

Согласовано  
 Руководитель КГКУ  
 «Кербинское лесничество»  
 Ю.А. Яковченко  
 « 06 » 2019 г.

ООО «Хокинус»

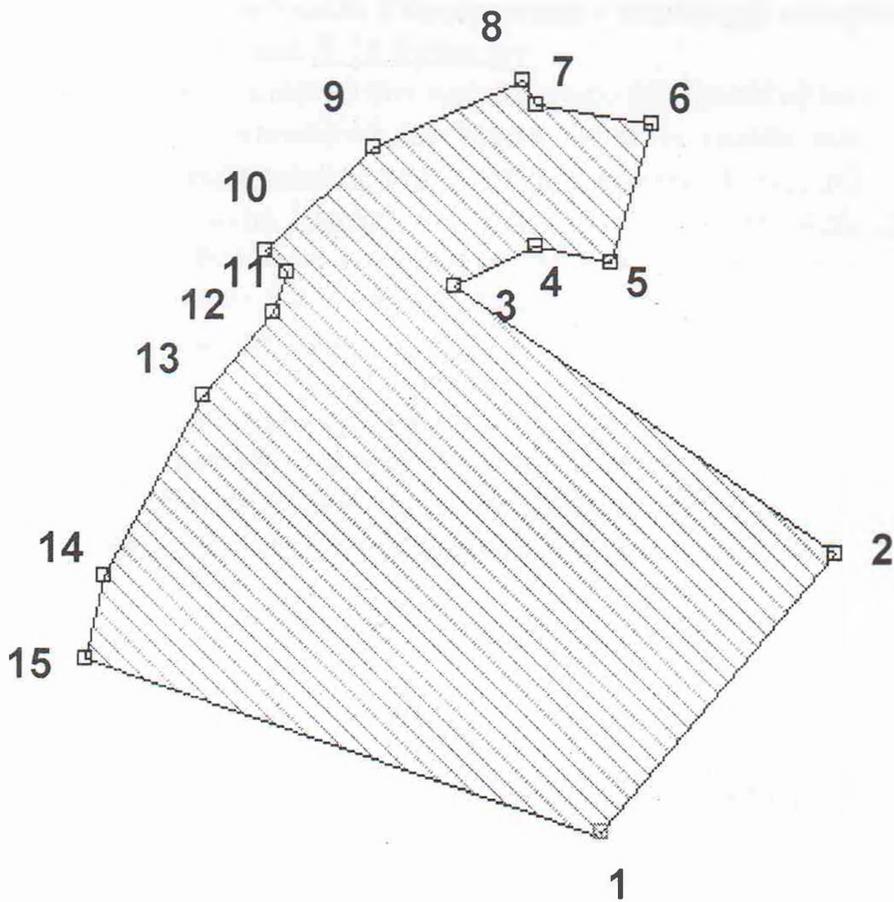


Утверждаю  
 Руководитель КГАУ  
 «Кербинское лесное хозяйство»  
 Е.Н.Воронцов  
 2019 г.

**ПРОЕКТ**  
 (организационно-технологическая схема)  
 лесовосстановления  
 (посадка лесных культур)  
 на осень 2019 г.

Лесничество Омальское участковое КГКУ «Кербинское лесничество»  
 Номер квартала кв. № 395 номер выдела вд. № 5,16,18 площадь участка 29 га.,  
 в т.ч. вд. 5 – 8,3 га, вд. 16-10,6 га, вд.18 – 10,1 га.  
 Группа лесов эксплуатационные Главная порода Лиственница  
 Сопутствующие породы \_\_\_\_\_  
 Вид культур сплошные

План участка, масштаб 1:10000



Экспликация участка				
№№ точек	координаты		Мера линий	
	широта	долгота	Азимут	Длинна, м
1-2	52°31.439	136°31.715	40	358
2-3	52°31.582	136°31.925	305	457
3-4	52°31.726	136°31.594	64	89
4-5	52°31.746	136°31.666	102	75
5-6	52°31.736	136°31.731	16	143
6-7	52°31.810	136°31.761	279	115
7-8	52°31.820	136°31.674	330	29
8-9	52°31.833	136°31.654	245	159
9-10	52°31.797	136°31.522	226	146
10-11	52°31.742	136°31.434	138	28
11-12	52°31.732	136°31.449	197	43
12-13	52°31.710	136°31.434	220	108
13-14	52°31.664	136°31.378	209	202
14-15	52°31.572	136°31.291	192	83
15-1	52°31.525	136°31.275	109	530
Привязка от кв. ст. 405-395-161-162 до т. 1 на схеме:				
0-1	52°30.900	136°32.257	329	1160
Привязка выполнена со съёмки GPS.				

