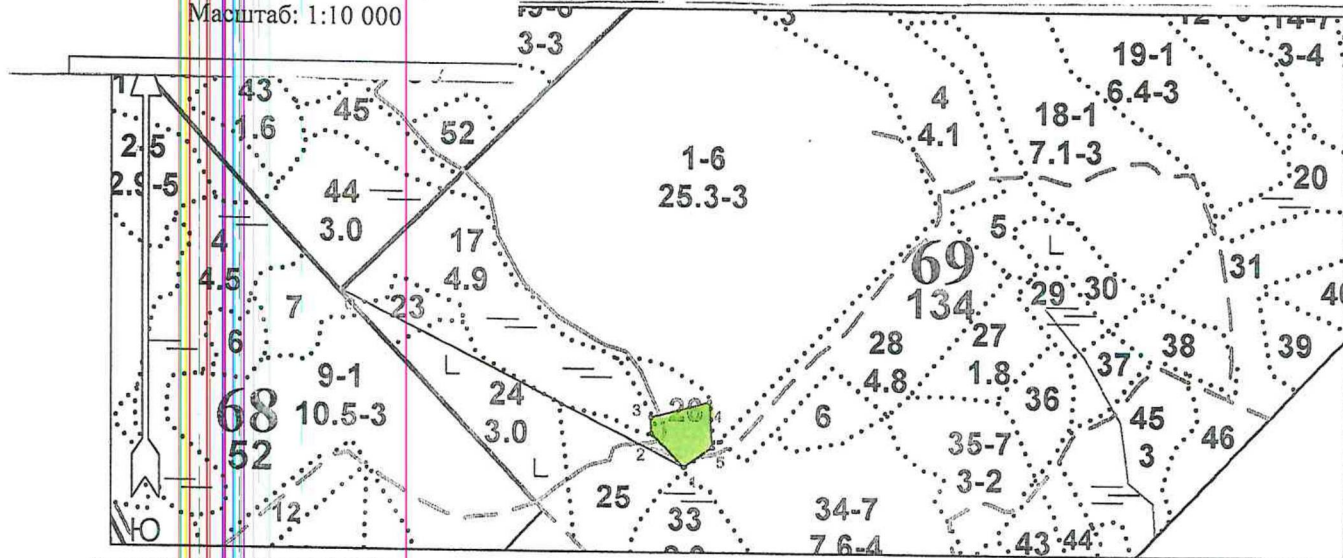


**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**
(содействие естественному лесовосстановлению)
на весну, осень 2021 г.

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 0,6 га

План участка

Лесничество (лесопарк) Северо-Западное
Участковое лесничество Дужайское
Урочище (при наличии) -
Номер(а) лесного квартала - 69
Номер(а) лесотаксационного выдела - 26
Масштаб: 1:10 000



Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га	
0,6	0,6	
Экспликация объекта		
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты	
	X	Y
	Привязка	
0	539488.196	1279796.195
	Лесосека	
1	539239.021	1280292.405
2	539287.582	1280244.631
3	539311.582	1280243.588

Лесосека		
1 - 2	СЗ 44°	68
2 - 3	СЗ 2°	24
3 - 4	СВ 75°	89
4 - 5	ЮВ 3°	67
5 - 1	ЮЗ 55°	51
Лесосека		
Номер лесосеки -1	Площадь лесосеки, га	
Основной полигон	0,6	

4	539335.368	1280329.583
5	539268.406	1280333.321
Номера точек	Румбы линий	Длина линий
Привязка		
0 - 1	ЮВ 63°	554

* - 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): брусника, майник
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: брусничник А2.
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 ТТА Delta – 2, весна 2021 года.
13. Прочие мероприятия (уход за подростом, подавление корнеотпрысковой 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 выполненными (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. Иконников 29.03.2021
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил: участковый лесничий Петраков В.Н. Петраков 25.03.2021
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил: инженер по л/в Рябова С.А. Рябова 25.03.2021
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий: Мищенко Н.Н. Мищенко 29.03.2021
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)