

ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну 2022 г.

Главная порода : Ель

Вид культур : Сплошные

(сплошные, подпологовые, реконструкция)

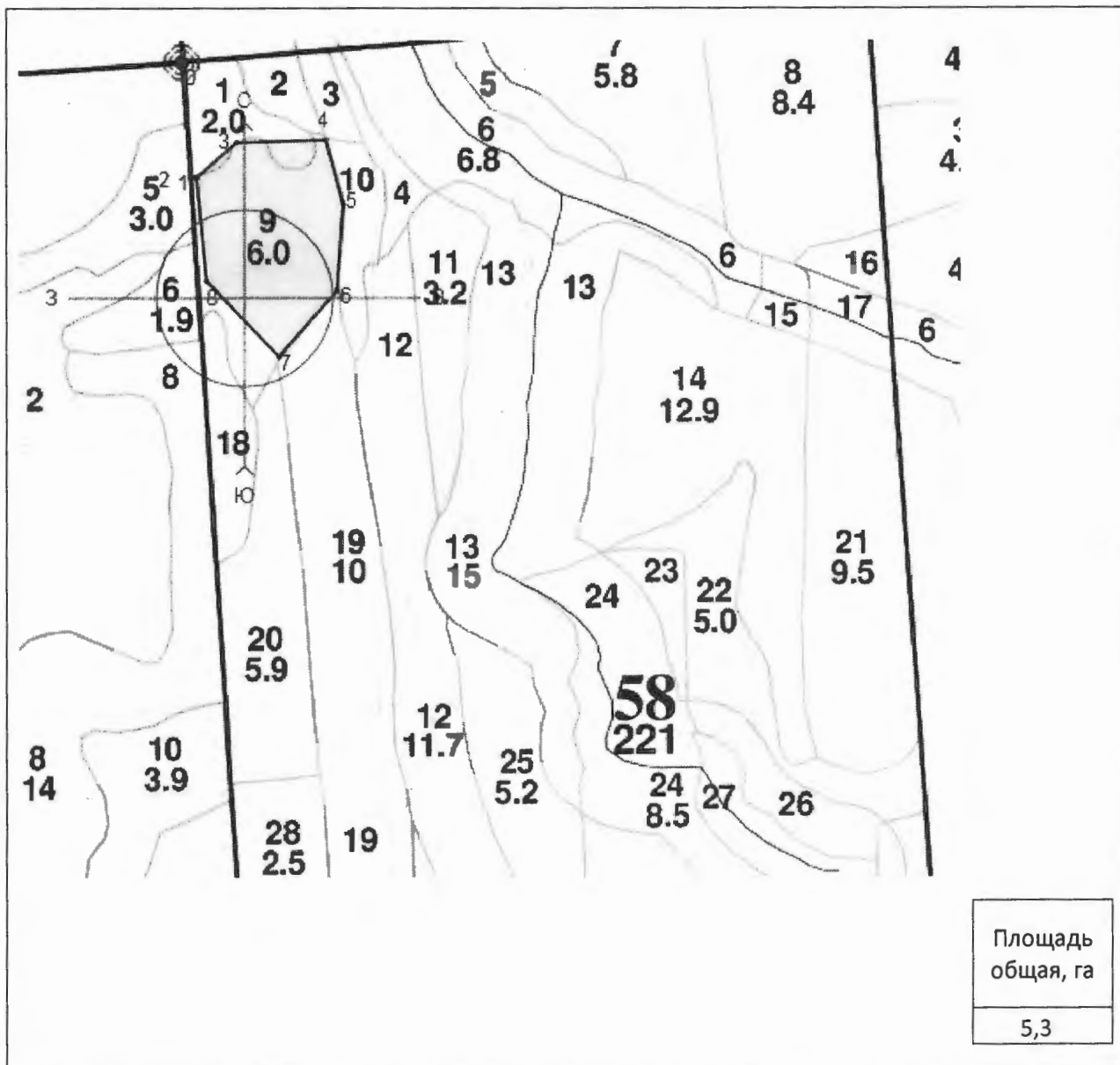
Арендатор лесного участка АО «Содружество», 2-2008-12-62-3 от 09.12.2008 г
л/д № 14-2020 от 20.10.2020 г.

