 75 - 100 | 0,5 - 0,75 | 50 - 60 | 0,3 - 0,5 | - | - |
| 0,5 - 0,75 | 0,15 - 0,25 |
| Полуоткрытый (0,2 - 0,3) | 25 - 30 | 0,15 - 0,20 | 15 - 20 | 0,10 - 0,15 | - | - |
| 0,25 - 0,50 | 0,10 - 0,15 |

Таблица 2.17.3.3

Ежегодная потребность в посадочном материале

тыс. шт.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Культивируемая порода | Создание лесных культур | | | Дополнение лесных культур неудовлетворительного состояния | Итого |
| на не покрытых лесной растительностью землях | на лесосеках сплошных санитарных рубок | итого | проектируемых на не покрытых лесной растительностью землях и лесосеках сплошных санрубок | саженцы |
| сеянцы | | сеянцы | саженцы |
| Хвойные (С, Л, Е, К) | 1,9 | 0,8 | 2,7 | 0,5 | 7,0 |
| Кустарники  (рябина) | 0,6 | - | 0,6 | 0,1 | 0,8 |

Таблица 2.17.3.4

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных

мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование видов ухода за лесами | Наименование участкового лесничества | Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное) | Древесная порода | Площадь, га | Вырубаемый запас, куб./м | Срок повторяемости, лет | Ежегодный размер | | |
| площадь, га | вырубаемый запас, куб./м | |
| общий | с 1 га |
| проведение рубок ухода за лесами, | городские леса города Сургута | хвойное | С | 4,1 | 57 | 10 | 0,4 | 5,7 | 13,9 |
| К | 4,9 | 29 | 10 | 0,5 | 2,9 | 5,9 |
| мягколиственное | Б | 8,5 | 49 | 10 | 0,9 | 4,9 | 5,8 |
| в том числе: | | | | | | | | | |
| осветления | | хвойное | С | 4,1 | 57 | 10 | 0,4 | 5,7 | 13,9 |
| прочистки | | К | 4,9 | 29 | 10 | 0,5 | 2,9 | 5,9 |
| осветления | | мягколиственное | Б | 8,5 | 49 | 10 | 0,9 | 4,9 | 5,8 |
| уход за подростом | | | | | | | | | |
| кедровый подрост под пологом лиственных | | | К | 44,7 | - | 10 | 4,5 | - | - |

Глава XVIII. ОСОБЕННОСТИ ТРЕБОВАНИЙ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ЛЕСОВ

ПО ЛЕСОРАСТИТЕЛЬНЫМ ЗОНАМ И ЛЕСНЫМ РАЙОНАМ

Распределение городских лесов по лесорастительным зонам и лесным районам выполнено в соответствии со [статьей 15](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4AE7C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ и [приказом](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9228E0E5274431BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) Минприроды России от 18.08.2014 N 367 "Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации".

|  |
| --- |
| КонсультантПлюс: примечание.  В официальном тексте документа, видимо, допущена опечатка: имеется в виду таблица 1.4.1, а не таблица 1.1.4.1. |

Распределение представлено в первой главе настоящего регламента в [таблице 1.1.4.1](#P178).

Леса города Сургута отнесены к Западно-Сибирскому северотаежному равнинному лесному району таежной лесорастительной зоны (правый берег реки Обь) ([приложение 3](#P4440) к настоящему регламенту).

В соответствии с указанным выше [приказом](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9228E0E5274431BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) возрасты рубок лесных насаждений, [правила](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9238D0D5B7D471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE0C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) заготовки древесины и иных лесных ресурсов, [правила](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9228E0C5B714D1BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE1C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) пожарной безопасности в лесах, [правила](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9238D085874411BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE1C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) санитарной безопасности в лесах, [правила](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9238C08597D411BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE2C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) лесовосстановления и [правила](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9268D0C5B7D4F46F4DB4B5ACEAB1BEA88403C9E0E826D9B44EB993F8E2C2D73219D44531F911F9EV7c5G) ухода за лесами устанавливаются для каждого лесного района.

Особенности требований (по нормативам, параметрам и срокам использования) к различным видам использования лесов в соответствии с лесорастительной зоной и лесным районом приведены в предыдущих разделах.

В основу типологической характеристики лесных земель городских лесов лесоустройством принята разработанная доктором биологических наук Е.П. Смолоноговым генетическая классификационная схема типов леса.

Типы лесорастительных условий (ТЛУ) являются основной единицей классификации, характеризующей условия среды отдельных типов леса. Полная характеристика ТЛУ приводится текстуально по каждому таксационному выделу.

