

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

Главная порода Ель

Вид культур Сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

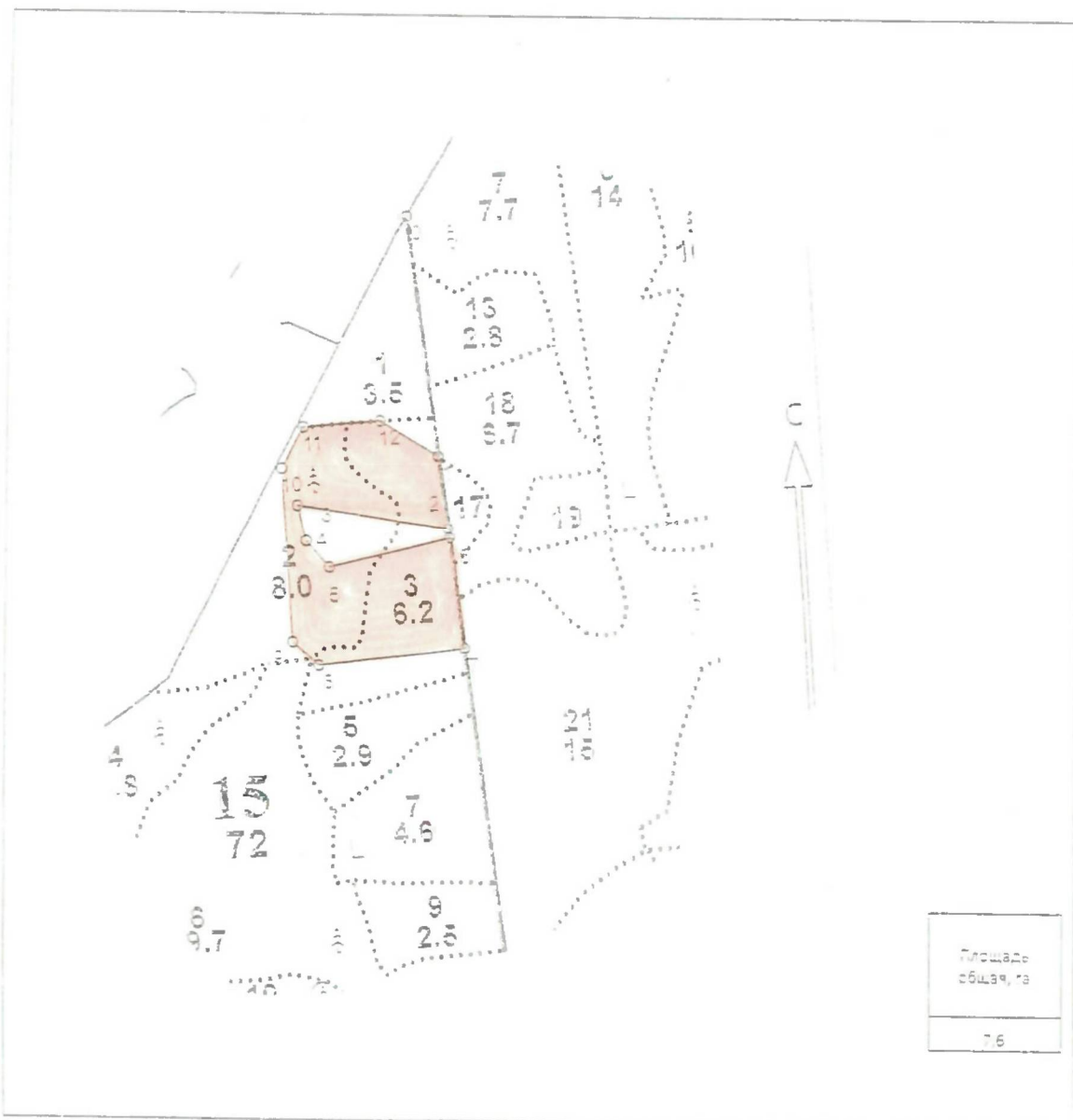
Арендатор лесного участка ЗАО Интернешнл Пейпер № 2-2008-12-128-3 от 16.12.2008г.
1-2019 от 12.09.2019 г

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

Площадь участка. 7,6 га

План участка

Лесничество Дубенское
 Участковое лесничество Трубинское
 Урочище (при наличии) _____
 Номер(а) лесного квартала 15
 Номер(а) лесотаксационного выдела 2, 3.
 Масштаб 1/10000



