



**ПРОЕКТ
УХОДА ЗА ЛЕСАМИ**

Наименование вида (видов) мероприятий по уходу за лесами Проходная рубка
Арендатор лесного участка АО «Доможировский ЛПХ»

Договор аренды лесного участка № 2-2008-12-103-3 от 12.12.2008 г

Лесничество Людейнопольское Участковое лесничество Яровщинское

№ квартала 54 № выдела 6, 8

Вид целевого назначения лесов защитные леса

Категория защитных лесов запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов

Площадь участка 4,8 га

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

Планируемое время проведения ухода — IV квартал 2026 – 14.09.2027 г (в период действия лесной декларации № 14-2026/103 от 03.09.2026 г (с учетом предоставляемой отсрочки). Учет и оценка результатов проведения ухода осуществляются при осмотре лесосеки после окончания лесосечных работ.

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

В.6- рельеф- равнинный, тип леса: ельник черничный свежий (ЧС), тип условий местопроизрастания (В2), почвы грубогумусные, подзолистые

В.8- рельеф- равнинный, тип леса: сосняк брусничный (БР), тип условий местопроизрастания (А2), почвы свежие глубокогогумусные, среднеподзолистые

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								
6	2,8	5Е1С4Б	55	14	12	179	0,8	-
8	2,0	5С3Е2Б	50	16	16	217	0,8	-
Проектируемая характеристика								
6	2,8	5Е1С4Б	55	14	12	143	0,6	-
8	2,0	5С3Е2Б	50	16	16	184	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 в % от исходного запаса – в.6-20%; в.8-15%

Минимальная проектная полнота после рубки – в.6-0,6; в.8-0,7

Сумма площадей сечений после рубки – в.6-17,16; в.8-22,54

Метод рубок ухода: неравномерная вырубка деревьев (коридорная) и разреживание между технологическими коридорами.

Объем вырубаемой древесины – 165 м³.

5. Характеристика вырубаемой части насаждения:

В первую очередь вырубаются нежелательные деревья:

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

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

Всего 165 кбм, в т.ч.

Древесная порода	Объем вырубаемой массы, м ³	
	Всего, м ³	При прокладке технологических коридоров, м ³
Сосна	43	36
Ель	70	58
Берёза	52	43
Осина	-	-
Итого	165	137

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

Всего 149 кбм ликвидной древесины, в т.ч.

Древесная порода	Вырубаемый объем (ликвидный), м ³		
	Деловая древесина, м ³	Дровяная древесина, м ³	Всего, м ³
Сосна	39	0	39
Ель	63	0	63
Берёза	41	6	47
Осина	-	-	-
Итого	143	6	149

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

- валка деревьев, обрезка сучьев и вершин производится на месте валки харвестером с укладкой порубочных остатков на волок, с целью их (волоки) укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке;

-трелевка по технологическим коридорам (волокам), складирование сортиментов в штабель на погрузочной площадке производится форвардером;

-расстояние между технологическими коридорами – 30-35 м;

-ширина технологических коридоров – до 5 м.;

-количество и размеры погрузочных пунктов (площадок) – 1 х 0,25 га (50 м х 50 м)

-погрузка и вывозка сортиментов осуществляются автомашинами с гидроманипулятором.

Составил (арендатор): инженер по производству Евдокимова Е.В.

(должность)

(Ф.И.О.)

