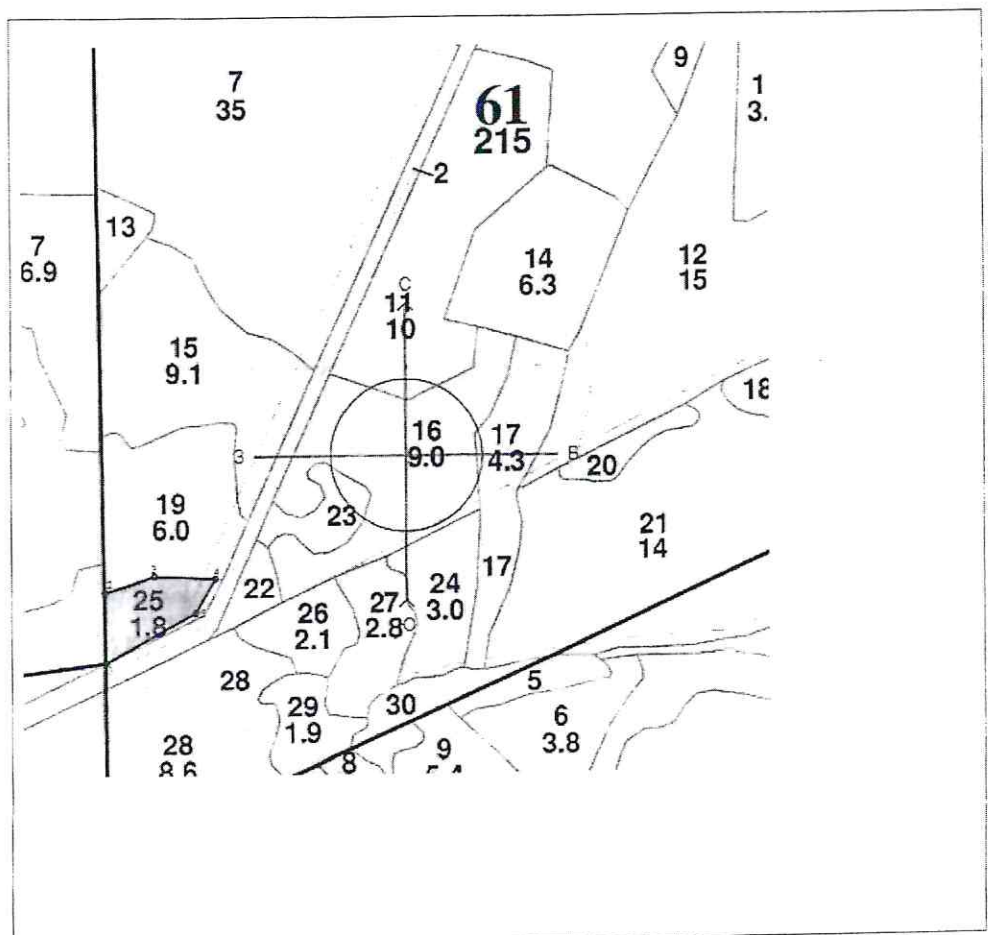


**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну 2021 г.**

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 № 4-2019 от 21.05.2019 г.
 (наименование, № дог. аренды, декларация, дата)
 Площадь участка, 1,7 га

План участка

Лесничество (лесопарк) Любанское
 Участковое лесничество Дубовицкое
 Урочище (при наличии) _____
 Номер(а) лесного квартала 61
 Номер(а) лесотаксационного выдела 25
 Масштаб 1:10000



01.04.2021
01.04.2021

Площадь
общая, га

1,7

Экспликация участка						
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м		
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота				
Привязка						
Объект						
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
Земли лесного фонда	1,7	1	349500.200	2250296.215	359°37'	121.7
		2	349622.018	2250295.395	71°29'	89.7
		3	349650.530	2250380.738	92°29'	106.0
		4	349645.941	2250486.985	210°03'	68.4
		5	349586.710	2250452.656	241°00'	178.3
		1	349500.200	2250296.215	359°37'	121.7
		2	349622.018	2250295.395	71°29'	89.7
		3	349650.530	2250380.738	92°29'	106.0
		4	349645.941	2250486.985	210°03'	68.4
		5	349586.710	2250452.656	241°00'	178.3

* - 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 2019 г. состояние очистки удовл. кол-во пней (валунов) на 1 га 500 шт., гарь -г.; редины, пустырь, прогалины и т.д. _____
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности хорошо дренированные равнины, почвы модергумусные суглинистые свежие
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) сочевичник, кислица, майник, кочедыжник, вейник лесной, сныть, грушанка
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
липа- 0,1 тыс. шт./га, размещение неравномерное. Нсп-0,5 м
осина-1,9 тыс.шт./га, размещение равномерное. Нсп-1,2 м
береза 0,3 тыс.шт./га, размещение равномерное. Нсп-1,0 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 2020 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
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 5,1 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 – 2021 однократно (при необходимости). Подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом – 2022 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 протяженностью 0,317 км
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь : 2029 г.
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными (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. «26» марта 2021 г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил лесничий Дубовицкого участкового лесничества Шаморовский А.В.

Шаморовский А.В. « » _____ 2021 г.
(подпись)

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

Учено с внесением следующих замечаний: ! Факты нарушения к п. 19, 20 данного договора: агротехнические и лесоводственные уходы не будут выполнены (в том числе и планирование работ) в сроки выполнения работ. По факту готовности участка, представлять паспорт на подготовленный материал и внести изменения в п. 24 проекта.

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