Раздел III. ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ЛЕСОВ

Глава I. ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ВИДАМ ЦЕЛЕВОГО НАЗНАЧЕНИЯ ЛЕСОВ

Действующим [ЛК](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) РФ предусмотрено 17 видов использования лесов. Использование лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Установление ограничений использования лесов предусматривается [статьей 27](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9A4BE4C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ.

Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных [ЛК](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) РФ и другими Федеральными законами. [ЛК](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) РФ для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных защитных функций.

Использование лесов должно соответствовать [статьями 110](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9A46B49C2A9F74217439834D4403931DV9cCG), [111](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9E46B49C2A9F74217439834D4403931DV9cCG), [116](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826B9C46B49C2A9F74217439834D4403931DV9cCG) ЛК РФ;

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774415A18C45509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECC712B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

- [приказу](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9208C065874431BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) Федерального агентства лесного хозяйства от 14.12.2010 N 485 "Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов";

- действующим правилам использования лесов по видам использования лесов, предусмотренных [ЛК](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) РФ.

Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к городским лесам города Сургута, приведены в [таблице 3.1.1](#P4057).

Глава II. ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ВИДАМ ОСОБОЗАЩИТНЫХ УЧАСТКОВ ЛЕСА

В соответствии с [частью 2 статьи 110](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9846B49C2A9F74217439834D4403931DV9cCG) ЛК РФ особо защитные участки лесов выделяются в защитных, эксплуатационных и резервных лесах.

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774415A18C45509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECC702B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

Городские леса выделены в отдельную категорию защитных лесов в соответствии со [статьей 111](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9E46B49C2A9F74217439834D4403931DV9cCG) ЛК РФ.

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774415A18C45509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECD792B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901)

Ограничения по использованию городских лесов представлены в вышерасположенной [таблице 3.1.1](#P4057).

Кроме указанных в [таблице](#P4057) ограничений, во всех лесах запрещается заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов видов растений:

- занесенных в Красные [книги](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9208D0A5975441BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4CE7C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) Российской Федерации и Ханты-Мансийского автономного округа - Югры;

- признаваемых наркотическими веществами в соответствии с Федеральным [законом](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9228F0F5A73421BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) N 3-ФЗ "О наркотических средствах и психотропных веществах";

- включенных в [перечень](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9208E0A5977451BFED31256CCAC14B59F4775920F826D9B4DE9C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается (приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 N 513.

Таблица 3.1.1

Ограничения по видам целевого назначения лесов

|  |  |
| --- | --- |
| Целевое назначение лесов | Ограничения по использованию лесов |
| |  | | --- | | КонсультантПлюс: примечание.  В официальном тексте документа, видимо, допущена опечатка: имеется в виду часть 4 статьи 17 Лесного кодекса Российской Федерации. | | |
| Защитные леса, городские леса | запрещается:  - проведение рубок спелых и перестойных насаждений с целью заготовки древесины;  - проведение сплошных санрубок, за исключением случаев, предусмотренных [частью 4 статьи](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F4775920F826D934FE2C63A9B3D757F26855A5A088D1D9C77V7c4G) ЛК РФ;  - использование токсичных химических препаратов для охраны, защиты лесов и других целей;  - ведение охотничьего хозяйства;  - ведение сельского хозяйства;  - разработка месторождений полезных ископаемых;  - размещение объектов капитального строительства, за исключением,  объектов рекреационного назначения, гидротехнических сооружений;  - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;  - использование лесов в целях создания лесных плантаций;  - сбор лесной подстилки;  - заготовка живицы;  - выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений,  лекарственных растений.  Допускается проведение рубок ухода, санитарных и прочих рубок. Санитарные рубки проводятся в целях вырубки погибших и поврежденных насаждений |
| (в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156774415A18C45509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECD7B2B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) Администрации города Сургута от 07.02.2020 N 901) | |

Глава III. ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ВИДАМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

Виды разрешенного использования лесов установлены в [главе II таблицы 2.1](#P394).

Ограничения использования лесов по видам использования соответствуют указанным в [таблице](#P394).

Лесохозяйственный регламент по городским лесам обязателен для использования гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах городской черты. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части охраны лесов от пожаров является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений, принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, безвозмездного срочного пользования лесным участком, а также прекращения сервитута или публичного сервитута.

