«УТВЕРЖДАЮ»
Генеральный директор ООО «СВИРЬЛЕС»

_____ / Андрющенко С.К. /

(м.п.) (подпись)

«13» 10 2026г.

ПРОЕКТ
УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

Наименование вида (видов) мероприятий по уходу за лесами: Проходная рубка
Арендатор лесного участка: ООО «СВИРЬЛЕС»

Договор аренды лесного участка № 56/3-2010-04 от 29.04.2010г.

Лесничество: Лодейнопольское

Участковое лесничество: Яровщинское

№ квартала: 4 № выдела: 21,23

Вид целевого назначения лесов: защитные леса
Категория защитных лесов: защитные полосы
Площадь участка: 12,0 га

1. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов
Планируемое время проведения рубки ухода за лесами IV квартал 2026г. - IV квартал 2027г. (весь период действия лесной декларации). Учёт и оценка результатов проведения рубок ухода осуществляется при осмотре лесосеки после окончания лесосечных работ.
2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы)
Тип леса : брусничник (БР), тип условий местопроизрастания (А2) , рельеф равнинный , с несколько ослабленным стоком, почвы грубогумусные, подзолистые 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								
21	9,4	10С+Б,Е	80	22	26	370	1,0	---
23	2,6	9С1Б+Е	80	22	28	352	0,9	
Проектируемая характеристика								
21	9,4	10С+Е,Б	80	22	26	278	0,8	---
23	2,6	9С1Б+Е	80	22	28	264	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: 25%-умеренная. Минимальная полнота после рубки: 0,7.
Метод рубок ухода : равномерная вырубка деревьев по всей площади, нежелательных деревьев в рядах культур и междурядьях. Объём вырубаемой древесины: куб.м.

5. Характеристика вырубаемой части насаждения:
В первую очередь вырубаются нежелательные деревья.
К нежелательным деревьям (подлежащим) рубке относятся:
- деревья, мешающие росту и формированию крон, отобранных лучших и вспомогательных деревьев;

-деревья неудовлетворительного состояния (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 эти деревья утратили полезные функции и их вырубка не ведет к снижению полноты насаждения ниже нормативной, снижению устойчивости насаждения).

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

Всего куб.м., в т.ч.

Древесная порода	Объем вырубаемой массы, кбм	
	Всего, кбм	При прокладке технологических коридоров и погрузочных площадок, кбм
Сосна	1043	834
Ель	8	6
Береза	47	38
Итого	1098	878

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

Всего 1030 кбм ликвидной древесины, в т.ч.

Древесная порода	Вырубаемый объем (ликвидный), кбм		
	Деловая древесина, кбм	Дровяная древесина, кбм	Всего, кбм
Сосна	911	38	949
Ель	7	0	7
Береза	38	4	42
Итого	956	42	998

8. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты):
- Валка деревьев на волоках производится Харвестером, на пасеках бензопилой;
- Обрубка сучьев производится на месте валки деревьев, с укладкой их на волок;
- Раскряжевка на волоках производится Харвестером, на пасеках бензопилой;
- Трелевка древесины производится Форвардером по технологическим коридорам на погрузочную площадку;
- Сортировка и штабелевка сортиментов производится Форвардером;
- Погрузка и вывозка сортиментов осуществляется автомобилем - сортиментовозом с гидроманипулятором;
- Расстояние между технологическими коридорами – 30-35м;
- Ширина технологических коридоров – до 5м;
- Количество и размеры погрузочных пунктов – 1 шт., 0,2га, (100м×20м)

Составил: инженер по лср ООО «Свирьлес» Скобелева Ю.В. _____ «15.10 2026г.»
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

