ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
на весну, осень ___2020__ г.

Лесничество _Любанское_____ Участковое лесничество __Дубовицкое___

№ квартала ___18_____ № выдела _5_____

Главная порода ___Ель_____

Вид культур _____Сплошные_____

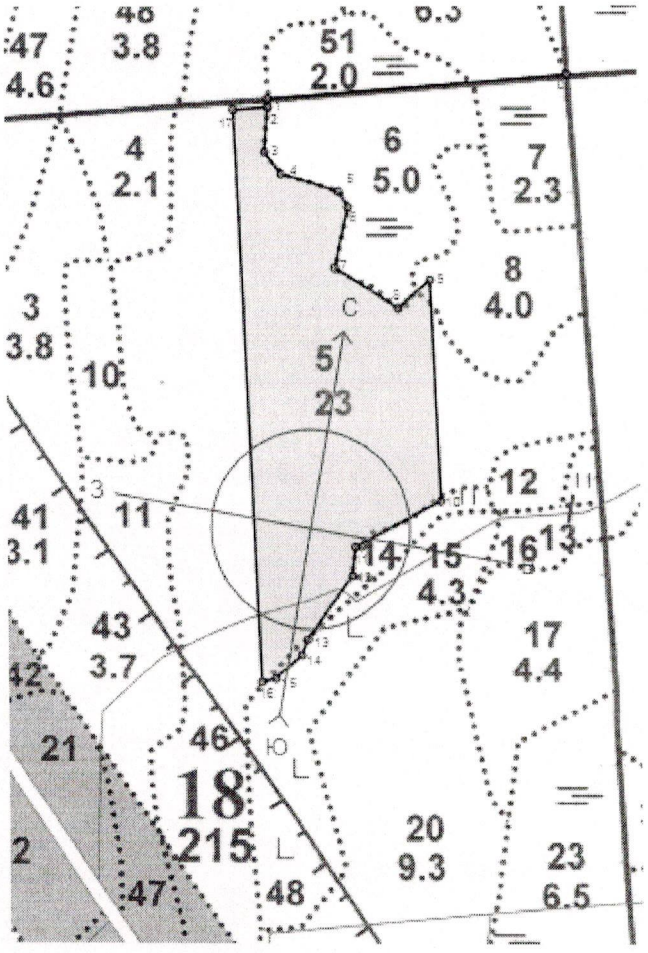
(сплошные, частичные, подпологовые, реконструкция)

Арендатор лесного участка __АО «_Содружество», 2-2008-12-62-3 от 09.12.2008 г_____
_____ л/д №1-2017 от 22.12.2016 г.

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

Площадь участка, _____12,1____ га

План участка, масштаб 1:10 000



№№	Направление	Румбы	Длина, м
0 - 1	ЮЗ	75°.30'	400.0
1 - 2	ЮВ	12°.00'	10.5
2 - 3	ЮВ	5°.30'	61.0
3 - 4	ЮВ	47°.00'	36.0
4 - 5	ЮВ	83°.00'	80.0
5 - 6	ЮВ	41°.30'	24.0
6 - 7	ЮЗ	2°.30'	82.0
7 - 8	ЮВ	68°.00'	99.0
8 - 9	СВ	39°.30'	56.0
9 - 10	ЮВ	12°.30'	291.5
10 - 11	ЮЗ	52°.00'	129.5
11 - 12	ЮВ	3°.30'	39.0
12 - 13	ЮЗ	26°.00'	102.0
13 - 14	ЮЗ	12°.00'	22.5
14 - 15	ЮЗ	37°.30'	47.5
15 - 16	ЮЗ	65°.30'	19.0
16 - 17	СЗ	12°.30'	758.0
17 - 2	СВ	75°.30'	46.0

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка_2018_г. состояние очистки ___удовл, кол-во пней (валунов) на 1 га_до 500_ шт., гарь -г.; редина, пустырь, прогалина и т.д._____

2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности *хорошо дренированные равнины, пологие склоны, почвы модергумусные подзолистые суглинистые, свежие*

3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) кислица, майник,*сныть, зеленые мхи*

4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий _*выдел-5-12,1га КС/С2 Вырубка Вейниковая(В),Ельник кисличный .*

5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м
ель-0,21 тыс.шт/га, размещение групповое, .Нср-1,0 м
осина-2,17тыс.шт/га, размещение равномерное.Нср-0,5м
береза-2,23 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 квартал 2019г. частичная обработка почвы ,устройство прямолинейных 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-5м*

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 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 бороздзы 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 _____1,3 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 _____36,3 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: __*Удаление травянистой и нежелательной древесной растительности в рядах культур 2020-однократно. Удаление травянистой и нежелательной древесной растительности в рядах культур 2021-однократно. Удаление травянистой и нежелательной древесной растительности в рядах культур 2022-однократно. При необходимости дополнение лесных культур*

20.Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: удаление нежелательной древесной и др.растительности: *однократно, механизированный*

21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос _____ __*создание мин.полосы шириной не менее 1,4м по сторонам 2-3,3-4,4-5,5-6,6-7,7-8,8-9,9-10,10-11,11-12,12-13,13-14,14-15,15-16,16-17,17-2 протяженностью 1,894 км*

22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь : _2028 г.

23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота): *возраст-9 лет, не менее-2,0 тыс. шт, средняя высота не менее-0,7 м*

Составил: _мастер ЛЗУ_ Шустов О.Г._ _____ «01» 04 2019 г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Лесничий Дубовицкого участкового лесничества Шаморовский А.В.
_____ «___» _____20__ г.
(подпись)

Проверил: инженер по л/в 1кат. _Колясюк Н.П. _____ «____» _____20__ г.
(должность) (Ф.И.О.) (подпись)

Согласовано с внесением следующих замечаний : _*По факту создания лесных культур Предоставить в лесничество Паспорт на посадочный материал и внести уточнения в п.17 данного проекта*

Главный лесничий : __Матвиива О.П.____ _____ «_____»_____20___ г.
(Ф.И.О.) (подпись)