

**ПРОЕКТ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ  
(создание лесных культур)  
на осень 2021 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 № 8-2019 от 10.10.2019 г.

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

Площадь участка, 7,6 га

План участка

Лесничество (лесопарк) Любанское

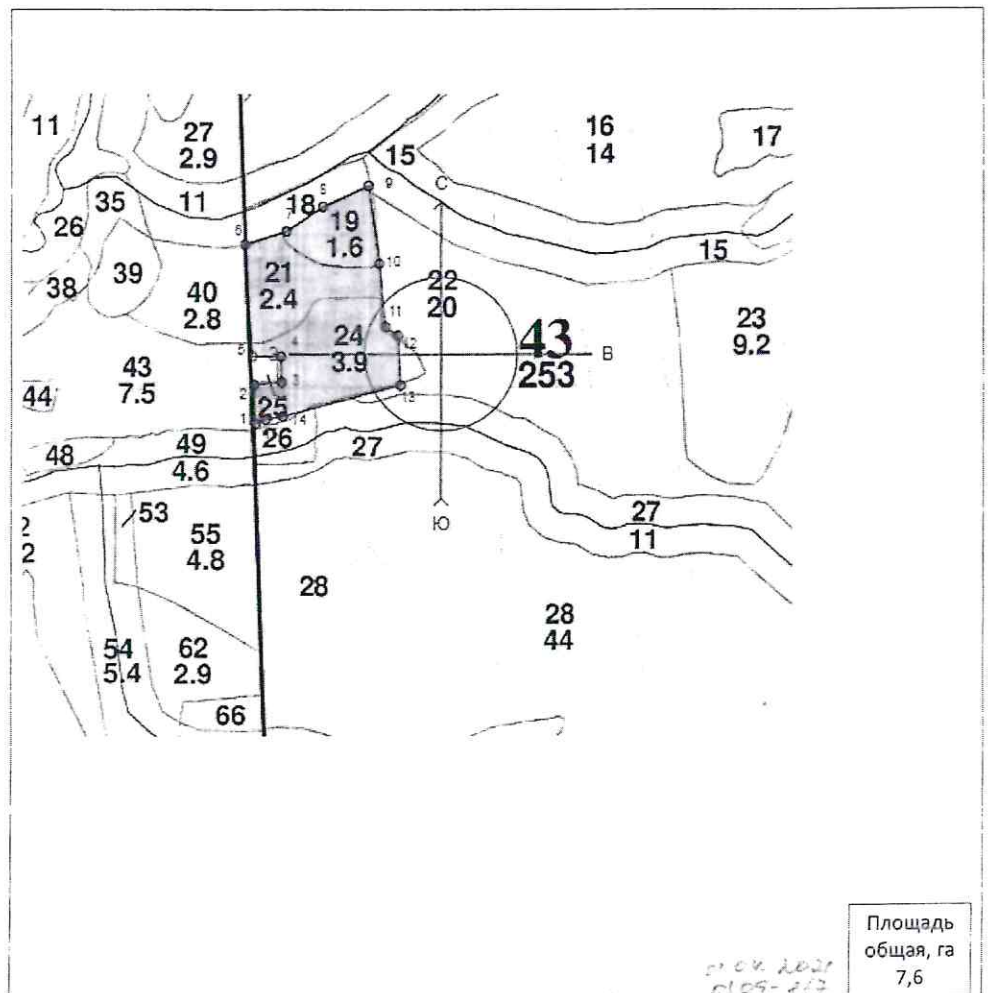
Участковое лесничество Дубовицкое

Урочище (при наличии) \_\_\_\_\_

Номер(а) лесного квартала 43

Номер(а) лесотаксационного выдела 19, 21, 24

Масштаб 1:10000



Экспликация участка						
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м		
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
Привязка						
0	351394.37	2248486.35	358°02'	1117.9		
Объект						
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
Земли лесного фонда	7,6	1	352512.41	2248448.42	358°17'	67,3
		2	352579.68	2248446.43	84°04'	47,3
		3	352584.54	2248493.57	358°47'	44,3
		4	352628.84	2248492.65	270°14'	49,0
		5	352629.07	2248443.50	356°05'	193,0
		6	352821.78	2248430.38	71°58'	75,6
		7	352845.18	2248502.42	55°50'	76,5
		8	352888.14	2248565.87	65°08'	87,6
		9	352924.97	2248645.53	172°02'	138,1
		10	352788.11	2248664.66	174°28'	108,2
		11	352680.34	2248675.08	125°16'	26,7
		12	352664.89	2248696.94	177°30'	86,2
		13	352578.71	2248700.69	255°15'	211,1
		14	352525.02	2248496.07	258°59'	29,9
		15	352519.31	2248466.64	249°13'	19,4

\* - 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 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 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, кощедыжник, 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-0,3 тыс.шт./га, размещение равномерное. Нср-0,5 м  
береза 0,4 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 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: механизированная, 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,З-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 смешения пород Е-Е-Е-Е

16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3000 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам 22,8 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 однократно (при необходимости). Подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом – 2023 однократно (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 1-2,2-3,3-4,4-5,5-6,6-7,7-8,8-9,9-10,10-11,11-12,12-13,13-14,14-15,15-1 протяженностью 1,26 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): ген. директор Шевчук С.Н. «15» марта 2021 г.  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил лесничий Дубовицкого участкового лесничества Шаморовский А.В.

(подпись) «»  2021 г.

Проверил: инженер по л/в Каг. Колясюк Н.П. «01» апреля 2021 г.  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Учено с внесением следующих замечаний: Внести изменения в п.19, 20 данного плана агротехнических и лесоводственных работ по результатам проведения (в уло леса) инициального этапа работы по восстановлению лесов. А) Во время проведения работ предоставить паспорт на посад. материал и паспорт сертификации в/р. 14 апреля 2021 г.

Главный лесничий : Матвиева О.П. «01» апреля 2021 г.  
(Ф.И.О.) (подпись)