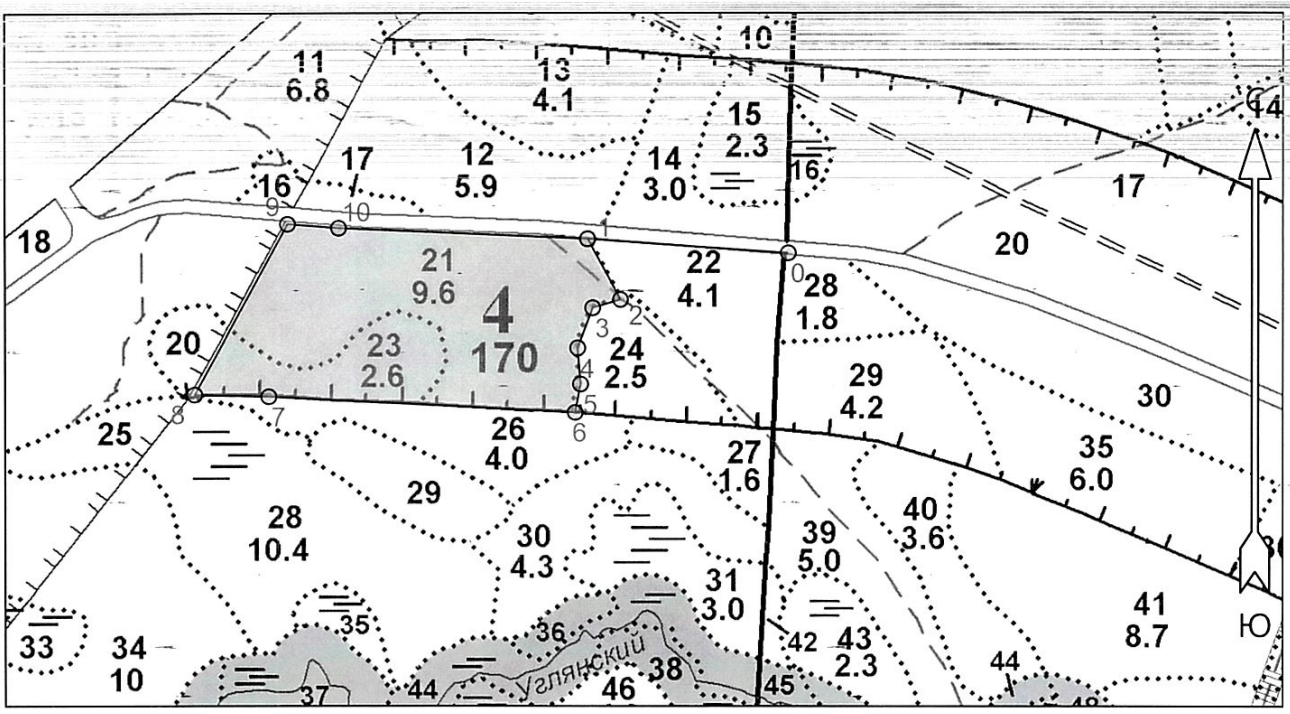
Неотъемлемой частью настоящего Проекта является чертеж лесного участка (Приложение 1 к Проекту)

Приложение 1
к проекту ухода за лесами

Чертеж лесного участка

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

Лесничество	Лодейнопольское
Участковое лесничество	Яровщинское
Номер(а) лесного квартала	4
Номер(а) лесотаксационного выдела	21,23
Площадь	12.00 га
Масштаб	1 : 10000



Экспликация объекта			Номера точек	Румбы линий	Длина, м
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Географические координаты				
	Широта	Долгота			
			Привязка		
			0 - 1	ЮЗ 79°.30'	282.7
Лесосека					
1	60.484002	33.589278	1 - 2	ЮВ 43°.00'	97.0
2	60.483236	33.590122	2 - 3	ЮЗ 59°.00'	41.0
3	60.483132	33.589405	3 - 4	ЮЗ 6°.00'	60.0
4	60.482627	33.589022	4 - 5	ЮВ 19°.00'	51.0
5	60.482170	33.589095	5 - 6	ЮВ 4°.00'	41.0
6	60.481808	33.588958	6 - 7	ЮЗ 78°.30'	432.0
7	60.482011	33.581092	7 - 8	ЮЗ 77°.00'	104.0
8	60.482036	33.579197	8 - 9	СВ 14°.00'	273.0
9	60.484191	33.581572	9 - 10	СВ 80°.00'	72.0
10	60.484140	33.582881	10 - 1	СВ 78°.00'	351.0

Составил (арендатор): Инженер по лср ООО"Свирьлес" (должность) Скобедева Ю.В. (Ф.И.О.) _____ (подпись) 7 октября 2026 г. (дата)