(в ред. [постановления](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477486145765A9C627875156744C15AD8C42509BF344B3CA0735945AC129964CE0CD6ECA7C2B2676C711570095019C7C6A7F2608VBc4G) Администрации города Сургута от 17.01.2019 N 290)

В лесохозяйственный регламент могут быть внесены изменения в случаях:

- изменения структуры и состояния лесов, выявленного в процессе проведения лесоустройства, специальных обследований;

- изменения действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений;

- иных случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации.

Ограничения по видам использования приняты в соответствии с действующим законодательством:

- Лесной [кодекс](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) Российской Федерации;

- Земельный [кодекс](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC9228908597C441BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) Российской Федерации;

- Водный [кодекс](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC922880F5871461BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) Российской Федерации.

Кроме того, ограничения по видам использования приведены в соответствии с нормативными актами, принятыми в развитие Лесного [кодекса](consultantplus://offline/ref=47EA963EB7C1BA28477498194109FEC92289075377471BFED31256CCAC14B59F5575CA03836B854DE9D36CCA7BV2c0G) (постановления Правительства Российской Федерации, приказы Министерства природных ресурсов, Приказы Федерального агентства лесного хозяйства).

Приложение 1

к лесохозяйственному регламенту

городских лесов

ПЕРЕЧЕНЬ

ВИДОВ (ПОРОД) ДЕРЕВЬЕВ И КУСТАРНИКОВ, ЗАГОТОВКА КОТОРЫХ

НЕ ДОПУСКАЕТСЯ

I. Виды (породы) деревьев

1. Абрикос (все виды рода Абрикос) - Armeniaca Scop.

2. Бархат амурский - Phellodendron amurense Rupr.

3. Бархат сахалинский - Phellodendron sachalinense (Fr. Schmidt) Sarg.

4. Береза карельская - Betula pendula Roth var. carelica (Merckl.) Hamet-Ahti.

5. Береза Максимовича - Betula maximowicziana Regel.

6. Береза Радде - Betula raddeana Trautv.

7. Береза Шмидта - Betula schmidtii Regel.

8. Ботрокариум спорный - Bothrocaryum controversum (Hemsl. ex Prain) Pojarkov.

9. Вишня (все виды рода Вишня) - Cerasus Mill.

10. Груша (все виды рода Груша) - Pyrus L.

11. Дзельква - Zelkova carpinifolia (Pall.) С. Koch.

12. Дуб зубчатый - Quercus dentata Thunb.

13. Дуб курчавый - Quercus crispula Blume.

14. Ель Глена - Picea glehnii (Fr. Schmidt) Mast.

15. Калопанакс семилопастный, диморфант - Kalopanax septemlobus (Thunb.) Koidz.

16. Каштан посевной - Castanea sativa Mill.

17. Клен ложноплатановый, или белый (явор) - Acer pseudoplatanus L.

18. Клен японский - Acer japonicum Thunb.

19. Лапина крылоплодная - Pterocarya pterocarpa (Michx.) Kunth ex Iljinsk.

20. Липа Максимовича - Tilia maximowicziana Shirasawa.

21. Лиственница ольгинская - Larix olgensis A. Henry.

22. Магнолия снизу-белая - Magnolia hupoleuca Siebold et Zucc. (Magnolia obovata Thunb.).

23. Мелкоплодник ольхолистный, рябина ольхолистная - Micromeles alnifolia (Siebold et Zucc.) Koehne [Sorbus alnifolia (Siebold et Zucc.) С.Koch].

24. Можжевельник вонючий - Juniperus foetidissima Willd.

25. Можжевельник высокий - Juniperus excelsa Bieb.

26. Можжевельник твердый - Juniperus rigida Siebold et Zucc. subsp. litoralis Urussov.

27. Орех айлантолистный - Juglans ailanthifolia Carr.

28. Орех маньчжурский - Juglans mandshurica Maxim.

29. Орех грецкий - Juglans regia L.

30. Орех медвежий, лещина древовидная - Corylus colurna L.

31. Пихта Майра - Abies mayriana (Miyabe et Kudo) Miyabe et Kudo.

32. Пихта цельнолистная или маньчжурская - Abies holophylla Maxim.

33. Пихта грациозная - Abies gracilis Kom.

34. Платан восточный - Platanus orientalis L.

35. Самшит (все виды рода Самшит) - Buxus L.

36. Слива растопыренная, алыча - Prunus divaricata Ledeb.

37. Сосна корейская (кедр корейский) - Pinus koraiensis Siebold et Zucc.

38. Сосна густоцветная - Pinus densiflora Siebold et Zucc.

39. Сосна меловая - PinussylvestrisL. var. cretaceaKalenicz. exKom.

