

**ПРОЕКТ МЕРОПРИЯТИЙ ПО СОХРАНЕНИЮ ЛЕСОВ
ВИХОРЕВСКОГО ГОРОДСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА
НА ТЕРРИТОРИИ
ВИХОРЕВСКОГО ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ
БРАТСКОГО РАЙОНА
ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ**



**Иркутск
2023**

Оглавление

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	3
1.1. Цель выполнения лесоустроительных работ	3
1.2. Сведения о заказчике лесоустроительных работ	3
1.3. Сведения об исполнителе работ	3
1.4. Основание проведения работ	3
1.5. Дата подготовки документа	4
2. ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ	5
2.1. Перечень документов, использованных при проведении лесоустроительных работ	5
2.2. Сведения о геодезической основе, использованной при проведении лесоустроительных работ	5
2.3. Сведения о средствах измерений	6
3. ВЕДОМОСТЬ ПРОЕКТИРУЕМЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ПО СОХРАНЕНИЮ ЛЕСОВ	7
3.1. Наименования участковых лесничеств	7
3.2. Характеристика территории лесного участка по классам пожарной опасности	7
3.3. Наименование проектируемого мероприятия	7
3.4. Номер лесного квартала, в котором проектируется мероприятие	9
3.5. Номер лесотаксационного выдела, в котором проектируется мероприятие, и его площадь, в га с округлением до 4-х знаков после запятой	10
3.6. Объем вырубаемой древесины (в кубических метрах) при проведении проектируемого мероприятия	10
3.7. Особенности выполнения мероприятия	11
4. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	12
4.1. Информация об основании для проведения работ	12
4.2. Информация об объекте работ	12
4.3. Информация об обосновании запроектированных мероприятий по сохранению лесов	12

1. Общие сведения

1.1. Цель выполнения лесоустроительных работ

Лесоустройство представляет собой систему взаимосвязанных мероприятий, которые проводятся в целях получения актуальных и достоверных сведений о лесах и лесных ресурсах, об их местоположении, состоянии, количественных и качественных характеристиках, используемых в качестве информационной основы для осуществления мероприятий по сохранению лесов, лесного планирования, для ведения государственного лесного реестра (далее - ГЛР), оценки лесов, для обеспечения устойчивого управления лесами, многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов, для улучшения их качества и повышения их продуктивности.

Целью выполнения лесоустроительных работ является разработка лесохозяйственного регламента городских лесов Вихоревского городского поселения. В силу требований статьи 87 ЛК РФ лесохозяйственный регламент является нормативным правовым актом, который является основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на землях, находящихся в муниципальной собственности.

1.2. Сведения о заказчике лесоустроительных работ

Заказчиком выполнения лесоустроительных работ является Администрация Вихоревского городского поселения:

- ИНН / КПП: 3823018143 / 382301001;
- адрес: 665770, Иркутская область, Братский район, г. Вихоревка, ул. Держинского, 105;
- телефон/Факс: +7 (3953) 400-773
- сайт: <https://admvih.ru>; e-mail: adm_vihorevka@mail.ru

1.3. Сведения об исполнителе работ

Исполнителем выполнения лесоустроительных работ является ООО «СЕРВИСТА»:

- ИНН / КПП: 3811088474 / 381101001;
- юридический адрес 664047, г. Иркутск, ул. Байкальская, 105 А, пом. 24;
- телефон (3952) 235-401; факс (3952) 235-402;
- e-mail servista@irk.ru; сайт: servista.pф.

1.4. Основание проведения работ

Основанием для проведения мероприятий по лесоустройству, является договор на выполнение работ между Администрацией Вихоревского городского поселения и ООО «СЕРВИСТА» на разработку лесохозяйственного регламента городских лесов Вихоревского городского поселения.

1.5. Дата подготовки документа

Настоящий проект мероприятий по сохранению лесов является неотъемлемой частью лесоустроительной документации, подготовленной по результатам проведения мероприятий по лесоустройству в лесах. Информация о лесах является актуальной по состоянию на 1 января 2024 года.

