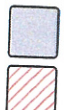


**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создания лесных культур)**

на **весну** **2021** года

Лесничество Подпорожское Участковое лесничество Токарское
 Номер квартала 3 Номер выдела выд. 41-4,3 га; выд. 42-0,6 га; выд. 45-0,6 га
 Главная порода сосна
 Вид культур сплошные
 (сплошные, частичные, подпологовые, реконструкция)
 Арендатор лесного участка ООО "Метя Форест Подпорожье"
 (наименование, № договора аренды, декларация, дата)
Договор аренды № 2-2008-12-46-3 от 08.12.2008 г.
 Площадь участка 6,0 га
 План участка, масштаб 1:10000

л/к 5,5 га
 кл. объект 0,5 га
 дорога _____ га
 Е.З. _____

Условные обозначения:

 Эксплуатационный участок
 Кл. объект

3
566

Основной полигон

№№	Азимуты	Длина, м
0 - 1	80° 00'	307
1 - 2	30° 00'	156
2 - 3	281° 00'	223
3 - 4	347° 00'	204
4 - 5	77° 00'	52
5 - 6	347° 00'	120
6 - 7	114° 00'	190
7 - 2	167° 00'	300

Основной полигон

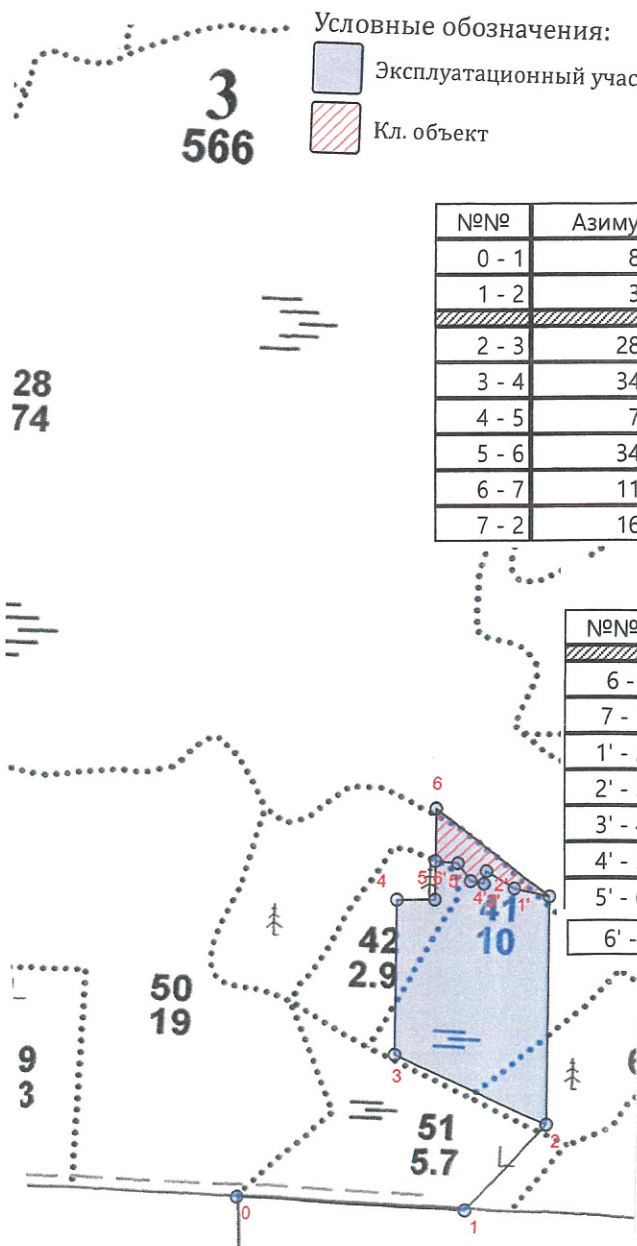
№№	Широта	Долгота
0	61.20574	34.25255
1	61.20566	34.25828
2	61.20671	34.26020
3	61.20748	34.25636
4	61.20931	34.25626
5	61.20932	34.25723
6	61.21040	34.25717
7	61.20941	34.26006

