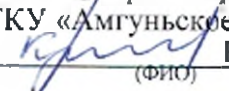


УТВЕРЖДАЮ
Заведующий филиалом
«Горинское лесничество»
КГКУ «Амгунское лесничество»
 Крикунов А.И.
(ФИО) (подпись)
" 3 " 08 2019г.

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(ОРГАНИЗАЦИОННО - ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА) ЛЕСНЫХ
КУЛЬТУР (РЕКОНСТРУКЦИИ МАЛОЦЕННЫХ НАСАЖДЕНИЙ)
на весну, осень 2019 г.**

Краевой государственное казенное учреждение «Амгунское лесничество»
Лесничество Горинское, Участковое лесничество Октябрьское лесничество
Номер квартала 375, Номер выдела 6.7.8.9.10.11.12.21 Площадь участка 81.2 га
Категория лесов гарь 2015 года Главная порода Лц
Сопутствующие породы Бб, Ос
Вид культур посадка (сплошные)
(сплошные, частичные, предварительные, подполосовые, реконструкция)

1. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления посадка лесных культур, гарь 2015 года

Главная лесная древесная порода Лц, Породный состав восстанавливаемых лесов 10Лц, особенностей производства работ (для защитных лесов) _____

2. Категория лесокультурой площади: Гарь 2015 года

(вырубка (год), гарь (год), погибшие лесные насаждения, проталина, пустырь, малочисленные лесные насаждения (при реконструкции))

3. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности буро-подзолистая, легкий суглинок, свежая, задернение сильное, среднемощная.

4. Папочвенный покров (важнейшие растения - индикаторы, степень задернения почвы) равномерное, хорошо развитый травяной покров, многовидовой с равным участием видов, крупные травы и папоротники.

5. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЛЕ

5.1. Характеристика вырубки: количество пней на единице площади 200 шт/га, состояние очистки от порубочных остатков и валежпой древесины удовлетворительное, характер и размещение оставленных деревьев и кустарников единичные деревья равномерно по площади, степень задернения и минерализации почвы задернение сильное.

6. Характеристика имеющегося подроста и молодняка лесных древесных пород: состав пород _____, средний возраст _____ лет, средняя высота _____, количество деревьев и кустарников на единице площади _____ шт./га, размещение их по площади лесного участка _____, состояние лесных насаждений и его оценку _____.

7. Захламленность 30 куб. м/га, наличие пней (валунов) 300 шт./га, средний диаметр 32 см.

8. Зараженность почвы вредителями, вид, шт./га не обнаружено

9. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения _____

10. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, размеры окон, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %)

11. Сроки и виды подготовки площади; применяемые машины и орудия осень 2019 года, отвалом бульдозера.

12. Способы и время обработки почвы, глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия полосами глубиной до 15 см, отвалом бульдозера.

(механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками и т.д.)

13. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление между центрами полос 9-10 м, шириной 3 м, между полосами 7-8 м.

14. Метод и способ и сроки создания культур ручная посадка сеянцами под меч Колесова (с закрыто корневой системой)

(посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно - лупочный, комбинированный, ручной, механизированный)

(применяемые машины и орудия)

15. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га. тыс. шт. 2,0

16. Размещение посадочных (посевных мест): расстояние между рядами (площадками) 2,0 в рядах (в площадках) 0,9-1,2 м.

17. Схема смешения пород Ли-Ли-Ли

18. Потребность в посадочном материале на 1 га 2,0 тыс. шт. (кг) и на всю площадь по породам 81,2 га – 162400 шт.

19. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: Ли 1 - летки, питомник ЗКС

(возраст, происхождение, селекционная категория, качество семян, номер сертификата, удостоверение, паспорта)

20. Виды и способы ухода, их кратность:

1-й год _____

2-й год 1 кр. ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выщипывания почвы, выживания морозом

3-й год _____

4-й год _____

Дополнению (посадка взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью менее 85%. Дополнение проводится в количестве, обеспечивающем количество деревьев главных пород при котором осуществляется отнесение участка к землям, занятым лесными насаждениями, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

21. Противопожарные и защитные мероприятия опахивания лк минерализованной полосой шириной – 3.0 м с разбивкой на участки не более 25 га.

22. Намечасмый год отнесения лесных культур к землям, занятым лесными насаждениями (перевода культур в земли, покрытые лесной растительностью) 2026 год

23. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, для признания работ по лесовосстановлению завершенными не менее 5 лет, не менее 1,9 тыс. шт./га., не менее 1,5 м.

(возраст, количество деревьев главных лесных древесных пород, средняя высота)

Составил: представитель АО «Флора» по доверенности 921/2019

от 16.07.2019 г. Бернотас Р.В.

(фамилия, и.о.)

(подпись, число)

Проверил:

Ольга Бернотас
(должность, фамилия, и.о.)

