

1. Категория лесокультурной площади: вырубка **2020** г. состояние очистки **проведена в соответствии с технологической картой разработки лесосек**

кол-во пней (валунов) на 1 га **810** шт., гарь **г.; редины, пустырь, прогалины и т.д.**

2. Рельеф почвы, механический состав, степень влажности **рельеф равнинный, суглинок, в низких местах с повышенным накоплением влаги**

3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) **моховой (травяной) черника**

4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий **ЧС В2**

5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га **не имеется** размещение, средняя высота, м

6. Заражённость почвы вредителями, вид, **в связи с отсутствием признаков заселения вредных организмов, обследование на лесном участке не проводилось**

7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения **-**

8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, размеры окон, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %)

9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия **осень 2021 года экскаватором**

10. Способы и время обработки почвы, применяемые машины и орудия **экскаватором площадками с микроповышением**

11. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление **площадки 40x50 см, высота микроповышения 20см**

12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, комбинированный, ручной, механизированный) **посадка с использованием посадочной трубы ели с ЗКС**
(применяемые машины и орудия)

13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт./га **2,0 тыс.шт.**

14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами (площадками) **4,0-4,5** м, в рядах (площадках) **0,7-0,9** м

15. Схема смешения пород **Е-Е-Е-Е**

16. Потребность в посадочном (посевном) материале **2,0 тыс шт /га** и на всю площадь по породам **3,6 тыс .шт**

17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев класс качества семян, их происхождение **сеянцы ели с ЗКС, паспорт №**

18. Способ подготовки семян к посеву

19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: **ручная оправка от завала травой,**

20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: **уничтожение травянистой и и древесной растительности в рядах-однократно-двукратно**

21. Противопожарные и защитные мероприятия, протяженность, ширина минполос

22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь **2030 год**

(возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота в соответствии с приложением 3 Правил лесовосстановления

Составил: **Дмитриева Е.Г.** (подпись, число) **14.01.2022**
 Вед. специалист л/х (фамилия, имя, отчество)

Лесничий Немжинского участкового лесничества **Фролкин А.П.** (подпись, число) **14.01.2022**

Проверил: **Туркина О.Н.** (подпись, число) **14.01.2022**
 Инж. по л/восст. (фамилия, имя, отчество)

Согласовано с внесением следующих изменений **Герасов Н.Л.** (подпись, число) **14.01.2022**
 Гл. лесничий: (фамилия, имя, отчество)

По факту создания и/к уточнить к 17.01

Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га	
2.2	1.8	
Экспликация объекта		
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты	
	X	Y
Привязка		
0	497374.318	3311024.650
1	497356.333	3311259.569
2	496265.469	3311239.832
Лесосека		
3	495860.073	3311243.127
4	495811.136	3311473.244
5	495686.087	3311492.328
6	495678.543	3311433.989
7	495768.225	3311400.929
8	495768.351	3311231.110
Номера точек	Азимуты линий	Длина линий
Привязка		
0 - 1	95°.30'	235
1 - 2	182°.00'	1090
2 - 3	180°.30'	405
Лесосека		
3 - 4	103°.00'	235
4 - 5	172°.30'	126
5 - 6	263°.30'	59
6 - 7	341°.00'	96
7 - 8	271°.00'	169
8 - 3	8°.30'	92
Экспликация объекта		
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты	
	X	Y
5	495686.087	3311492.328
6	495678.543	3311433.989
1'	495694.359	3311428.508
2'	495706.306	3311450.280
3'	495747.023	3311456.663
4'	495723.071	3311486.119
Номера точек	Азимуты линий	Длина линий
5 - 6	263°.30'	59
6 - 1'	342°.00'	17
1' - 2'	62°.00'	25
2' - 3'	10°.00'	41
3' - 4'	130°.00'	38
4' - 5	171°.30'	38
Лесосека		
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	

Основной полигон	2.2
Полигон 2	0.2

* - Координаты получены при помощи GPS Garmin GPSMap 64 st (указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены географические координаты). Географические координаты пересчитаны в геодезические координаты в системе координат МСК-47 Ленинградской области - зона 3. (указывается система координат, в которой представлены геодезические координаты)

