

**ПРОЕКТ**  
**ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**  
**(содействие естественному лесовосстановлению)**  
на весну, осень 2021 г.

Способ содействия естественному лесовосстановлению: Минерализация поверхности почвы  
 (минерализация поверхности почвы, сохранение подроста ценных древесных пород, уход за подростом)

Арендатор лесного участка ООО «Компания Виннэр», договор №2-2008-12-276-3 от 30.12.2008 г., декларация № 8-2020 от 07.07.2020 года.

(наименование, № дог. аренды, декларация, дата)

Площадь участка 0,3 га

План участка

Лесничество (лесопарк) Северо-Западное

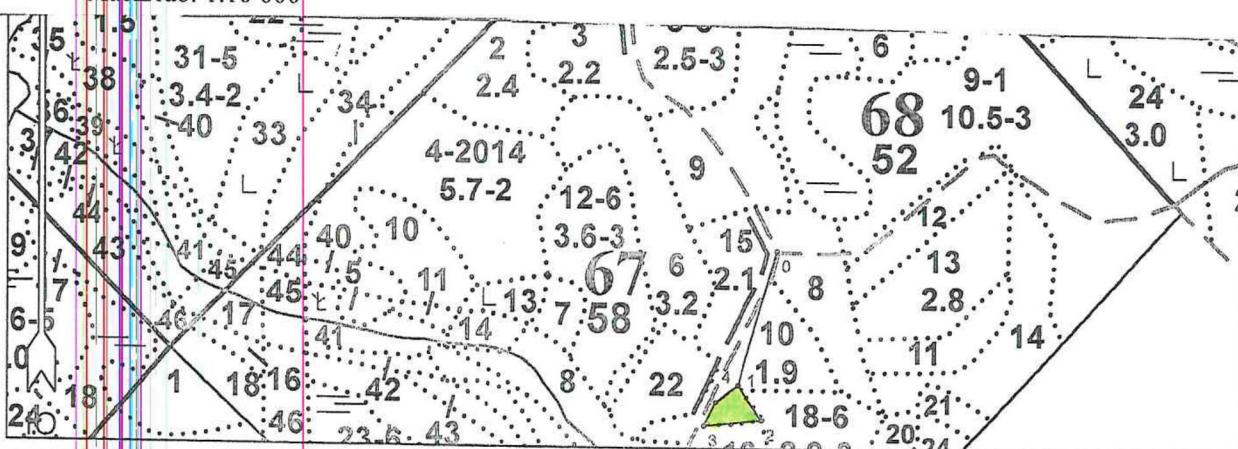
Участковое лесничество Лужайское

Урочище (при наличии) -

Номер(а) лесного квартала - 68

Номер(а) лесотаксационного выдела - 10

Масштаб: 1:10 000



Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га	
<u>0,3</u>		<u>0,3</u>	
Экспликация объекта			
Порядковый номер	Геодезические координаты	1 - 2	ЮВ 33°
характерной (поворотной) точки	X	2 - 3	ЮЗ 84°
	Y	3 - 4	СВ 26°
		4 - 1	СВ 52°
Привязка			
0	539101.869	1279512.438	
Лесосека			
1	538907.051	1279458.216	
2	538855.283	1279492.500	
3	538845.806	1279408.814	
4	538881.033	1279425.667	
Номера точек	Румбы линий	Длина линий	
0 - 1	ЮЗ 16°	202	
	Лесосека		

Лесосека	Номер лесосеки -1	Площадь лесосеки, га
	Основной полигон	0,3

\* - Геодезические координаты получены при помощи GPS Trimble R3 (указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты)

в системе координат МСК Ленинградской области зона 1 (указывается система координат, в которой представлены геодезические координаты, рекомендуем предоставлять геодезические координаты в местной системе МСК 47 с указанием зоны)

1. Категория площади лесовосстановления: вырубка, гарь \_\_\_\_\_ г.; и т д.: вырубка 2020 года
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: равнинно-холмистый, сухие, супесчаные.
3. Напочвенный покров (травянистый, моховой, степень покрытия, задернения): бруслица, майник
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: брусничник A2.
5. Захламленность м3/га, наличие пней (валунов) до 500 шт./га, средний диаметр 24 см.
6. Зараженность почвы вредителями, вид: в связи с отсутствием признаков заселения, обследование не проводилось.
7. Характеристика хвойного подроста под пологом до рубки (по породам) \_\_\_\_\_, средний возраст \_\_\_\_\_, средняя высота \_\_\_\_\_, категория по крупности \_\_\_\_\_ размещение, распределение по площади \_\_\_\_\_, состояние \_\_\_\_\_, встречаемость \_\_\_\_\_, жизнеспособность \_\_\_\_\_, подлежит сохранению \_\_\_\_\_ т.шт./га
8. Характеристика подроста сопутствующих пород: порода \_\_\_\_\_, количество, шт./га, средняя высота, м \_\_\_\_\_
9. Характеристика хвойного подроста после рубки (по породам) \_\_\_\_\_, средний возраст \_\_\_\_\_, средняя высота \_\_\_\_\_, категория по крупности \_\_\_\_\_ размещение, распределение по площади \_\_\_\_\_, состояние \_\_\_\_\_, встречаемость \_\_\_\_\_, жизнеспособность \_\_\_\_\_.
10. Источники обсеменения, порода (одиночные, куртины, стена леса), стенки леса со всех сторон, семенники, количество всего 8 шт., количество на 1 га 20 шт./га, расстояние до стены леса - м.
11. Степень минерализации почвы, % от общей площади 30%
12. Способ минерализации, используемые механизмы, орудия, размещение полос, борозд на площади, их ширина и общая протяженность частично – механическая обработка, нарезка борозд, форвардер Valmet, John Deere, фреза TTA Delta – 2, весна 2021 года.
13. Прочие мероприятия (уход за подростом, подавление корнеотпрывковой способности деревьев и т.д.) \_\_\_\_\_.
14. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин.полос \_\_\_\_\_
15. Намечаемый год оценки эффективности проведенного мероприятия 2023 год и перевода в лесопокрытую площадь: 2026 год.
16. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): 6Е2С2Б, 9 лет, 2,0 тыс.шт., Нср. не менее 0,7 м.

Составил (арендатор): инженер Иконников А.Л.  
(должность) (Ф.И.О.)

Иконников 29.03.2021  
(подпись) (дата)

Проверил: участковый лесничий Петраков В.Н.  
(должность) (Ф.И.О.)

Петраков 25 03 2021  
(подпись) (дата)

Проверил: инженер по л/в Рябова С.А.  
(должность) (Ф.И.О.)

Рябова 25 03, 2021  
(подпись) (дата)

Учтено с внесением следующих замечаний \_\_\_\_\_

Главный лесничий : Мищенкова Н.Н.  
(должность) (Ф.И.О.)

Мищенко 29 03, 2021  
(подпись) (дата)