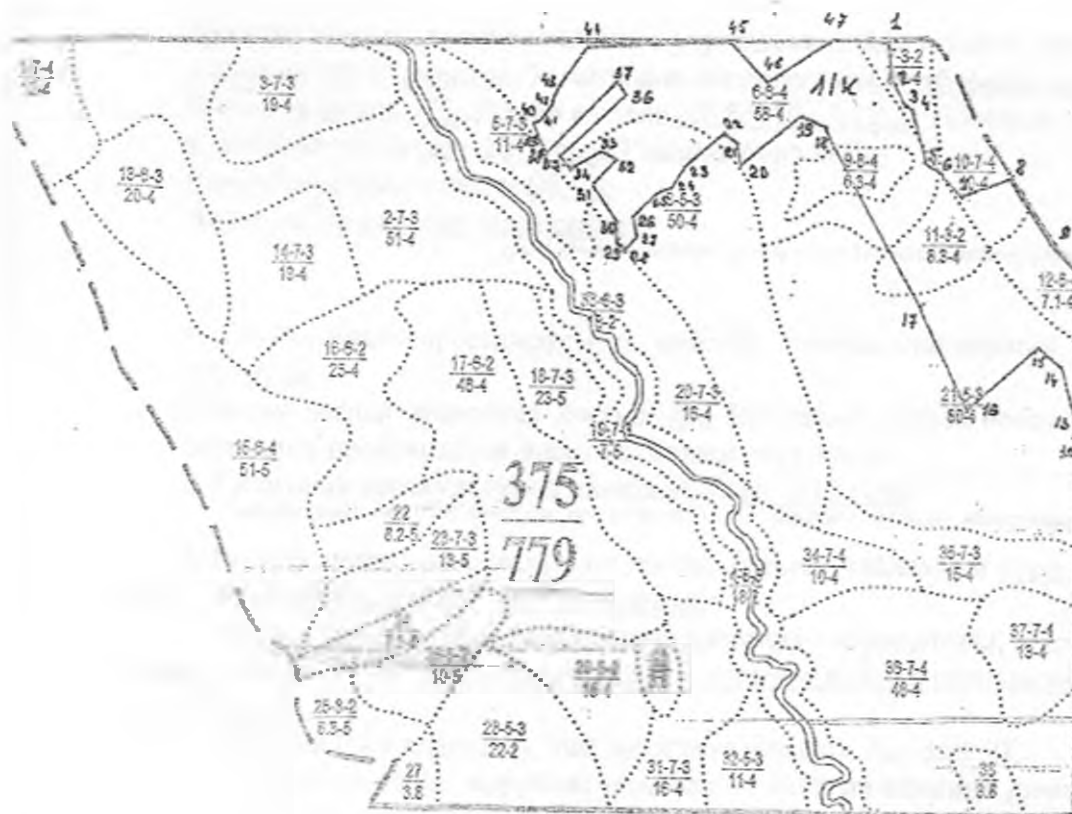
Зайцев А.И.
(подпись, число)

Согласовано с внесением следующих замечаний _____

(фамилия, и.о.)

(подпись, число)

СХЕМА
 отвода участка под лесные культуры 2019 года
 с закрытой корневой системой
 в квартале 375
 выдела: 6,7,8,9,10,11,12,21
 Площадь – 82,2 га.
 Масштаб: 1:25000



№ точек	Руб. град	Длина, м
1-2	ЮВ 6	137
2-3	ЮВ 26	102
3-4	ЮВ 51	50
4-5	ЮВ 13	189
5-6	ЮВ 61	72
6-7	ЮВ 38	98
7-8	СВ 68	176
8-9	ЮВ 30	235
9-10	ЮВ 48	182
10-11	Ю 0	539
11-12	ЮЗ 72	24
12-13	СЗ 1	80
13-14	СЗ 17	108
14-15	СЗ 51	94
15-16	ЮЗ 48	318
16-17	СЗ 26	397
17-18	СЗ 28	686
18-19	СЗ 64	90
19-20	ЮЗ 49	269
20-21	СЗ 7	86
21-22	СЗ 55	61
22-23	ЮЗ 45	190
23-24	ЮЗ 33	70
24-25	ЮЗ 75	41
25-26	ЮЗ 45	117
26-27	ЮЗ 12	71
27-28	ЮЗ 43	72
28-29	СЗ 62	26
29-30	СЗ 1	98
30-31	СЗ 32	145
31-32	СВ 46	122
32-33	СЗ 60	64
33-34	ЮЗ 55	126
34-35	СЗ 34	59
35-36	СВ 46	303
36-37	СЗ 38	60
37-38	ЮЗ 42	372
38-39	СЗ 34	34
39-40	СЗ 23	82
40-41	СВ 68	28
41-42	СВ 29	70
42-43	СВ 17	64
43-44	СВ 35	158
44-45	СВ 87	463
45-46	ЮЗ 43	206
46-47	СВ 56	260
47-1	Н 90	176

Условные обозначения	
	Выдела
	Реки, ручьи
	Гр. кварталов
	Дороги
	Пл. л/к

Съемку произвел: представитель АО «Флора»
 Бернотас Р. В.