40. Сосна могильная - Pinus x funebris Kom. (P. densiflora Siebold et Zucc. xP. sylvestris L.).

41. Сосна Палласа - Pinus pallasiana D. Don.

42. Сосна пицундская - Pinus pityusa Stev.

43. Тис остроконечный - Taxus cuspidata Siebold et Zucc. ex Endl.

44. Тис ягодный - Taxus baccata L.

45. Фисташка туполистная - Pistacia mutica Fisch. et C.A. Mey.

46. Хмелеграб обыкновенный - Ostrya carpinifolia Scop.

47. Хурма обыкновенная - Diospyros lotus L.

48. Шелковица, тут (род) - Morus L.

49. Яблоня (все виды рода Яблоня) - Malus Mill.

50. Ясень шерстистый, ясень Зибольда - Fraxinus lanuginose Koidz. (Fraxinus sieboldiana auct).

II. Виды (породы) кустарников

1. Жимолость Толмачева - Lonicera tolmatchevii Pojark.

2. Калина Райта - Viburnum wrightii Miq.

3. Клекачка колхидская - Staphylea colchica Stev.

4. Клекачка перистая - Staphylea pinnata L.

5. Падуб Сугероки - Ilex sugerokii Maxim.

6. Экзохорда пильчатолистная - Exochorda serratifolia S. Moore.

Приложение 2

к лесохозяйственному регламенту

городских лесов

ПЕРЕЧЕНЬ

РАСТЕНИЙ, ВКЛЮЧЕННЫХ В КРАСНУЮ КНИГУ

ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА - ЮГРЫ

Растения

Покрытосеменные

Двудольные

Занесено 73 вида

Adonis sibirica - Горицвет сибирский (1)

Alyssum obovatum - Бурачок обратнояйцевидный (3)

Anemonastrum biarmiense - Анемонаструм пермский (6)

Arabis alpina - Резуха альпийская (3)

Arnica iljinii - Арника Ильина (3)

Asarum europaeum - Копытень европейский (1)

Aster alpinus - Астра альпийская (3)

Aster sibiricus - Астра сибирская (3)

Astragalus frigidus - Астрагал холодный (3)

Astragalus gorczakovskii - Астрагал Горчаковского (2)

Astragalus uliginosus - Астрагал болотный (3)

Bartsia alpina - Бартсия альпийская (3)

Calluna vulgaris - Вереск обыкновенный (3)

Cardamine nymanii - Сердечник Нимана (3)

Castilleja arctica subsp. vorkutensis - Кастиллеяворкутинская (2)

Chimaphila umbellata - Зимолюбка зонтичная (3)

Chrysosplenium tetrandrum - Селезеночник четырехтычинковый (3)

Cirsium palustre - Бодяк болотный (4)

Cortusa matthioli - Кортуза Маттиоля (3)

Cotoneaster melanocarpus - Кизильник черноплодный (3)

Cotoneaster uralensis - Кизильник уральский (3)

Dendranthema zawadskii - Дендрантема Завадского (3)

Dianthus repens - Гвоздика ползучая (3)

Dianthus versicolor - Гвоздика разноцветная (3)

Draba cinerea - Крупка серая (3)

Draba fladnizensis - Крупка фладницийская (3)

Endocellion sibiricum - Белокопытник сибирский (3)

Eremogone saxatilis - Еремогона скальная (3)

Eritrichium villosum - Незабудочник мохнатый (3)

Galium triflorum - Подмаренник трехцветковый (4)

Gypsophila uralensis - Качим уральский (3)

Lagotis uralensis - Лаготис уральский (2)

Lathyrus humilis - Чина приземистая (3)

Linum boreale - Лен северный (1)

Minuartia stricta - Минуарция прямая (3)

Minuartia verna - Минуарция весенняя (3)

Novosieversia glacialis - Акомастилис ледяной (3)

Nymphaea candida - Кувшинка чисто-белая (3)

Nymphoides peltata - Нимфейник щитолистный (3)

Oxygraphis glacialis - Оксиграфис ледяной (2)

Oxytropis ivdelensis - Остролодочник ивдельский (Oxytropis uralensis - Остролодочник уральский) (3)

Paeonia anomala - Пион уклоняющийся (3)

Papaver lapponicum subsp. jugoricum - Макюгорский (3)

Pentaphylloides fruticosa - Пятилистник кустарниковый (3)

Phlojodicarpus villosus - Вздутоплодник мохнатый (1)

Pinguicula alpina - Жирянка альпийская (3)

Pinguicula vulgaris - Жирянка обыкновенная (3)

Polemonium boreale - Синюха северная (3)