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

Площадь участка : 5,3 га

План участка

Лесничество (лесопарк) Любанское
Участковое лесничество Дубовицкое
Урочище (при наличии) _____
Номер (а) лесного квартала 58
Номер (а) лесотаксационного выдела 1, 9
Масштаб 1:10000



Экспликация участка						
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м		
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
Привязка						
0	351298.84	2247443.04		175°49'	173.4	
1	351125.81	2247455.57		87°01'	9.7	
Объект						
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
Земли лесного фонда	5,3	2	351126.31	2247465.23	48°32'	79,7
		3	351179.10	2247525.15	88°21'	133,4
		4	351182.87	2247658.84	164°55'	100,7
		5	351085.55	2247685.04	184°07'	129,4
		6	350956.40	2247675.65	221°26'	132,2
		7	350857.28	2247587.87	316°33'	156,6
		8	350971.12	2247479.97	354°33'	155,8

* - Геодезические координаты получены при помощи GPS/ГЛОНАСС приемника Торсон GRS-1 (указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты) в системе координат МСК 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 2020 г. состояние очистки удовл., кол-во пней (валунов) на 1 га 450 шт., гарь - г.; редина, пустырь, прогалина и т.д. _____
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности : плоские участки равнин с высоким уровнем грунтовых вод, почвы влажно-мулевые, перегнойно-торфянистые глееватые и суглинистые, торф от 5 до 50 см
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) : таволга, дудник, гравилат, сныть, папоротник, купальница, родобриум, климациум, мниум
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий : Ельник травяно-таволжный осушенный ТТО/СЗ, вырубка таволговая (Т).
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м:
осина-0,1 тыс.шт./га, размещение равномерное. Нср-0,5м
береза 0,1 тыс.шт./га, размещение равномерное. Нср-0,5 м
6. Зараженность почвы вредителями, вид : в связи с отсутствием на восстанавливаемой площади признаков заселения вредных организмов, обследование не производилось
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 проектируются
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия: частичная обработка почвы, устройство площадок (микро повышений) экскаватором 2 квартал 2022 г.
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия: механизированная, площадками, экскаватором.
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление: : ширина площадки не менее 1 метра, длина не менее 3,0 метров, количество площадок не менее 500 штук на гектар
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный): посадка сеянцами с открытой корневой системой, в площадки, относительно равномерно, ручной

13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 3,0
14. Размещение посадочных (посевных) мест: в среднем 5-7 сеянца на площадку
15. Схема смешения пород ; Е-Е-Е-Е
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га : три тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам 15,9 тыс. шт
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев _____, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район _____
- Паспорт на посадочный материал № _____ от _____, выдан _____
18. Способ подготовки семян к посеву : -
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом, рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности – 2022 до двух раз (при необходимости). Подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом – 2023 до двух раз (при необходимости). Подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом – 2024 до двух раз (при необходимости). При необходимости дополнение лесных культур.
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: удаление нежелательной древесной и др. растительности: однократно, механизированный (при необходимости)
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос создание мин. полосы шириной не менее 1,4м по сторонам 2-3,3-4,4-5,5-6,6-7,7-8 протяженностью 0,73 км
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь : 2032 г.
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): ель возраст-11 лет, не менее-2,0 тыс. шт., средняя высота не менее-0,7 м

Составил (арендатор): мастер Шустов О.Г. «26» марта 2021 г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил : лесничий Дубовицкого участкового лесничества Шаморовский А.В.

(подпись) « 28 » 02 2021 г.

Проверил: инженер по л/в 1 кат. Колясюк Н.П. « 28 » 02 2021 г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Учено с внесением следующих замечаний : по факту создания кружков представить в лесничество паспорт на посадочный материал и внести изменения в п.17 данного проекта

Главный лесничий : Матвиива О.П. « 28 » 02. 2021 г.
(Ф.И.О.) (подпись)