

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень 2021 г.**

Главная порода Ель

Вид культур СПЛОШНЫЕ

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка ООО «ПолиграфМеханика» № 2-2008-11-1-3 от 05.11.2008г.
лесная декларация №10-2020 от 17.12.2020 г

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

Площадь участка, 4.7 га

План участка

Лесничество (лесопарк) Любанское

Участковое лесничество Трубниковское

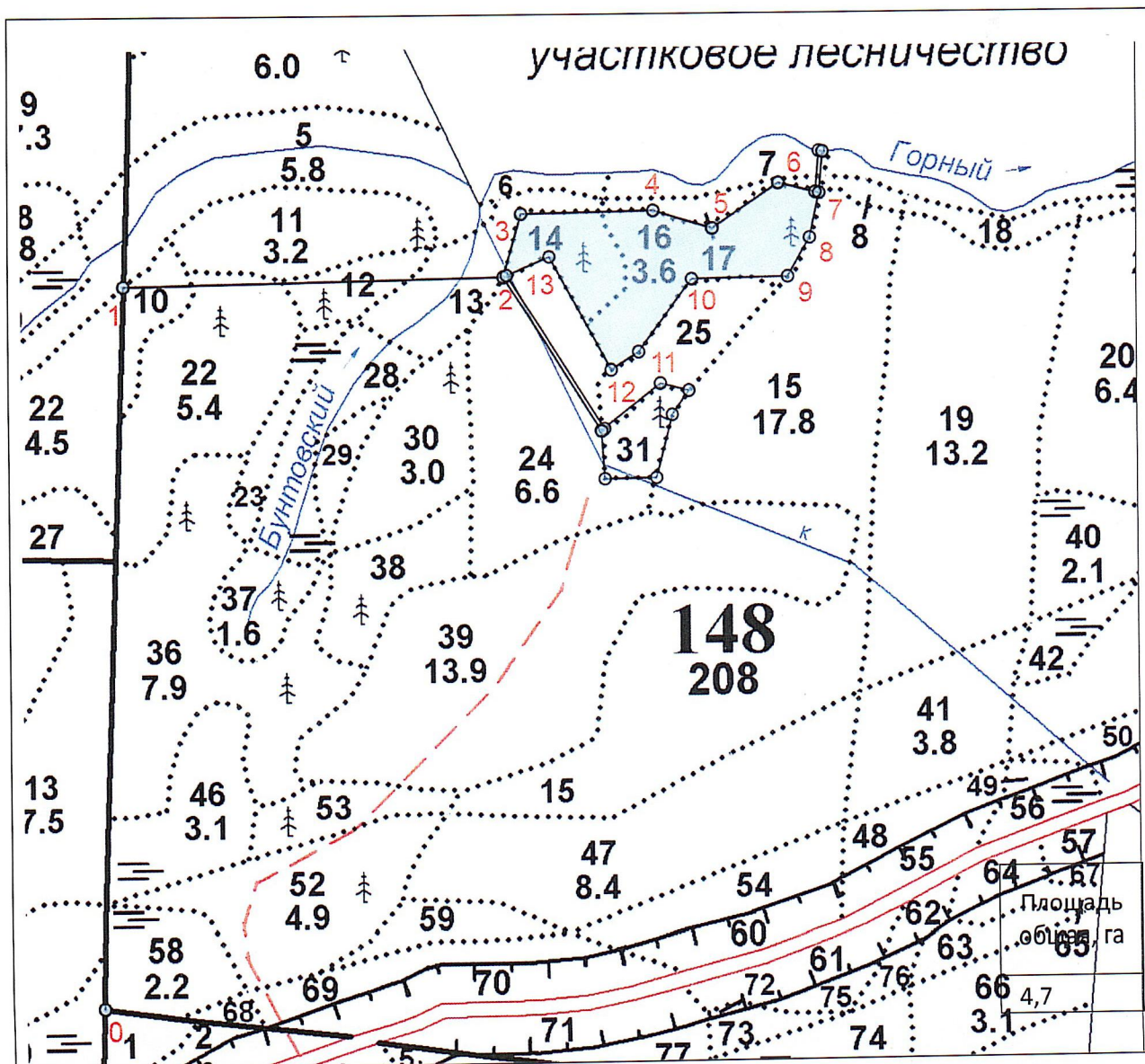
Урочище (при наличии) _____

Номер (а) лесного квартала 148

Номер (а) лесотаксационного выдела 14, 16

Масштаб _____

1:10000



20.04.21
01-09-1047

Экспликация участка						
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м		
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
Привязка						
0	356499.916	2270574.250	352°00'	962.0		
1	357462.191	2270602.745	79°00'	515.0		
Объект						
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
вырубка	4,7	2	357473.995	2271118.906	6°00'	88.0
		3	357558.730	2271142.746	79°00'	180.0
		4	357562.771	2271323.127	97°00'	84.0
		5	357538.596	2271403.783	46°00'	108.0
		6	357599.472	2271493.190	94°00'	57.0
		7	357585.952	2271548.707	182°00'	61.0
		8	357526.136	2271536.319	200°00'	60.0
		9	357473.935	2271506.529	259°00'	130.0
		10	357470.861	2271376.222	207°00'	121.0
		11	357373.683	2271303.744	228°00'	44.0
		12	357350.117	2271266.460	321°00'	173.0
		13	357500.969	2271181.518	237°00'	68.0

* - Геодезические координаты получены при помощи GARMIN GPSMAP 66st(указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты) в системе координат МСК 47 Ленинградской области – зона 2 (указывается система координат, в которой представлены геодезические координаты, рекомендуем предоставлять геодезические координаты в местной системе МСК 47 с указанием зоны)

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2021 г. состояние очистки удовлетворительное, кол-во пней (валунов) на 1 га 440 шт., гарь _____ г.; редина, пустырь, прогалина и т.д. _____)
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности Почва модергумусная подзолистая суглинистая влажная, рельеф равнинный
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) _____ - _____
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий КС-С2 ельник кисличник, тип вырубки-вейниковый (В)
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м _____ - _____
6. Зараженность почвы вредителями, вид _____ в связи с отсутствием на восстанавливаемой площади признаков заселения вредными организмами, обследование не проводилось.