Polygala wolfgangiana - Истод Вольфганга (3)

Potentilla nivea - Лапчатка белоснежная (3)

Pulmonaria mollis - Медуница мягенькая (3)

Pulsatilla flavescens - Прострел желтеющий (3)

Rhodiola quadrifida - Родиола четырехлепестная 2)

Rhodiola rosea - Родиола розовая (3)

Salix arbuscula - Ива деревцевидная (3)

Saussurea parviflora - Соссюрея мелкоцветковая (3)

Saxifraga cespitosa - Камнеломка дернистая (3)

Saxifraga foliolosa - Камнеломка листочковая (3)

Saxifraga hirculus - Камнеломка болотная (3)

Saxifraga hyperborea - Камнеломка северная (3)

Saxifraga oppositifolia - Камнеломка супротивнолистная (3)

Schivereckia hyperborea - Шиверекия северная (3)

Scorzonera glabra - Козелец голый (3)

Scrophularia nodosa - Норичник узловатый (3)

Seseli condensatum - Жабрица густоцветковая (3)

Sophianthe samojedorum - Ложнозорька самоедов (0)

Thymus paucifolius - Тимьян малолистный (2)

Thymus pseudalternans - Тимьян ложночередующийся (2)

Tilia cordata - Липа сердцевидная (3)

Trollius apertus - Купальница открытая (3)

Trollius asiaticus - Купальница азиатская (3)

Veronica spicata - Вероника колосистая (3)

Viola brachyceras - Фиалка короткошпорцевая (4)

Нуждаются в особом внимании 25 видов

Cassiope tetragona - Кассиопея четырехгранная

Coccyganthe flos-cuculi - Горицвет обыкновенный, или Горицвет кукушкин

Crataegus sanguinea - Боярышник кроваво-красный

Daphne mezereum - Волчеягодник обыкновенный

Delphinium elatum - Живокость высокая

Elatine hydropiper - Повойничек водноперечный

Elatine triandra - Повойничек трехтычинковый

Hypericum maculatum - Зверобой пятнистый

Hypericum perforatum - Зверобой продырявленный

Hypopitys monotropa - Подъельник обыкновенный

Lagotis minor - Лаготис малый

Lathyrus gmelinii - Чина Гмелина

Lathyrus pisiformis - Чина гороховидная

Lathyrus vernus - Чина весенняя

Melilotoides platycarpos - Мелилотоидес плоскоплодный

Nymphaea tetragona - Кувшинка четырехгранная

Pedicularis compacta - Мытник компактный

Pedicularis verticillata - Мытник мутовчатый

Pinguicula villosa - Жирянка волосистая

Saussurea controversa - Соссюрея спорная

Saxifraga nivalis - Камнеломка снежная

Subularia aquatica - Шилолистник водяной

Tanacetum bipinnatum - Пижма дваждыперистая

Thymus serpyllum - Тимьян ползучий

Trollius europaeus - Купальница европейская

Однодольные

Занесено 39 видов

Alliuml microdictyon - Лук мелкосетчатый (3)

Allium strictum - Лук торчащий (3)

Baeothryon alpinum - Пухонос альпийский (5)

Bromopsis vogulica - Кострец вогульский (3)

Calypso bulbosa - Калипсо луковичная (1)

Carex arnellii - Осока Арнелля (3)

Carex bicolor - Осока двухцветная (3)

Carex fuliginosa subsp. misandra - Осока нижнетычинковая (3)

Carex ledebouriana - Осока Ледебура (3)

Carex sabinensis - Осока сабинская (3)

Coeloglossum viride - Пололепестник зеленый (3)

Coleanthus subtilis - Колеант маленький (6)

Cypripedium calceolus - Башмачок настоящий (1)

Cypripedium guttatum - Башмачок крапчатый (3)

Dactylorhiza incarnata - Пальчатокоренник мясо-красный (3)

Dactylorhiza maculata - Пальчатокоренник пятнистый (4)

Dactylorhiza traunsteineri - Пальчатокоренник Траунштейнера (2)

Elytrigia reflexiaristata - Пырей отогнутоостый (3)

Epipactis atrorubens - Дремлик темно-красный (2)

Epipactis palustris - Дремлик болотный (2)

Epipogium aphyllum - Надбородник безлистный (2)

Gagea granulosa - Гусиный лук зернистый (3)

Gagea samojedorum - Гусиный лук ненецкий (2)

Gymnadenia conopsea - Кокушник длиннорогий (3)

Hammarbya paludosa - Хаммарбия болотная (3)