2. Исходные данные

2.1. Перечень документов, использованных при проведении лесостроительных работ

При осуществлении мероприятий по лесоустройству использовалась нормативно-справочная информация, включающая набор справочников, словарей, классификаторов, стандартов и регламентов в области лесного комплекса:

- бонитировочная шкала М.М. Орлова для семенных и порослевых лесных насаждений;
- стандартные таблицы сумм площадей поперечного сечения стволов деревьев и запасов древесины на 1 гектар, дифференцированные по полнотам;
- таблицы видовых высот древостоев основных лесообразующих древесных пород объекта лесоустройства;
- шкалы для таксации городских лесов (шкала типов ландшафтов, шкала рекреационной оценки, классы эстетической оценки ландшафтов, шкала санитарно-гигиенической оценки ландшафтного выдела (по Н.Н. Гусеву), шкала оценки просматриваемости, шкала оценки проходимости участка, шкала рекреационной дигрессии, шкала оценки биологической устойчивости);
- шкалы оценки недревесной продукции леса;
- схема П.С. Погребняка для определения лесорастительных условий;
- схема типов леса, разработанную лабораторией лесной типологии Института леса и древесины им. В.Н. Сукачева («Основные положения организации и развития лесного хозяйства Иркутской области», 1992 г.);
- таблицы для определения запасов («Основные положения организации и развития лесного хозяйства Иркутской области», 1992 г.).

2.2. Сведения о геодезической основе, использованной при проведении лесостроительных работ

В качестве геодезической основы использовались:

1. Сведения из единого государственного реестра недвижимости, полученные в виде кадастровых планов территорий;
2. Генеральный план Вихоревского городского поселения Братского района Иркутской области;
3. Космоснимок, полученный с космического аппарата JILIN1KF01C с параметрами:
 - Дата съемки – 08.08.2022
 - Продукт – 4-х канальное цветосинтезированное изображение (RGBNir)
 - Пространственное разрешение: 0,5 м/пиксель
 - Формат – GeoTIFF, 8 бит
 - Географическая проекция - UTM (WGS 84)
 - Проекция – МСК-38 зона 3
4. Ортофотоплан с параметрами:
 - Дата съемки – 20.09.2022
 - Продукт – 4-х канальное цветосинтезированное изображение (RGB)
 - Пространственное разрешение: 0,5 м/пиксель
 - Проекция – МСК-38 зона 3

2.3. Сведения о средствах измерений

Таксация лесов проведена глазомерным способом по 1-му таксационному разряду на всей площади лесного участка с использованием элементов измерительной таксации. При таксации использовались следующие средства измерений:

№ п/п	Наименование средства измерения, тип	Сведения о поверке/калибровке
1	Высотомер Suunto PM-5/1520PC	№ 182305 от 25.01.2023
2	Реласкоп-полнотомер цепной (круглый)	№ 182308 от 25.01.2023
3	Вилка мерная лесная 72 см (текстолитовая)	№ 182309 от 25.01.2023
4	Рулетка измерительная (20м) фибerglassовая	№ 182310 от 25.01.2023
5	Бурав возрастной Haglof	№ 182311 от 11.01.2023
6	GPS Навигатор Garmin GPSMAP 66st	№ 1123-14 от 25.01.2023

3. Ведомость проектируемых мероприятий по сохранению лесов

3.1. Наименования участковых лесничеств

С учетом незначительной площади городских лесов Вихоревского городского поселения 20,8317 га, а также учетом того, что лесоустройство на данной территории ранее не проводилось, участковые лесничества не проектировались.

