СОГЛАСОВАНО:

Министерство лесного хозяйства и лесопереработки Хабаровского края 17.08.2022

"УТВЕРЖДАЮ"

Генеральный директор ООО «Римбунан/Хиджау МДФ»

Лау Хуи Чаи

(подпись)

"10"

2022 г.

ПРОЕКТ

Лесовосстановления

на весну 2022 года

ООО «Римбунан Хиджау МДФ» договор аренды л/у №0516/2009 от 08.10.2009 г.

(Наименование арендатора)

на участке № 2 / год 2022

Субъект Российской Федерации Хабаровский край

Муниципальный район Лазо Лесной район Дальневосточный таёжный

(Приамурско-Приморский хвойно-широколиственный район

или Дальневосточный таежный район)

1. Характеристика местоположения лесного участка

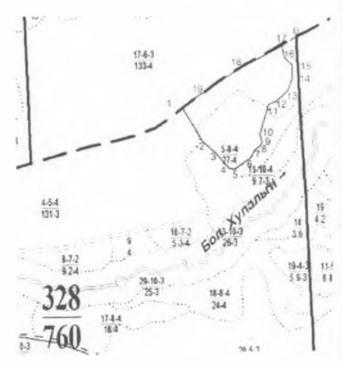
Лесничество Мухенское участковое лесничество Верхне-Хорское

№ квартала 328 № выдела

Площадь лесного участка, га 28,1

План участка, масштаб

1: 25 000 (1:10 000 или 1:25 000)



Экспл Направления			Геодезические координаты		
No.	ази мут	метры	No	N	Е
0-17	245	168	0	48.57489°	136.99824°
1-2	160	247	1	48.57080°	136.98769°
2-3	145	115	2	48.56889°	136.98940 °
3-4	152	123	3	48.56817°	136.99052 °
4-5	115	39	4 *	48.56731°	136.99157 °
5-6	66	125	5	48.56723°	136.99207
6-7	39	59	6	48.56786°	136.99347
7-8	62	42	7	48.56833 °	136.99385
8-9	44	26	8	48.56857°	136.99430
9-10	356	54	9	48.56876°	136.99449
10-11	28	200	10	48.56923°	136.99430
11-12	81	48	11	48,57095°	136,99510
12-13	59	103	12	48.57109°	136.99571
13-14	31	75	13	48.57171	136.99674
14-15	12	86	14	48.57234°	136.99709
15-16	329	71	15	48.57311 °	136.99712
16-17	0	76	16	48.57358°	136.99647
17-18	253	285	1 17	48.57426°	136.99626
18-19	249	330	18	48.57308°	136.99283
19-1	242	126	19	48.57152°	136.98903

2. Характеристика лесорастительных услов	ий лесного участка
Рельеф участка (уклон) <u>СВ 6 гр</u> Гидрологические условия (увлажнение) (Среднее)	глубокое залегание грунтовых вод
	кий или длительный застой поверхностных вод)
Почва дерново-слабоподзолистые, сре	днесуглинистые, влажные
 Характеристика площадей лесного уч не занятые лесными насаждениями или при <u>Гарь 1998 г.</u> 	настка (вырубки, гари, прогалины, иные вгодные для лесовосстановления земли)
4. Характеристика вырубки	
Количество пней на единицу площади, шт.	/га
Состояние очистки от порубочных остатко	в и валежника (захламленность и категория
доступности для техники) сла	абая (5-20 м³/га)
(отсутствует (до 5 м³/га), доступная; слабая (5 - корчевки пней; средняя (20 - 50 м³/га), требуется требуется широкополосная	20 м ³ /га), требуется узкополосная расчистка без узкополосная расчистка; сильная (более 50 м ³ /га), расчистка с корчевкой пней)
Характер и размещение оставленных де	ревьев и кустарников (куртины, полосы,
групповое, равномерное) разно	гравие
Степень задернения почвы (слабая, средняя	г, сильная) средне
Степень минерализации почвы (% от площа	ади участка) <u>82</u>
Характеристика имеющихся подроста и з состав пород <u>8Бб2Е</u>	
средняя высота, м 1_, количество дере	вьев и кустарников, шт./га 0,416 .
размещение их по площади лесного участк неравномерное , состояние лесных н	
 Проектируемый способ лесовосстановлискуе 	ения (искусственный. комбинированный) венный
 Обоснование проектируемого способ древесных пород, породного состава особенностей производства работ в различ защитных участках лесов При обследовани количество естественного возобновления хо может обеспечить естественное лесовосст 	восстанавливаемых лесов, с учетом ных категориях защитных лесов и особо и лесного участка выявлено не достаточное узяйственно-ценными породами, которое не ановление, поэтому необходимо провести
лесовосстановительные работы путем искусств	енного лесовосстановления

8 Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению, сроки и технологии (методы) выполнения по агротехническим и лесоводственным уходам за лесными культурами Май, июнь 2022г. посадка сенцев лиственницы в ручную под меч Колесова (сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению) Июль, август 2022 выкашивание травянистой растительности в рядах и междурядьях лесных культур; (сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим уходам) Июль, август 2027 г. кусторезами «Stihl» и др. путем сплошного удаления нежелательных пород в междурядьях (сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесоводственным уходам) Размещение посадочных мест: ширина полос, м 3,5 , расстояние между полосами, м 6.5, количество рядов в полосе 2, расстояние в ряду (шаг посадки) м 1-1.1 Требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу; порода Лиственница ; вид посадочного материала (сеянцы, саженцы – ОКС, ЗКС, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район (за исключением сосны кедровой корейской) сертификат либо удостоверение о качестве семян) сеянцы-ЗКС; возраст, лет 1; высота. см от 13; диаметр корневой шейки, мм не менее 2 10. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными: порода лиственница ; возраст, лет 10 ; количество деревьев главных лесных древесных пород, тыс. шт./га 1,3, средняя высота, м 1,4 Намеченный год обследования участка с целью отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га)
 28.1 12. Проектируемый объем работ по лесовосстановлению Площадь лесовосстановления, га 28,1; количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород. тыс. шт./га 2; количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт. 56,2 13. Проектируемый объем работ по обеспечению пожарной безопасности в лесах на участке по периметру Устройство противопожарных минерализованных полос (шириной не менее 3 м) протяженностью, м 2230, прочистка и обновление их в первые 3 года ежегодно. далее по необходимости.

Исполнитель

гл.технолог ОЛХ ООО «Римбунан Хиджау МДФ» (должность подпись, И.О. Фамилия)

Жуланов Р.А.

ПРОВЕРИЛ

Инженер по лесовосстановлению

KIKY " леспичество"

(полнись)

(И.О. Фамилия)

202 1:

COLTACOBAHO

7/ «Руководитель». КГКУ "

лесничество"

(H.D. Pavernes)

202 r.