Herminium monorchis - Бровник одноклубневый (0)

Iris sibirica - Ирис сибирский (3)

Juncus stygius - Ситник стигийский (5)

Kobresia myosuroides - Кобрезия мышехвостниковая (3)

Koeleria asiatica - Тонконог азиатский (3)

Leucorchis albida - Леукорхис беловатый (2)

Lilium pilosiusculum - Лилия саранка (3)

Listera ovata - Тайник яйцевидный (3)

Malaxis monophyllos - Мякотница однолистная (3)

Platanthera bifolia - Любка двулистная (3)

Potamogeton sarmaticus - Рдест сарматский (4)

Spiranthes amoena - Скрученник приятный (2)

Triglochin maritima - Триостренник приморский (4)

Triglochin palustre - Триостренник болотный (4)

Нуждаются в особом внимании 12 видов:

Allium angulosum - Лук угловатый

Brachypodium pinnatum - Коротконожка перистая

Carex alba - Осока белая

Carex livida - Осока свинцово-зеленая

Carex obtusata - Осока притупленная

Corallorhiza trifida - Ладьян трехнадрезный

Goodyera repens - Гудайера ползучая

Listera cordata - Тайник сердцевидный

Luzula rufescens - Ожика рыжеватая

Luzula spicata - Ожика колосистая

Potamogeton trichoides - Рдест волосовидный

Schizachne callosa - Овсовидка мозолистая

Папоротниковидные

Занесено 16 видов

Asplenium ruta-muraria - Костенец постенный (4)

Asplenium viride - Костенец зеленый (2)

Botrychium boreale - Гроздовник северный (2)

Botrychium lanceolatum - Гроздовник ланцетовидный (2)

Botrychium lunaria - Гроздовник полулунный (3)

Cryptogramma crispa - Криптограмма курчавая (2)

Cryptogramma stelleri - Криптограмма Стеллера (3)

Cystopteris fragilis - Пузырник ломкий (3)

Cystopteris sudetica - Пузырник судетский (3)

Dryopteris filix-mas - Щитовник мужской (2)

Dryopteris fragrans - Щитовник пахучий (3)

Polystichum lonchitis - Многорядник копьевидный (3)

Thelypteris palustris - Телиптерис болотный (3)

Woodsia alpina - Вудсия альпийская (2)

Woodsia glabella - Вудсия гладковатая (3)

Woodsia ilvensis - Вудсия эльбская (2)

Нуждаются в особом внимании 8 видов

Athyrium distentifolium - Кочедыжник расставленнолистный

Botrychium multifidum - Гроздовник многораздельный

Cystopteris dickieana - Пузырник Дайка

Cystopteris montana - Пузырник горный

Dryopteris cristata - Щитовник гребенчатый

Matteuccia struthiopteris - Страусник обыкновенный

Polypodium vulgare - Многоножка обыкновенная

Pteridium aquilinum - Орляк обыкновенный

Плауновидные

Занесено 4 вида

Huperzia selago - Баранец обыкновенный (3)

Iso tes setacea - Полушник щетинистый (4)

Lycopodiella inundata - Ликоподиеллазаливаемая (3)

Selaginella selaginoides - Плаунок плауновидный (3)

Мохообразные

Занесено 18 видов

Bryhnia novae-angliae - Брюния ново-английская (3)

Calypogeia suecica - Калипогейя шведская (3)

Dichelyma capillaceum - Дихелима волосовидная (3)

Discelium nudum - Дисцелиум голый (3)

Haplocladium microphyllum - Гаплокладиум мелколистный (3)

Heterogemma laxa - Гетерогемма рыхлая (3)

Homalia trichomanoides - Гомалия трихомановидная (3)

Meesia triquetra - Меезия трехгранная (3)

Neckera pennata - Неккера перистая (3)

Odontoschisma denudatum - Одонтосхизма оголенная (3)

Paludella squarrosa - Палюделла оттопыренная (3)

Psilopilum cavifolium - Псилопилум вогнутолистный (3)

Riccardia chamaedryfolia - Риккардия дубровколистная (3)

Schistostega pennata - Схистостега перистая (3)

Scorpidium scorpioides - Скорпидиум скорпионовидный (3)

Sphagnum subfulvum - Сфагнум рыжеватый (3)

Sphagnum tenellum - Сфагнум нежный (3)

Zygodon sibiricus - Зигодон сибирский (3)

