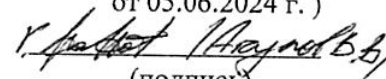


«УТВЕРЖДАЮ»

(представитель по доверенности № бн
от 05.06.2024 г.)


(подпись)

«02» сентября 2025 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

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

Арендатор лесного участка АО «Лемо-вуд»

Договор аренды лесного участка: № 2-2008-11-14-3 от 10.11.2008

Лесничество: Приозерское

Участковое лесничество: Вуоксинское

№ квартала 139 № выдела 30

Вид целевого назначения лесов: Защитные леса

Категория защитных лесов - Нерестощохранные полосы лесов

Площадь участка 4,8 га

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

- планируемое время проведения ухода за лесами - на период действия лесной декларации;
- учет и оценка результатов проведения ухода осуществляется при осмотре лесосек после окончания лесосечных работ.

2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы)

Тип леса: выдел 30 - черничник (ЧС), тип условия местопроизрастания (А2), рельеф равнинный, почвы грубогумусные средние и сильно подзолистые, супесчаные и суглинистые.

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								
30	4,8	10С+Б,Е	80	21	28	289	0,8	5Е5С, 30 лет, 3 м., 200 шт/га
Проектируемая характеристика								
4	7,6	9С1Е+Б	59	18	20	247	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 ухода % от исходного запаса - слабая 15%,

Минимальная проектная полнота после рубки ухода - 0,7.

Метод рубки ухода: относительно равномерная вырубка деревьев на всей площади.

Объем вырубаемой древесины – 185 м³ (ликвид) на всю площадь.

5. Характеристика вырубаемой части насаждения:

В первую очередь вырубаются нежелательные деревья:

К нежелательным относятся: деревья, мешающие росту и формированию крон лучших и вспомогательных деревьев, деревья неудовлетворительного состояния (больные, сухостойные, буреломные, снеголомные, отмирающие, сильно повреждённые вредными организмами и животными), деревья с неудовлетворительным качеством ствола и кроны (искривленные, с сучками пасынками, с сильно разросшийся, низко опущенной кроной и большим сбегом ствола, если их вырубка не ведёт к снижению полноты насаждения ниже нормативной, снижению устойчивости насаждения).

6. Объем вырубаемой массы по породам, в т.ч. при прокладке технологических коридоров: Всего 185 км, в т.ч.

Всего 185 кбм, в т.ч.

Древесная порода	Объем вырубаемой массы, кбм	
	Всего, кбм	При прокладке технологических коридоров, кбм
Береза	-	-
Осина	-	-
Ольха серая	-	-
Сосна	185	97
Ель	-	-
Итого	185	97

7. Распределение вырубаемой ликвидной части древостоя на деловую и дровяную по породам:
Всего кбм ликвидной древесины, в т.ч.

Древесная порода	Вырубаемый объем (ликвидный), кбм		
	Деловая древесина, кбм	Дровяная древесина, кбм	Всего, кбм
Береза	-	-	-
Осина	-	-	-
Ольха серая	-	-	-
Сосна	178	7	185
Ель	-	-	-
Итого	178	7	185

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

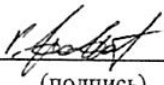
- Валка леса б/тила «Штиль», обрубка сучьев на волоке, раскряжсовка;

- вывозка, сортировка и штабелёвка на верхний склад производится форвардером;

- погрузка и вывозка сортиментов производится автомашинами с гидроманипулятором;

- очистка мест рубок от порубочных остатков проводится одновременно с рубкой лесных насаждений и трелёвкой древесины (укладка п/о на волоке с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелёвке). После проведения работ по очистке допускается доочистка.

Составил (арендатор):

Специалист лесного хозяйства	Акулов В.В.		«02» сентября 2025 г.
(должность)	(Ф.И.О.)	(подпись)	(дата)