Экспликация участка								
Номера точек	Геодезические координаты		Направленные румбы (азимуты) линий, °		Длина линий, м			
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота						
Привязка								
0-1	59,25,38,2	31,28,47	Юв	4	376			
Объект								
Катег. земель	Площадь участка, га	номера точек	Геодезические координаты		направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м		
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
Земли лесфонда	7,6	1-2	59,25,26,1	31,28,49,7	Юв-4	376		
		2-3	59,25,22,0	31,28,49,1			Св-79	138
		3-4	59,25,24,1	31,28,24,3			Юв-10	56
		4-5	59,25,22,3	31,28,35			Юв-38	57
		5-6	59,25,20,9	31,28,37,1			Св-80	194
		6-7	59,25,22	31,28,49,2			Юв-4	170
		7-8	59,25,16,5	31,28,50			Юв-57	230
		8-9	59,25,16,1	31,28,35,4			Св-45	54
		9-10	59,25,17,3	31,28,33			Св-0	266
		10-11	59,25,26	31,28,23			Св-21	72
		11-12	59,25,27,9	31,28,35,3			Св-89	120
		12-1	59,25,28	31,28,42,9			Юв-55	106

Приложение 1

* - Геодезические координаты получены при помощи Навигатор Garmin-62 (указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты) в системе координат WGS-84 зона (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_2019_г. состояние очистки-удовлетворительное, произведена в соответствии с технологической картой разработки делянки, захламленность отсутствует кол-во шпел (валунов) на 1 га 400_шт., гарь г.: реллина, пустырь, прогалина и т.д.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности хорошо дренированные равнины грубогумусная суглинистая, свежая
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) кислица, вейник лесной, сныть
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий Ельник черничник свежий (ЧСВ2). Тип вырубки – книрейный (К)
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 не проектируется
8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) не проектируется
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия не требуется
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия: апрель 2021 г., механизированная напашка плужных борозд на гл. до 20 см, трактором ТДТ-55 с плугом ПЛ-1

11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление: Среднее расстояние между бороздами 5.0 м, шириной 1.0 м, направление борозд параллельно трелевочных волоков, направление З-В:С-Ю
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) посадка ручная сеянцами в оба пласта, плужных борозд в шахматном порядке под меч Колесова
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. не менее 3.0 тыс.шт/га
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 5.0, в рядах 1.1м
15. Схема смешения пород смешение чистыми рядами Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га не менее 3.0 т.шт тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам не менее 22800 тыс.шт (ель обыкновенная).
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев стандартные сеянцы ели экз. диаметр у корневой шейки не менее 2.0 мм, высота не менее 12 см, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район 3 лесосеменной район
18. Способ подготовки семян к посеву не проектируется
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: 1 год (2021 г.) удаление травянистой растительности в рядах лесных культур по необходимости
2 год (2022 г.) удаление травянистой растительности в рядах лесных культур, дополнение лесных культур.
3 год (2023 г.) удаление травянистой и нежелательной древесно-кустарниковой растительности в рядах лесных культур
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: уничтожение и предупреждение появления нежелательной древесной растительности, однократный, механизированный.
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос: Прокладка минерализованной полосы плугом ПЛ-1 мин полоса шириной 2.0 м по линиям 2-3,3-4,4-5,5-6,7-8,8-9,10-11,11-12,12-1 протяженностью 1100 м по линиям 1-2,6,7,9-10 не требуется существующая мин полоса (квартальная просека)
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь 2030 год
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов выполнения работ по лесовосстановлению завершёнными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) ель обыкновенная 10 лет высота 0.7 м, 10 т. шт/га

Составил: мастер Сидоров И.В.
(должность) (Ф.И.О.)

Проверил: Инженер по д/в Колясюк Н.П.
(должность) (Ф.И.О.)

«16» 03.2021
(подпись)

Проверил: лесничий Федоров О.В.
(должность) (Ф.И.О.) «16» 03.2021
(подпись)

Согласовано с внесением следующих замечаний: по факту создания лесных культур представить в лесничество паспорт на посадочный материал и внести уточнения в п 17 данного проекта.

Главный лесничий: Матвиева О.П.
«16» 03.2021
(подпись) (Ф.И.О.) (дата) (подпись)