Нуждаются в особом внимании 7 видов

Buxbaumia aphylla - Буксбаумия безлистная

Calliergon richardsonii - Каллиергон Ричардсона

Dichelyma falcatum - Дихелима серповидная

Fontinalis dalecarlica - Фонтиналис далекарлийский

Grimmia elongata - Гриммия удлиненная

Meesia longiseta - Меезия длинноножковая

Meesia uliginosa - Меезия топяная

Лишайники

Занесено 29 видов

Asahinea scholanderi - Асахинея Шоландера (3)

Bryoria bicolor - Бриория двухцветная (3)

Bryoria capillaris - Бриория волосовидная (3)

Cetrelia alaskana - Цетрелия аляскинская (3)

Collema fragrans - Коллема пахучая (3)

Collema nigrescens - Коллема чернеющая (3)

Collema subflaccidum - Коллема увядающая (3)

Collema subnigrescens - Коллема почти-черная (3)

Dendriscocaulon umhausense - Дендрискокаулон Умгаусена (3)

Evernia prunastri - Еверния сливовая (3)

Hypogymnia submundata - Гипогимния чистоватая (2)

Leptogium azureum - Лептогиум лазоревый (3)

Leptogium cyanescens - Лептогиум синеватый (3)

Lichenomphalia hudsoniana - Лихеномфалия гудзонская (3)

Lobaria pulmonaria - Лобария легочная (3)

Lobaria scrobiculata - Лобария ямчатая (2)

Melanelia fuliginosa - Меланелия буро-черная (3)

Normandina pulchella - Нормандина красивенькая (3)

Pannaria conoplea - Паннария шерстистая (3)

Pannaria rubiginosa - Паннария ржаво-красная (3)

Parmelina tiliacea - Пармелина липовая (3)

Phaeophyscia hispidula - Феофисция коротко-щетинисто-волосистая (3)

Pyxine sorediata - Пиксине соредиозная (3)

Ramalina farinacea - Рамалина мучнистая (3)

Ramalina sinensis - Рамалина китайская (3)

Tuckneraria laureri - Тукнерария Лаурера (3)

Usnea barbata - Уснея бородатая (3)

Usnea hapalotera - Уснея нежная (3)

Usnea longissima - Уснея длиннейшая (2)

Приложение 3

к лесохозяйственному регламенту

городских лесов

КЛАССИФИКАЦИОННАЯ СХЕМА

ТИПОВ ЛЕСОРАСТИТЕЛЬНЫХ УСЛОВИЙ И ТИПОВ ЛЕСА СЕВЕРНОЙ ТАЙГИ

ЗАПАДНО-СИБИРСКОЙ РАВНИНЫ (ИНДЕКС - 3) ПО СМОЛОНОГОВУ Е.П.

