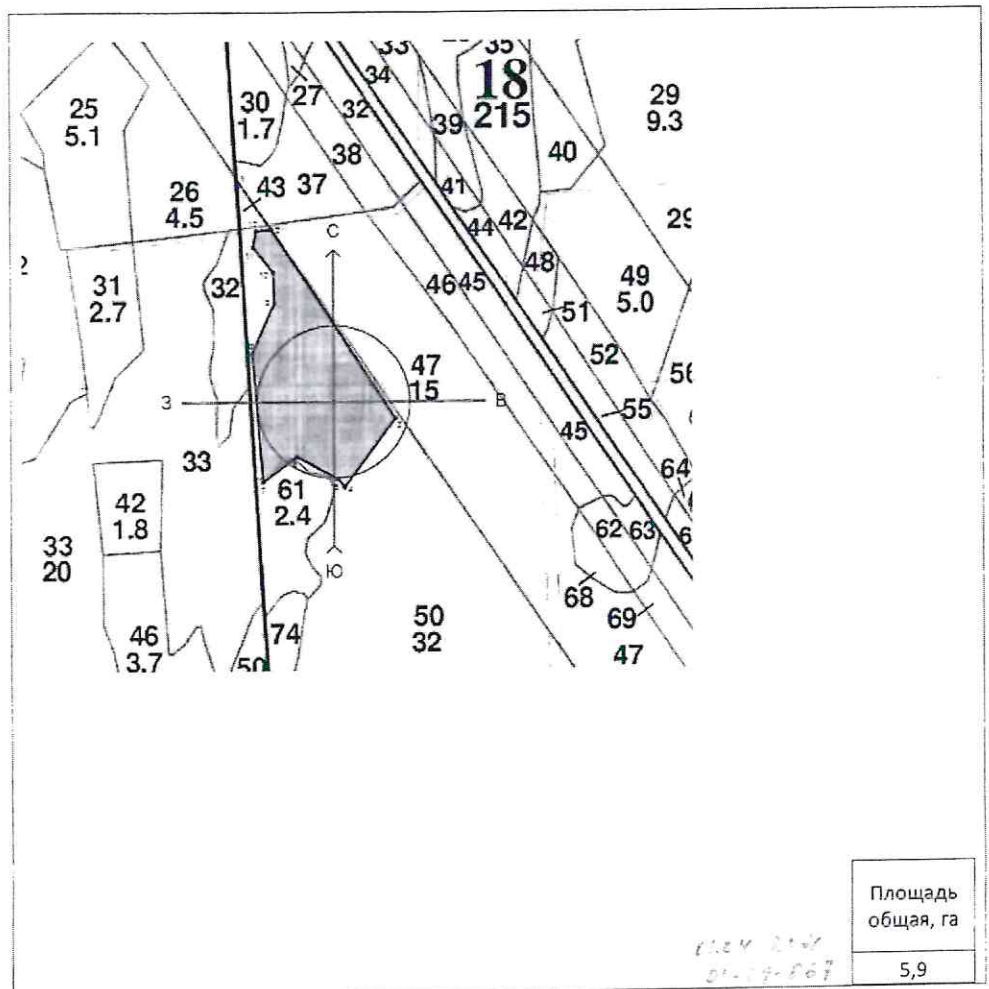


**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну 2021 г.**

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 №6-2018 от 15.05.2018 г.
 Площадь участка, 5,9 га

План участка

Лесничество (лесопарк) Любанское
 Участковое лесничество Дубовицкое
 Урошение (при наличии) _____
 Номер(а) лесного квартала 18
 Номер(а) лесотаксационного выдела 50
 Масштаб 1:10000



Экспликация участка					
Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м	
	Геодезическая широта	Геодезическая долгота			
Привязка					
0	355244.967	2239768.902	176°14'	1019.3	
1	354226.958	2239833.153	146°00'	108.6	

Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты		Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
			Геодезическая широта	Геодезическая долгота		
Земли лесного фонда	5,9	2	354136.696	2239893.773	146°50'	392.6
		3	353807.311	2240108.184	216°30'	149.6
		4	353687.173	2240018.673	321°39'	18.8
		5	353701.956	2240007.023	299°11'	81.2
		6	353741.767	2239936.079	232°29'	73.7
		7	353697.008	2239877.349	355°26'	225.8
		8	353922.266	2239859.925	24°03'	94.1
		9	354008.140	2239898.593	357°56'	52.8
		10	354060.935	2239896.824	322°10'	56.7
		11	354105.838	2239862.100	10°27'	28.9
		12	354134.257	2239867.429	84°33'	26.4

35

* - 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 2018 г. состояние очистки удовл., кол-во пней (валунов) на 1 га 460 шт., гарь -г.; редина, пустырь, прогалина и т.д. _____)
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности хорошо дренированные равнины, почвы модергумусные суглинистые свежие
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) кислица, майник, кочедыжник, вейник лесной, майник, сныть, грушанка, хилокомиум
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
ель – 0,2 тыс. шт./га, размещение неравномерное. Нср.-1,0 м
осина-1,6 тыс.шт./га, размещение равномерное.Нср-1.5 м
береза 0,7 тыс.шт./га, размещение равномерное.Нср-1.0 м
6. Зараженность почвы вредителями, вид в связи с отсутствием на восстановливаемой 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 смещения пород Е-Е-Е-Е

16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га 3000 тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам 19,2 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, рыление 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 2-3,3-4,4-5,5-6,6-7,7-8,8-9,9-10,10-11,11-12 протяженностью 1,215 км

22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрывную площадь : 2029 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. 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 1 кат. Колясюк Н.П. Колесов «01» апреля 2021 г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Учено с внесением следующих замечаний Привести изменения к п. 19, 20 данного проекта агротехническим и лесоводственным уходом подлежат обязательному проведению (в случае выявления интенсивного роста сорной растительности - Ref.4) и. Кроме того, создание фиды представить паспорт на посад. материал и внести изменения в п. 17 проекта

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