7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения _____ - _____
8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) _____ - _____
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия _____ - _____

10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия весна 2021 года, механизированная, бороздами не менее 20 см глубиной, трактором ТДТ 55, плуг ПЛ-1.

11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление направление борозд через 5,0 м с Запада на Восток

12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами с ОКС или с ЗКС, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) посадка сеянцев с ОКС под меч Колесова в оба пласта плужных борозд

13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3,0

14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 5,0(1,0), в рядах 1,1 м

15. Схема смешения пород Е-Е-Е

16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3,0 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам 14,1,

17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: Сеянцы ели обыкновенной ОКС

18. Способ подготовки семян к посеву _____

19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность:

1 год 2021 уничтожение травянистой растительности в рядах культур однократно,

2 год 2022 уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности в рядах культур однократно,

3 год 2023 уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности в рядах культур однократно.

2021-2023 г. Дополнение л/культур при необходимости

20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность:

уничтожение древесной и другой нежелательной растительности.

21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос _____
мин полоса шириной 2,0 м по периметру протяженностью 1170 м

22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2029

23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) 9 лет; 1,7 тыс шт/га; 0,7 м

Составил (арендатор): тех. директор Газушев В.Ю. « _____ »
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (лесничий): Рыков А.С. « 20 » 04.21
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Проверил (инженер по л/в): Калеев Н.В. Калеев « 20 » 04.2021
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)

Учено с внесением следующих замечаний По факту создания культур представить паспорт на посадочный материал и внести изменения в л. 17 проекта.

Главный лесничий: _____ « 20 » 04.2021
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)