

«УТВЕРЖДАЮ»

Управляющий

ООО «Компания Виннэр» и.п.

Котова Г.П.



(м.в.)

(подпись)

«21» октября 2024 г.

ПРОЕКТ  
УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

Наименование вида (видов) мероприятий по уходу за лесами – рубка прореживания

Арендатор лесного участка - ООО «Компания Виннэр»

Договор аренды лесного участка № 2-2008-12-276-3 от 30.12.2008 года

Лесничество Северо- Западное

Участковое лесничество Лужайское

№ квартала 107 № выдела 6

Вид целевого назначения лесов - защитные леса

Категория защитных лесов – ценные леса, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.

Площадь участка 5.3 га

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

*Планируемое время проведения ухода за лесами – 4 квартал 2024 год (на период действия лесной декларации).*

*Учёт 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 4 - брусничник (БР), тип условий местопроизрастания (А2), рельеф равнинный, почвы 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, см	Запас, куб.м/га	Полнота	Подрост (состав, возраст, высота, кол-во шт./га)
Исходная характеристика								
6	5,3	9С1Б+Е	30	9	10	102	0,8	-
Проектируемая характеристика								
6	5,3	9С1Б+Е	30	9	10	77	0,6	-

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 – умеренная 25%.*

*Минимальная проектная полнота после рубки ухода – 0,6.*

*Метод рубок ухода –относительно равномерная рубка деревьев по всей площади.*

*Объём вырубаемой (ликвидной) древесины - 122 м<sup>3</sup>.*

Характеристика вырубаемой части насаждения:

В первую очередь вырубается 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 122 кбм, в т.ч.

Древесная порода	Объем вырубаемой массы, кбм	
	Всего, кбм	При прокладке технологических коридоров, кбм
Сосна	113	100
Ель	4	1

Береза	5	1
Итого	122	102

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


Всего 122 кбм ликвидной древесины, в т.ч.

Древесная порода	Вырубаемый объем (ликвидный), кбм		
	Деловая древесина, кбм	Дровяная древесина, кбм	Всего, кбм
Сосна	103	10	113
Ель	4	0	4
Береза	5	0	5
Итого	112	10	122

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

- валка, обрубка сучьев и раскряжевка деревьев производится харвейстером;
- 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): инженер по лесопользованию Иконников А.Л.

 21.10.2024 г.

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



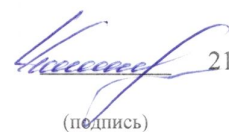
10	60° 45' 22.45154"	28° 20' 44.09789"	10 - 11	СЗ 21°	97
11	60° 45' 25.54710"	28° 20' 42.94495"	11 - 12	СЗ 56°	175
12	60° 45' 29.58190"	28° 20' 34.77826"	12 - 13	ЮЗ 48°	43
13	60° 45' 28.85837"	28° 20' 32.34815"	13 - 14	ЮЗ 2°	58
14	60° 45' 27.02755"	28° 20' 31.46755"	14 - 15	ЮЗ 70°	40
15	60° 45' 26.82450"	28° 20' 28.88419"	15 - 16	СЗ 77°	80
16	60° 45' 27.89067"	28° 20' 24.08234"	16 - 17	СЗ 37°	36
17	60° 45' 28.93405"	28° 20' 23.03935"	17 - 1	СВ 24°	217

Составил (арендатор):

Инженер по  
лесоиспользованию  
(должность)

Иконников А.Л.

(Ф.И.О.)

  
(подпись)

21 октября 2024

г.  
(дата)