

«УТВЕРЖДАЮ»



Генеральный директор АО «Лемо-вуд»

/ Даль О.А.

(м.п.)

(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 32 № выдела 18

Вид целевого назначения лесов защитные

Категория защитных лесов запретные полосы

Площадь участка, 4,2 га

1. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов

Период рубки — I-IV квартал 2021года (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)

ТЛУ — ЧС В2, рельеф равнинный, участок дренированный со слабым стоком, 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								
18	4,2	6Е4Олс+Б +Ос	44	11	10	171	1,0	-
Проектируемая характеристика								
18	4,2	7Е3Олс+Б	44	12	14	121	0,7	-

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

Интенсивность рубки — 30%

Объем вырубаемой древесины, - 212 кбм

5. Характеристика вырубаемой части насаждения:

Ель — ср.диам. 14 см, ср.высота — 12м,

Береза — ср.диам. 14 см, ср.высота — 12м,

Осина — ср.диам. 14 см, ср.высота — 14м,

Ольха серая — ср.диам. 12 см, ср.высота — 14м,

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

Всего _212_ кбм, в т.ч.

Древесная порода	Объем вырубаемой массы, кбм	
	Всего, кбм	При прокладке технологических коридоров, кбм
Ель	113	35
Береза	47	17
Осина	11	3
Ольха серая	41	12
Итого	212	67

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

Всего 192 кбм ликвидной древесины, в т.ч.

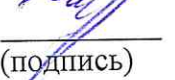
Древесная порода	Вырубаемый объем (ликвидный), кбм		
	Деловая древесина, кбм	Дровяная древесина, кбм	Всего, кбм
<i>Ель</i>	74	26	100
<i>Береза</i>	22	20	42
<i>Осина</i>		11	11
<i>Ольха серая</i>		39	39
<i>Итого</i>	96	96	192

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 пасаек равномерно по площади удаляются нежелательные деревья (деревья, мешающие росту и формированию крон лучших деревьев; деревья неудовлетворительного состояния и с неудовлетворительным качеством ствола и кроны)

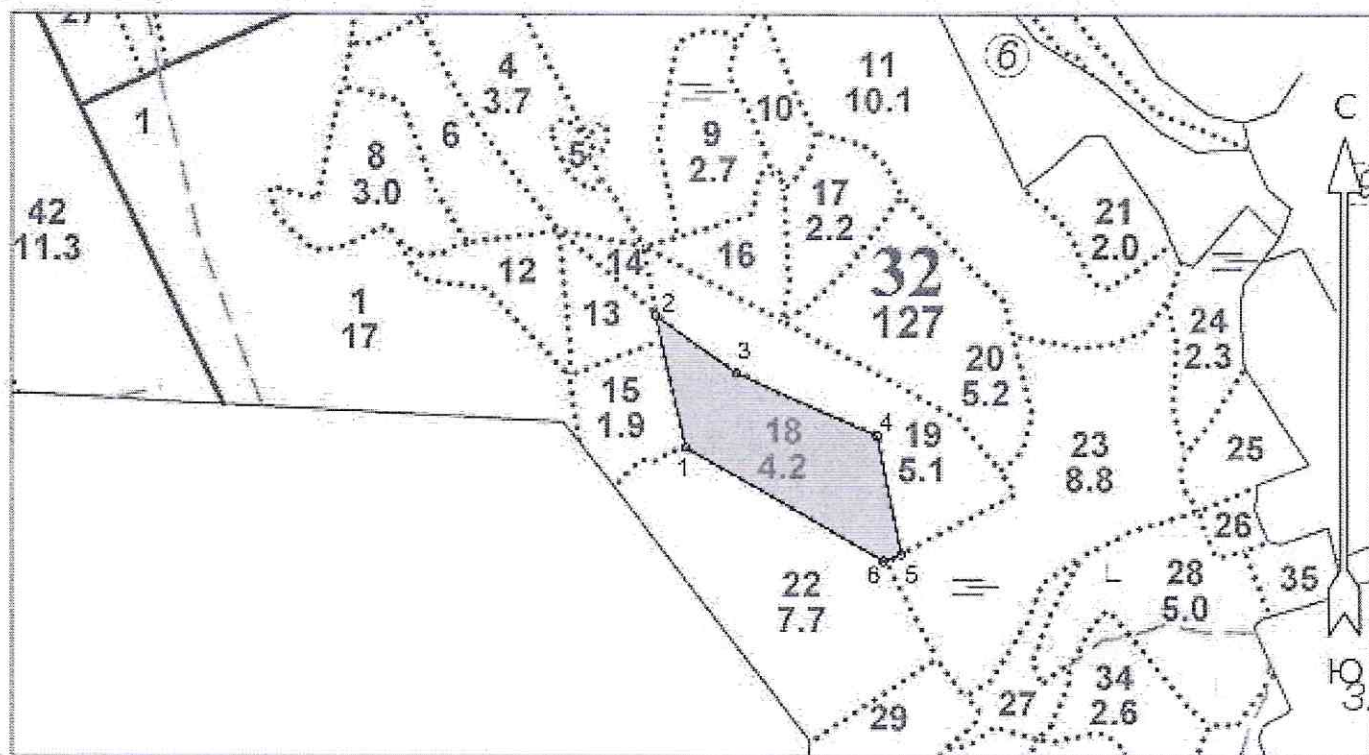
Технологические волоки разрубаются шириной не более: магистральные – 5 м, пасечные – 4м. Общая площадь волоков составляет 0,48 га.

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	334°00'	178
2-3	112°30'	130
3-4	101°00'	203
4-5	155°30'	160
5-6	236°00'	25
6-1	287°00'	301

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

(Ф.И.О.)

(подпись)

« 01 » 02 2021г.
(дата)