Площадь, га: 0.5
 Тип: Кл. объект

№№	Азимуты	Длина, м
6 - 7	114° 00'	190
7 - 1'	270° 00'	48
1' - 2'	287° 30'	43
2' - 3'	177° 00'	17
3' - 4'	267° 30'	18
4' - 5'	310° 30'	29
5' - 6'	262° 00'	30
6' - 6	347° 00'	69

Площадь, га: 0.5
 Тип: Кл. объект

№№	Широта	Долгота
6	61.21040	34.25717
7	61.20941	34.26006
1'	61.20950	34.25918
2'	61.20968	34.25848
3'	61.20953	34.25843
4'	61.20956	34.25810
5'	61.20976	34.25777
6'	61.20978	34.25721



* - 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)

1. Категория лесокультурной площади: <u>вырубка,</u>	<u>2015</u>	г. состояние очистки	<u>проведена в соот-</u>
<u>ветствии с технологической картой разработки лесосек</u>			
кол-во пней (валунов) на 1 га	<u>820</u>	шт./га	<u>г.; редина, пустырь, прогалина и т.д.</u>
2. Рельеф почвы, механический состав, степень влажности	<u>рельеф равнинный, суглинок,</u>		
	<u>в низких местах с повышенным накоплением влаги</u>		
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы)	<u>моховой (травяной)</u>		
	<u>долгомошник</u>		
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий	<u>ДЛ А4</u>		
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га	<u>размещение, средняя высота, м</u>		
	<u>не имеется</u>		
6. Заражённость почвы вредителями, вид,	<u>в связи с отсутствием признаков заселения вредных</u>		
	<u>организмов, обследование на лесном участке не проводилось</u>		
7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения	<u>-</u>		
8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, размеры окон, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %)	<u>-</u>		
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и оборудование	<u>осень 2018 года экскаватором</u>		
10. Способы и время обработки почвы, применяемые машины и оборудование	<u>экскаватором, площадками с микроповышением</u>		
11. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление	<u>площадки 40x50 см; в рядах 1,0 м; между рядами 2,0 м</u>		
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, комбинированный, ручной, механизированный)	<u>посев семенной тростью</u>		
	<u>(применяемые машины и орудия)</u>		
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт./га	<u>4,0</u>		
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами (площадками)	<u>2,0</u>	м, в рядах (площадках)	<u>2,0</u> м
15. Схема смешения пород	<u>ССС</u>		
16. Потребность в посадочном (посевном) материале и на всю площадь по породам	<u>кг/га</u>		
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сенцев, саженцев класс качества семян, их происхождение	<u>кг</u> <u>семена сосны I класса качества</u>		
18. Способ подготовки семян к посеву	<u>-</u>		
19. Виды и способы агротехнических уходов ухода, их кратность:	<u>ручная оправка от завала травой</u>		
	<u>и почвой, выжимание морозом- однократно; дополнение лесных культур- однократно</u>		
20. Виды и способы лесоводственных уходов ухода, их кратность:	<u>уничтожение травянистой и древесной</u>		
	<u>растительности в рядах- одно-двукратно</u>		
21. Противопожарные и защитные мероприятия, протяженность, ширина минполос	<u>-</u>		
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь	<u>2029 год</u>		
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершёнными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота <u>в соответствии с приложением 3</u>	<u>Правил лесовосстановления</u>		
Составил:			
Вед. специалист ОЛП	<u>Дмитриева Е.Г.</u>		<u>04.03.21</u>
	(Ф.И.О.)		(подпись, число)
Лесничий Токарского участкового лесничества	<u>Горб О.В.</u>		<u>04.03.21</u>
	(Ф.И.О.)		(подпись, число)
Проверил:	<u>Туркина О.Н.</u>		<u>04.03.21</u>
Инж. по л/восст.	(Ф.И.О.)		(подпись, число)
Согласовано с внесением следующих изменений			
И.о. гл. лесничего:	<u>Герасов Н.Л.</u>		<u>04.03.21</u>
	(Ф.И.О.)		(подпись, число)

По факту создания и/к уточнить к.Н., 21