

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

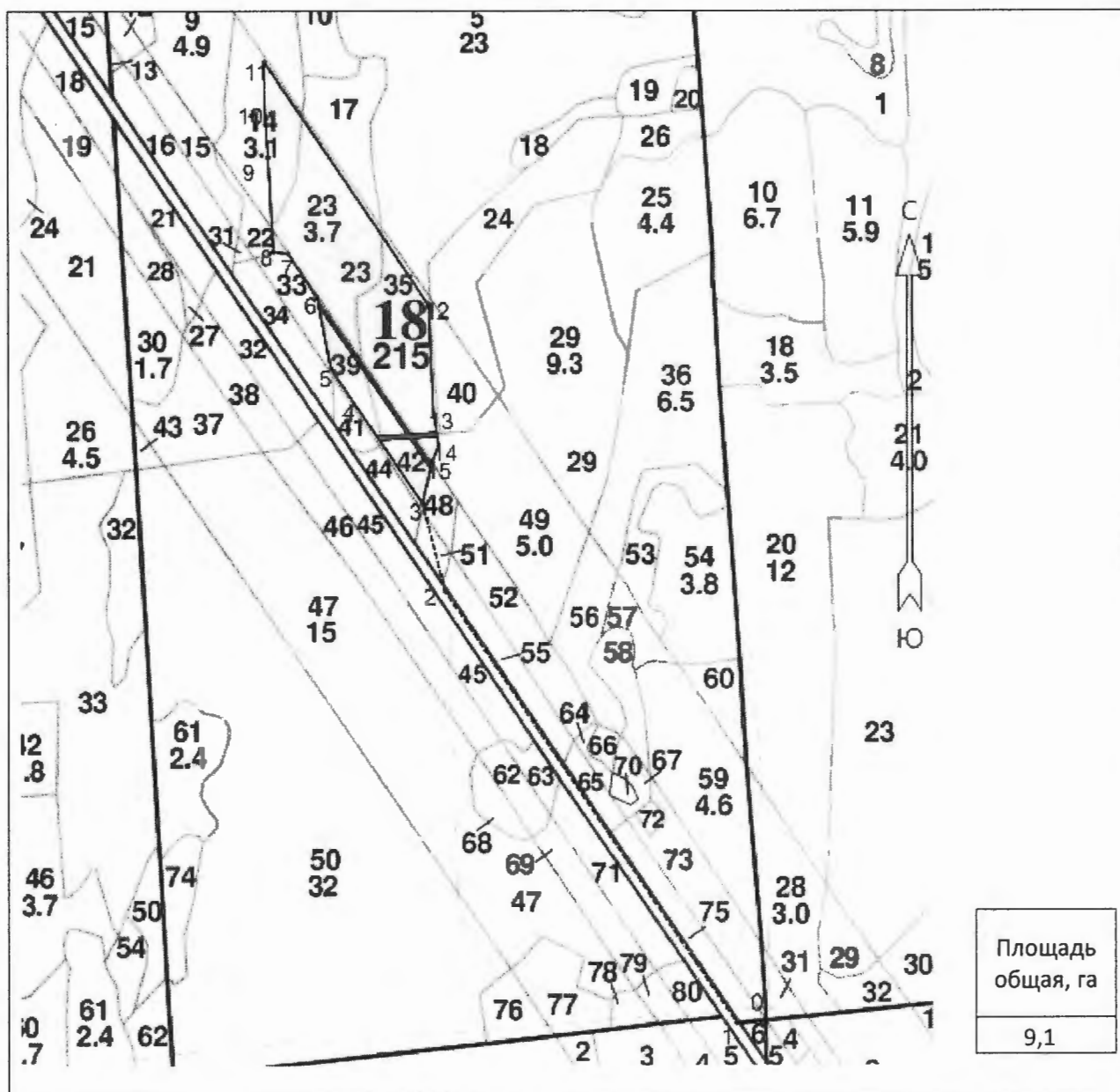
л/д № 8-2020 от 06.08.2020 г.

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

Площадь участка : 9,1 га

План участка

Лесничество (лесопарк)	Любанское
Участковое лесничество	Дубовицкое
Урочище (при наличии)	
Номер(а) лесного квартала	18
Номер(а) лесотаксационного выдела	14, 22, 23, 35, 39, 42
Масштаб	1:10000



Экспликация участка						
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м		
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
Привязка						
0	353163.06	2240943.99		265°02'	51.3	
1	353158.74	2240892.75		325°48'	900.4	
2	353905.24	2240387.31		345°45'	158.5	
Объект						
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
Земли лесного фонда	9,1	3	354059.08	2240348.59	325°31'	207.4
		4	354230.48	2240231.35	326°22'	73.3
		5	354291.68	2240190.81	348°48'	127.2
		6	354416.63	2240166.37	326°38'	89.2
		7	354491.35	2240117.38	277°15'	25.8
		8	354494.67	2240091.76	357°01'	163.2
		9	354657.83	2240083.68	355°58'	73.4
		10	354731.09	2240078.71	359°05'	92.2
		11	354823.33	2240077.47	146°02'	506.5
		12	354402.25	2240359.95	177°21'	188.5
		13	354213.82	2240368.20	170°04'	56.4
		14	354158.21	2240377.81	203°35'	29.2
		15	354131.46	2240366.04	193°23'	74.4

* - Геодезические координаты получены при помощи GPS/ГЛОНАСС приемника Topcon GRS-1 (указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты) в системе координат МСК 47 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 хорошо дренированные равнины, почвы модергумусные подзолистые суглинистые, иногда карбонатные
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) кислица, майник, кочедыжник, линнея, вейник лесной, майник, сныть, герань лесная, сочевичник, грушанка, розга золотая
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий : КС/С2 ельник кисличный (КС) вырубка вейниковая(В).
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м
осина-0,5 тыс.шт./га, размещение равномерное.Нср-0,5м
береза 0,5 тыс.шт./га, размещение равномерное.Нср-0,5м
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 2-3 квартал 2021 г. частичная обработка почвы, устройство борозд (ТДТ-55 с плугом ПЛ-1)
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и

орудия: механизованная, лето, бороздами, глубина не менее-0,2м, расстояние между бороздами не более-5-6 м

11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление: отвал борозд не менее 0,5 м., глубина не менее 0,2м, расстояние между бороздами 5-6 м, параллельно трелевочных волоков С-Ю, С-В.

12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный): посадка сеянцами, в оба пласта борозды в шахматном порядке, ручной.

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

14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 5м, в рядах 1,2 м в шахматном порядке в оба пласта

15. Схема смещения пород Е-Е-Е-Е

16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га : три тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам 27,3 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, 3-4,4-5,5-6,6-7,7-8,8-9,9-10,10-11, 11-12,12-13,13-14,14-15,15-3 протяженностью 1,7 км

22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрывную площадь : 2030 г.

23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): ель возраст-9 лет, не менее-1,7 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 культур предоставить в лесничество паспорт на посадочный материал и внести уточнения в 17 данных проекта

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