

«УТВЕРЖДАЮ»



Генеральный директор АО «Лемо-вуд»

/ Даль О.А.

(подпись)

2021г.

**ПРОЕКТ
УХОДА ЗА ЛЕСАМИ**

Наименование вида (видов) мероприятий по уходу за лесами проходная рубка

Арендатор лесного участка АО «Лемо-вуд»

Договор аренды лесного участка № № 2-2008-11-15-3 от 10.11.2008 года

Лесничество Приозерское

Участковое лесничество Некрасовское

№ квартала 26 № выдела 9

Вид целевого назначения лесов защитные

Категория защитных лесов защитные полосы

Площадь участка, 10,8 га

1. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов
Период рубки — I-IV квартал 2021 года (в период действия лесной декларации)

Подготовительные лесосечные работы — осмотр лесосеки, установка информационных знаков, уборка опасных деревьев, рубка погрузочной площадки;

Основные лесосечные работы — валка деревьев, обрубка сучьев с укладкой на волок, раскряжёвка хлыстов на сортименты, вывозка сортиментов на погрузочную площадку, отгрузка сортиментов

Заключительные лесосечные работы — очистка мест рубок от порубочных остатков, приведение в пригодное состояние лесных дорог, использованных для вывозки древесины.

Период учета и оценки проведения мероприятий — II квартал 2022 года

2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы)
рельеф равнинный, участок избыточно увлажнённый, почвы подзолистые, супесчаные

3. Исходная характеристика насаждения до проведения мероприятий по уходу за лесами и проектируемая характеристика насаждения после проведения мероприятий по уходу за лесами

Выдел №	Площадь, га	Состав древостоя	Возраст, лет	Высота, м	Диаметр, м	Запас, куб.м/га	Полнота	Подрост (состав, возраст, высота, кол-во шт./га)
Исходная характеристика								
9	10,8	6Б1Олч2О лс1Ос+С+ Е	50	17	16	144	0,7	-
Проектируемая характеристика								
9	10,8	6Б1Олч2О лс1Ос+С+ Е	50	17	16	116	0,5	-

4. Основные характеристики мероприятия по уходу за лесами (интенсивность рубки (в т.ч. в % от исходного запаса), минимальная сомкнутость крон, сумма площадей сечений, объем вырубасемой древесины):

Интенсивность рубки — 20%

Объем вырубасемой древесины, - 312 кубм

5. Характеристика вырубасемой части насаждения:

Сосна — ср.диам. 40см, ср.высота — 23м,

Ель — ср.диам. 16 см, ср.высота — 16м,

Береза — ср.диам. 16см, ср.высота — 17м,

Осина — ср.диам. 20см, ср.высота — 19м,

Ольха серая — ср.диам. 12см, ср.высота — 15м

Ольха черная — ср.диам. 14см, ср.высота - 17м

6. Объем вырубаемой массы по породам, в т.ч. при прокладке технологических коридоров:

Всего 312 кбм, в т.ч.

Древесная порода	Объем вырубаемой массы, кбм	
	Всего, кбм	При прокладке технологических коридоров, кбм
<i>Сосна</i>	5	
<i>Ель</i>	2	
<i>Береза</i>	180	59
<i>Осина</i>	31	9
<i>Ольха серая</i>	64	20
<i>Ольха черная</i>	30	10
<i>Итого</i>	312	98

7. Распределение вырубаемой ликвидной части древостоя на деловую и дровяную по породам:

Всего 278 кбм ликвидной древесины, в т.ч.


Древесная порода	Вырубаемый объем (ликвидный), кбм		
	Деловая древесина, кбм	Дровяная древесина, кбм	Всего, кбм
<i>Сосна</i>	5		5
<i>Ель</i>		2	2
<i>Береза</i>	27	126	153
<i>Осина</i>		31	31
<i>Ольха серая</i>		62	62
<i>Ольха черная</i>		25	25
<i>Итого</i>	32	246	278

8. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты):

Технологические полосы (пасеки) имеют ширину не менее 40м, из пасек равномерно по площади удаляются нежелательные деревья (деревья, мешающие росту и формированию крон лучших деревьев; деревья неудовлетворительного состояния и с неудовлетворительным качеством ствола и кроны)