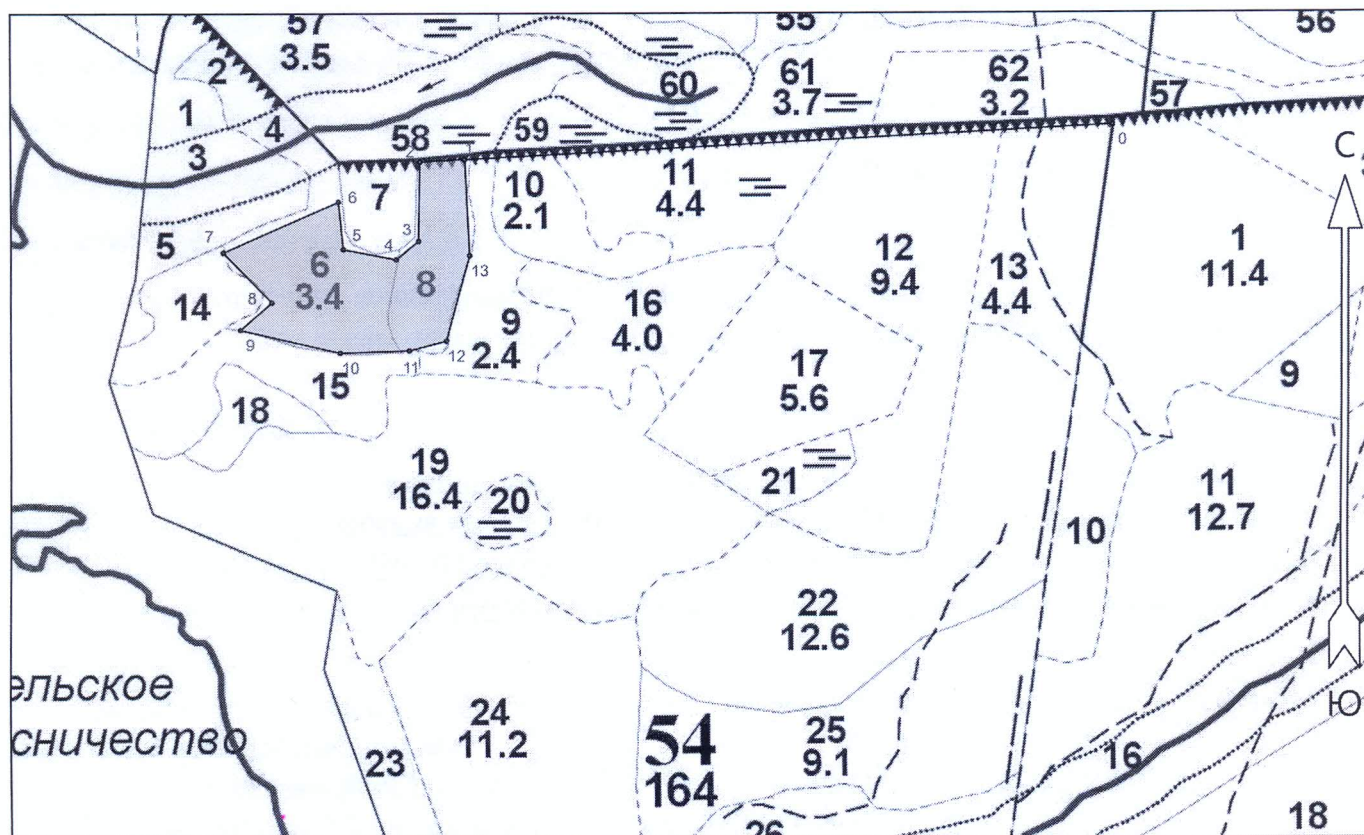
(подпись)

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

Чертеж лесного участка

Ленинградская область, Лодейнопольский район
(наименование субъекта Российской Федерации, наименование муниципального района)

Лесничество	Лодейнопольское
Участковое лесничество	Яровщинское
Номер(а) лесного квартала	54
Номер(а) лесотаксационного выдела	6, 8
Площадь	4.8
Масштаб	1 : 10000



Экспликация объекта			Номера точек	Румбы линий	Длина, м
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты*				
	X	Y	Привязка		
			0 - 1	ЮЗ 71°.00'	850
Лесосека					
1	490295.155	3220756.959	1 - 2	ЮЗ 71°.00'	59
2	490292.457	3220698.026	2 - 3	ЮВ 15°.00'	106
3	490186.239	3220695.599	3 - 4	ЮЗ 34°.00'	38
4	490161.973	3220666.318	4 - 5	ЮЗ 85°.00'	71
5	490175.996	3220596.747	5 - 6	СЗ 22°.00'	64
6	490239.662	3220590.732	6 - 7	ЮЗ 50°.00'	166
7	490173.081	3220438.595	7 - 8	ЮВ 60°.00'	92
8	490106.185	3220502.375	8 - 9	ЮЗ 33°.00'	55
9	490070.329	3220460.613	9 - 10	СВ 87°.00'	134
10	490038.894	3220591.633	10 - 11	СВ 72°.00'	90
11	490041.173	3220682.081	11 - 12	СВ 59°.00'	50
12	490053.659	3220730.742	12 - 13	СЗ 1°.00'	117
13	490166.354	3220762.335	13 - 1	СЗ 19°.00'	129
1	490295.155	3220756.959			

Составил (арендатор):

Инженер по
производству
(должность)

Евдокимова Е.В.
(Ф.И.О.)


(подпись)

08.09.2026
(дата)