1. Категория лесокультурной площади: вырубка, гарь 2012 г.; редина, пустырь, прогалина, состояние очистки -----
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности склон: вд.18 – 3-10°, почвы: гумусо-иллювиальные, светло-бурые, мерзлотные, буроподзолистые
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы, степень задернения почвы) багульник, ольха кустарниковая.
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЛБМ, гарь.
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс. шт./га., ----- размещение, ср. высота, м. -----
6. Захламлённость 14 куб.м./га., наличие пней(валунов) \_\_\_\_\_ шт./га., средний диаметр -----см.
7. Заражённость почвы вредителями, вид, шт./га. не обнаружено
8. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения -----
9. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, размеры окон, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) -----
10. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия весна 2017 г., бульдозером
11. Способы и время обработки почвы ( механическая, конная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия весна 2017 г., бульдозером, глубиной до 10 см. весна 2019 - произведено обновление полос.
12. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление расстояние между центрами полос 10 м., направление СЗ
13. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, комбинированный, ручной, механизированный) ручной под меч Колесова, в два ряда
14. Количество посадочных (посевных) мест: расстояние между рядами (площадками) 2\*6\*2 м. в рядах (площадках) 1,0 м., Лиственница-2000
15. Схема смешения пород Л-Л-Л
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га. 2,0 тыс.шт./га. и на всю площадь по породам Л-58,0 тыс.шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст, происхождение, селекционная категория, качество семян, номер сертификата паспорт № 3 от 03.09.2019 сеянцы лиственницы стандартные, возраст 1 год, ЗКС из теплиц КГАУ «Кербинское лесное хозяйство», семена 3 класс, нормальные, уд.кач.семян № 27/60780 от 16.11.2018.
18. Способ подготовки семян к посеву -----
19. Виды и способы ухода, их кратность  
1-й год прополка в рядах  
2-й год прополка в рядах  
3-й год прополка в рядах
20. Противопожарные и защитные мероприятия опахивание площади, по периметру, бульдозером
21. Намечаемый год перевода культур в земли, покрытые лесной растительностью 2025 г., в возрасте 6 лет, в количестве не менее 1,9 тыс.шт. на 1 га, средняя высота не менее 2,5 м.

оставил:  
Мастер леса КГАУ «Кербинское лесное хозяйство»

 / Я.И. Гусельникова

Проверил:  
Пом.лесничего Амгуньского участкового  
лесничества КГКУ «Кербинское лесничество»