3.2. Характеристика территории лесного участка по классам пожарной опасности

Класс пожарной опасности определен в соответствии с приказом Рослесхоза от 05.07.2011 N 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

N п/п	Лесничество	Площадь по классам пожарной опасности					Итого	Средний класс
		I	II	III	IV	V		
	1	2	3	4	5	6	7	8
1	Вихоревское городское лесничество	20,8317					20,8317	I
	Всего	20,8317					20,8317	I
	%	100					100	

3.3. Наименование проектируемого мероприятия

Объем мероприятий по противопожарному устройству лесных участков на 2023-2032 годы:

№ п/п	Наименование мероприятия	Ед. изм.	Имеет-ся	Требуется	Проектируется дополнительно
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:				
1.1	стендов	шт.		1	
1.2	плакатов	шт.		1	

№ п/п	Наименование мероприятия	Ед. изм.	Имеется	Требуется	Проектируется дополнительно
1.3	объявлений (аншлагов) и других знаков, и указателей	шт.		1	
2	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах, в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.		1	
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.		1	
4	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров:				
4.1	строительство	км		0,001	
4.2	реконструкция	км		0,001	
4.3	эксплуатация	км	0,9	0,9	
5	Прокладка просек	км		0,001	
6	Устройство противопожарных минерализованных полос	км		0,001	
7	Прочистка и обновление просек	км		0,001	
8	Прочистка и обновление противопожарных минерализованных полос	км		0,001	

В соответствии с ч. 2 ст. 111.1, Лесного кодекса РФ, п. 6 Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на землях населенных пунктов (утверждены приказом Минприроды России от 05.08.2020 № 564) сплошные рубки в лесах, расположенных в границах населенных пунктов запрещены, за исключением:

- в случаях, когда строительство, реконструкция, капитальный ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, разрешены законодательством;

- 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.

Таким образом, с учетом невозможности проведения сплошных рубок лесных насаждений объемы мероприятий по противопожарному устройству носят рекомендательный характер для их выполнения без рубки лесных насаждений.

С учетом небольшой площади городских лесов - 20,8317 га, а также с учетом того, что в соответствии со статьей 18 Федерального закона № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» определены полномочия органов государственной власти субъектов

Российской Федерации в области пожарной безопасности, к которым, в том числе, относятся: организация выполнения и осуществление мер пожарной безопасности; осуществление тушения пожаров силами подразделений пожарной охраны, содержащихся за счет средств субъектов Российской Федерации, в населенных пунктах, в том числе в городских лесах, устройство пожарных водоемов, устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения, строительство, реконструкция и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов, и других наблюдательных пунктов), строительство, реконструкция и эксплуатация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря не проектируется.

Объем мероприятий по защите лесов на 2023-2032 годы:

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Ежегодный объем мероприятия
1. Проведение обследований очагов вредных организмов	га	по мере необходимости
2. Уничтожение или подавление численности вредных организмов:		
2.1. Авиационным способом – внесение пестицидов методом опрыскивания	га	не проектируется
2.2. Наземным способом – опрыскивание или аэрозольная обработка лесных участков	га	по мере необходимости
3. Рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного состава лесных насаждений, зараженных вредными организмами		
3.1. Рубка и выкладка ловчих деревьев с их последующей уборкой	м ³	по мере необходимости
3.2. Рубка лесных насаждений, являющихся очагами вредных организмов	га/м ³	по мере необходимости
3.3. Лесопатологическое обследование	га	по мере необходимости

Объемы мероприятий по воспроизводству лесов:

На территории Вихоревского городского лесничества не выявлено не покрытых лесной растительностью земель, нуждающихся в проведении лесовосстановительных мероприятий.

Уходы в молодняках не проектируются в связи с отсутствием лесных насаждений, нуждающихся в их проведении.

3.4. Номер лесного квартала, в котором проектируется мероприятие

С учетом незначительной площади городских лесов Вихоревского городского поселения в лесничестве образован 1 (один) лесной квартал. Все мероприятия по сохранению лесов запроектированы в одном квартале.