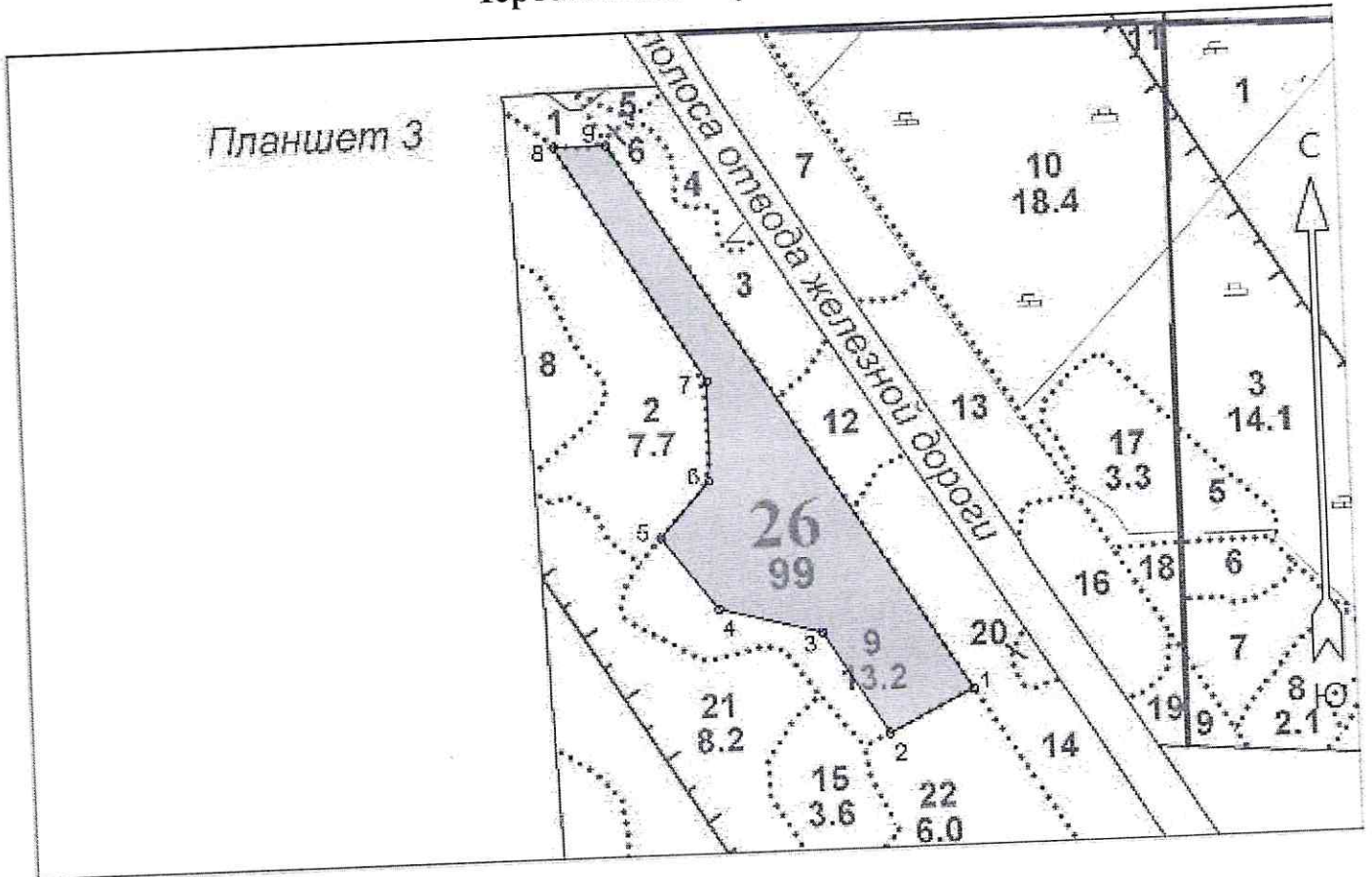
Технологические волоки разрубаются шириной не более: магистральные – 5 м, пасечные – 4м. Общая площадь волоков составляет 0,68 га.

Погрузочная площадка разрубается площадью 0,12 га.

Составил (арендатор): гл.специалист л/хозяйства Моисеев Н.В.  «01» 02 2021г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Неотъемлемой частью настоящего Проекта является чертеж лесного участка (Приложение 1 к Проекту)

Чертеж лесного участка



Масштаб: 1:10000

Номер точки	Румб (Азимут)	Длина линии, м
1-2	233°30'	128
2-3	318°30'	164
3-4	274°30'	143
4-5	312°30'	124
5-6	32°30'	100
6-7	351°00'	136
7-8	318°30'	376
8-9	80°00'	71
9-1	138°00'	883

Составил (арендатор): гл.специалист л/хозяйства Моисеев Н.В.
(должность) (Ф.И.О.)

[Подпись] «01» 02 2021г.
(подпись) (дата)