 / А.С. Астафьева

Согласованно с внесением следующих замечаний

---



---

Главный лесничий КГКУ «Кербинское лесничество»  / Н.В. Жадан

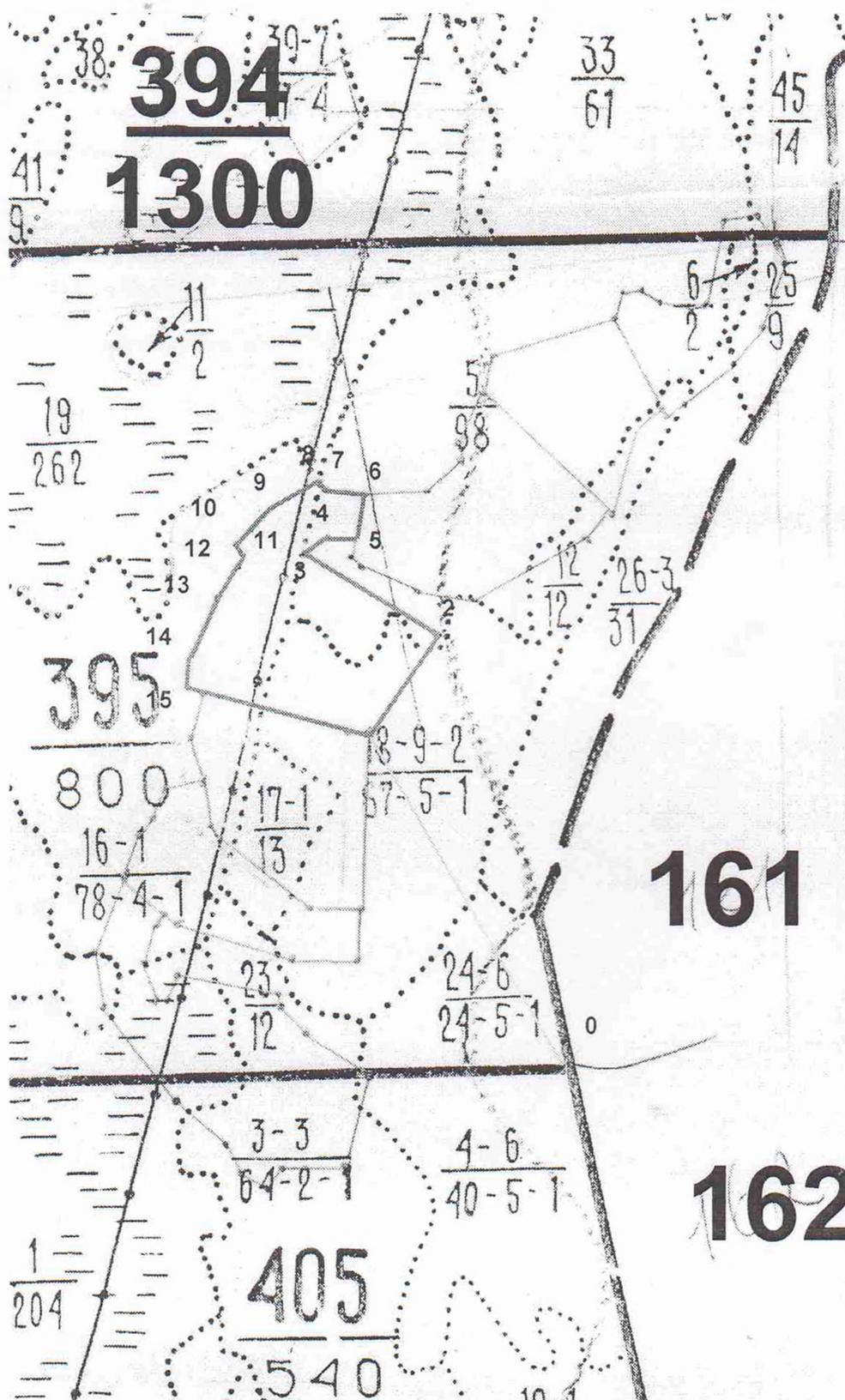
ООО «Хокинус»

**СХЕМА**  
**участка выполнения работ по**  
**отводу площади под лесные культуры**  
 наименование работ

Местоположение выполняемых работ Хабаровский край, муниципальный р-он им.П.Осипенко, КГКУ  
 (субъект Российской Федерации, муниципальный район, лесничество  
«Кербинское лесничество», Омальское участковое лесничество, кв. 395 вд. 5,16,18  
 участковое лесничество, квартал, выдел)

Масштаб 1:25000

Площадь 29 га



Условные обозначения	
Изображение	Наименование объекта
	Граница квартала
	Граница выдела
	Граница участка
	Лесная инфраструктура

Экспликация участка				
№№ точек	координаты		Мера линий	
	широта	долгота	Азимут	Длина, м
1-2	52°31.439	136°31.715	40	358
2-3	52°31.582	136°31.925	305	457
3-4	52°31.726	136°31.594	64	89
4-5	52°31.746	136°31.666	102	75
5-6	52°31.736	136°31.731	16	143
6-7	52°31.810	136°31.761	279	115
7-8	52°31.820	136°31.674	330	29
8-9	52°31.833	136°31.654	245	159
9-10	52°31.797	136°31.522	226	146
10-11	52°31.742	136°31.434	138	28
11-12	52°31.732	136°31.449	197	43
12-13	52°31.710	136°31.434	220	108
13-14	52°31.664	136°31.378	209	202
14-15	52°31.572	136°31.291	192	83
15-1	52°31.525	136°31.275	109	530
Привязка от кв. ст. 405-395-161-162 до т. 1 на схеме:				
0-1	52°30.900	136°32.257	329	1160
Привязка выполнена со съёмки GPS.				

Съёмку участка произвел: Олейников А.В.

2017 г