(1987 ГОД)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Группы растительных условий | Типы лесорастительных условий | Общий индекс | Типы леса, бонитет | Вырубки | | Производные насаждения | |
| естественные, шифр | паловые, шифр | короткопроизводные, шифр | длительно и устойчиво производные, шифр |
| 1 Сухие и периодически свежие наиболее возвышенных элементов рельефа на отложениях легкого механического состава и почвах | 1. Резко возвышенные выпуклые и плоские водоразделы увалов и прилегающие склоны с поверхностно-подзолистыми иллювиально-железистыми песчаными почвами | 311 | сосняки лишайниковые  С.лш.  V - Vа | лишайниково-кустарничковые  Лшк. | толокнянково-кустарничковые  Т | нет.  Восстановление идет без смены пород | нет.  Восстановление идет без смены пород |
| 2. Верхние части склонов, увалов, речных долин с поверхностно-подзолистыми супесчаными и легкосуглинистыми почвами | 312 | сосняки  кустарничково-лишайниковые  V - IV  Склш. | кустарничково-лишайниковые  Клш. | мертвопокровно-кустарничковые  М.к. | березово-сосновые.  Кустарничково-лишайниковые  Б.С.клш. | нет |
| 2. Свежие периодически влажные хорошо дренированные на возвышенных и склоновых элементах рельефа, на отложениях легкого механического состава с почвами | 1. Невысокие плоские и слабо выпуклые водоразделы, прилегающие склоны увалов, речных долин, террасы с поверхностно-подзолистыми супесчаными и легкосуглинистыми почвами, иллювиально-железистыми среднеподзолистыми почвами | 321 | сосняки, лиственничники, ельники, кедровники брусничные,  IV - V  С, Л, Е, К.бр. | разнотравно-брусничные  Рт.бр. | разнотравно-кипрейные  Рт.Кр. | березово-сосновые  брусничные  Б.С.бр. | нет |
| 2. Нижние части пологих склонов увалов, речных долин, низкие террасы с легкосуглинистыми поверхностно-подзолистыми грунтово-глеевыми почвами | 322 | 322а.  Сосняки, лиственничники,  кедровники, ельники  зеленомошно-ягодниковые  III - IV,  С, К, Е, Л,  Змяг. | разнотравно-ягодниковые  Рт.яг. | вейниково-кипрейные  В.кр. | березово-осиново-хвойные  зеленомошно-ягодниковые  Б.Ос.зм.яг. | березняки, осинники,  зеленомошно-ягодниковые Б.,Ос. зм.яг. |
| 3. Влажные периодически сырые дренированные на пониженных элементах рельефа, на отложениях с почвами | 1. Нижние части и подножье склонов, плоские участки междуречий с супесчаными и суглинистыми мерзлотными поверхностно подзолисто-глееватыми почвами | 331 | 331а  Сосняки, багульниково-брусничные  IV - V  С.бгбр. | разнотравно-вейниковые  Рт.в. | вейниково-кипрейные  В.кр. | смешанные березово-хвойные  багульниково-брусничные  Б.бр. | березняки  багульниково-брусничные |
| 331б.  Кедровники,  ельники бруснично-багульниково-моховые  IV - V  К, Е Брбгмх. | разнотравно-моховые  Рт.мх. | вейниково-кипрейные  В.кр. | смешанные березово-темно-хвойные бруснично-багульниково-моховые  Бтх, Бр.бг.мх. | березняки бруснично-багульниково-моховые  Б.Бр.бг.мх. |
|  | 2 Пониженные участки междуречий, логообразные понижения, участки низких террас с суглинистыми мерзлотными подзолисто-глеевыми почвами | 332 | 332а.  Кедровники,  сосняки долгомошно-хвощевые  IV - V  К, С дмхв. | долгомошно-хвощево-осочковые  Дм.хв.ос. | кипрейные  Кр. | смешанные хвойные  долгомошно-хвощевые  дм.хв. | березняки долгомошно-хвощевые  Б.дм.хв. |
|  |  | 332б.  Сосняки, лиственничники, кедровники,  ельники черничные  III - IV С, Л, К, Е ч | разнотравно-ягодниковые  рт.яг. | вейниково-кипрейные  в.кр. | березово-осиново-хвойные  б, ос.хв. | березняки, осинники черничные  б, ос.ч. |
|  |  | 332в.  Кедровники ельники зеленомошно-мелко-травные  III - IV, К, Е зммт. | зелено-мошно-мелкотравные  зм.мт. | кипрейные  кр. | березово-осиново-зеленомошно-мелкотравные  б, ос зм.мт. | березняки, осинники  зеленомошно-мелкотравные  б, ос, зм.мт |
|  |  | 332г.  Ельники  Хвощевые  IV - V  Е.Хв. | разнотравно-хвощевые  рт.хв. | кипрейные  кр. | березово-еловые хвощевые  б.е.хв. | березняки хвощевые  б.хв. |
|  | 3. Долины небольших речек, ручьев, участки высокой поймы и низких надпойменных террас, долин крупных рек на аллювиальных наносах разного механического состава | 333 | 333а.  Кедровники и ельники приручьевые  IV - III, К,Е.Пр. | разнотравно-вейниковые  рт.в. | вейниково-кипрейные  в.кр. | березово-елово-кедровые приручьевые  б, е, к.пр. | березняки, осинники приручьевые  б, ос.пр. |
|  |  |  | 333б.  Сосняки, кедровники,  пихтачи, березняки,  осинники пойменные  III - IV, С, К, Е, П, Б,  Ос п.  (возможны тополевники и ивняки пойменные) | высокотравные | вейниково-кипрейные  в.кр. | смешанные хвойно-лиственные  пойменные  б.п. | березняки, осинники пойменные  б, ос.п. |
| 4. Избыточно влажные слабо дренированные пониженных элементов рельефа, на отложениях легкого и тяжелого механического | 1 Заболоченные низины плоских водоразделов с верховым типом заболачивания с глеевыми и мерзлотными почвами | 341 | 341а  Сосняки, кедровники кустарничково-сфагновые  V - Vа  С, К.сф. | - | - | - | - |
|  |  |  | 341б  Сосняки, кедровники осоково-сфагновые  Vа - Vб  С, К.оссф. | - | - | - | - |
|  | 2 Заболоченные участки низкой поймы в долинах рек и низинным типом заболачивания с болотными почвами | 342 | 342а  Ельники, кедровники, березняки травяно-болотные V - Vа  Е,К,Б.трб. | - | - | - | - |