3.5. Номер лесотаксационного выдела, в котором проектируется мероприятие, и его площадь, в га с округлением до 4-х знаков после запятой

Мероприятие по сохранению лесов	Лесничество, участковое лесничество, дача	№ квартала	№ выдела
1	2	3	4
Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	Вихоревское городское лесничество	1	1-12
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах, в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	Вихоревское городское лесничество	1	1-12
Строительство лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	Вихоревское городское лесничество	1	1-12
Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	Вихоревское городское лесничество	1	1-12
Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	Вихоревское городское лесничество	1	12
Прокладка просек	Вихоревское городское лесничество	1	1-12
Устройство противопожарных минерализованных полос	Вихоревское городское лесничество	1	1-12
Прочистка и обновление просек	Вихоревское городское лесничество	1	1-12
Прочистка и обновление противопожарных минерализованных полос	Вихоревское городское лесничество	1	1-12
Всего:			

3.6. Объем вырубаемой древесины (в кубических метрах) при проведении проектируемого мероприятия

В соответствии с ч. 2 ст. 111.1, Лесного кодекса РФ, п. 6 Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на землях населенных пунктов (утверждены приказом Минприроды России от 05.08.2020 № 564) сплошные рубки в лесах, расположенных в границах населенных пунктов запрещены, за исключением:

- в случаях, когда строительство, реконструкция, капитальный ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, разрешены законодательством;

- 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.

Поврежденные лесные насаждения на территории городских лесов Вихоревского городского поселения отсутствуют. Таким образом, объем вырубаемой

древесины при проведении мероприятий по сохранению лесов в настоящем проекте не приводится.

3.7. Особенности выполнения мероприятия

В соответствии со статьями 14, 15, 16, 16.2 Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» обеспечение первичных мер пожарной безопасности в границах населенных пунктов поселений, в границах муниципального, городского округа и внутригородского района, а также в границах муниципальных районов за границами городских и сельских населенных пунктов относится к вопросам местного значения соответствующих муниципальных образований.

Полномочия органов местного самоуправления поселений, муниципальных, городских округов, внутригородских районов по обеспечению первичных мер пожарной безопасности в границах населенных пунктов конкретизированы в статье 19 Федерального закона от 21.12.1994 N 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

4. Пояснительная записка

4.1. Информация об основании для проведения работ

Основанием для проведения мероприятий по лесоустройству, является договор на выполнение работ между Администрацией Вихоревского городского поселения и ООО «СЕРВИСТА» на разработку лесохозяйственного регламента городских лесов Вихоревского городского поселения.

4.2. Информация об объекте работ

Городские леса Вихоревского городского поселения расположены в черте города Вихоревка, кадастровый номер земельного участка 38:02:000000:3748. В соответствии со статьей 111 Лесного кодекса Российской Федерации городские леса отнесены к категории защитных лесов.

Географическое положение участка: город Вихоревка расположен в Иркутской области Российской Федерации, в 230 км к северо-западу от Иркутска. Климат района - резко континентальный, с холодной зимой и жарким летом. Рельеф местности - холмистый, с перепадами высот до 100 метров. Гидрография представлена реками Вихорка и Ангара. Растительность представлена преимущественно хвойными и лиственными лесами.

4.3. Информация об обосновании запроектированных мероприятий по сохранению лесов

В соответствии со ст. 19 Лесного кодекса РФ мероприятия по охране, защите, воспроизводству лесов осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных ст. 81 - 84 ЛК.

Статьей 84 ст. 19 Лесного кодекса РФ закреплены полномочия органов местного самоуправления в области лесных отношений, в отношении лесных участков, находящихся в муниципальной собственности, к которым относятся:

- осуществление мероприятий по лесоустройству в отношении лесов, расположенных на землях населенных пунктов;
- разработка и утверждение лесохозяйственных регламентов, а также проведение муниципальной экспертизы проектов освоения лесов;
- организация осуществления мер пожарной безопасности в лесах.

Объем мероприятий по противопожарному устройству лесных участков запроектирован в соответствии с Нормативами противопожарного обустройства лесов, утвержденными приказом Рослесхоза от 27.04.2012 г. № 174.

Объем мероприятий по защите лесов запроектирован в соответствии с требованиями нормативно-правовых актов в области лесных отношений.

Разработчик Проекта

Главный инженер-таксатор
ООО «СЕРВИСТА»

Е.В. Путакиди

Руководитель работ

Начальник отдела лесных отношений
ООО «СЕРВИСТА»

С.С. Соколова