

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор ООО "Фитонцид" _____

Зубатов Сергей Александрович

"16.05" 2022 г.



ПРОЕКТ

лесовосстановления

на участке № 1 / год 2022

Субъект Российской Федерации Хабаровский край

Муниципальный район Лазо

Лесной район Дальневосточный таёжный

(Приамурско-Приморский хвойно-широколиственный район
или Дальневосточный таежный район)

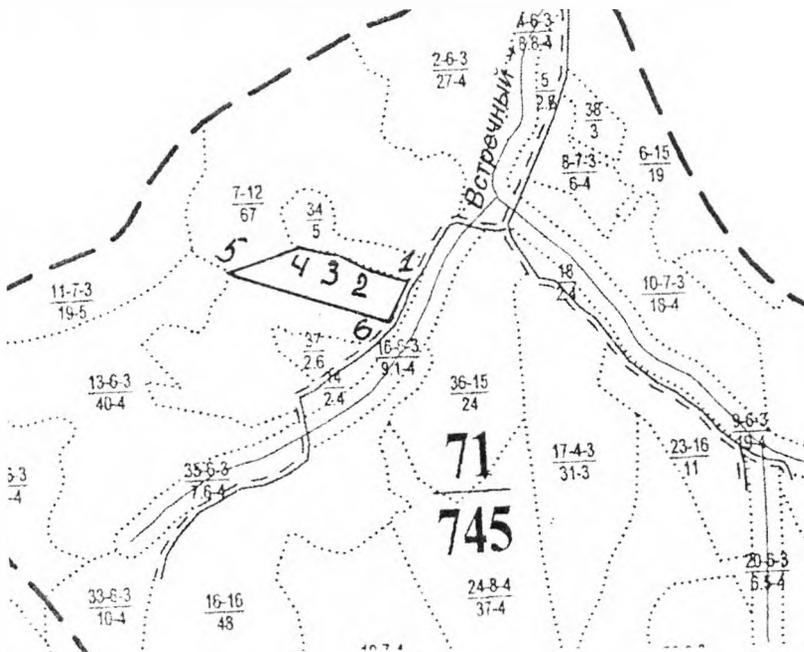
1. Характеристика местоположения лесного участка

Лесничество Мухенское участковое лесничество Верхне-Хорское

№ квартала 71 № выдела 7

Площадь лесного участка, га 7

План участка, масштаб 1: 25 000



Экспликация объекта

Направления			Геодезические координаты		
№	азимут	метры	№	широта	долгота
1-2	306	149	1	N48 49 15,0	E137 22 06,0
2-3	311	110	2	N48 49 17,2	E137 21 58,9
3-4	296	140	3	N48 49 18,7	E137 21 54,6
4-5	263	231	4	N48 49 20,0	E137 21 47,8
5-6	124	548	5	N48 49 17,4	E137 21 37,2
6-1	42	155	6	N48 49 10,7	E137 22 02,1

2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка

Рельеф участка (уклон) Ю-В 11 грГидрологические условия (увлажнение) глубокое залегание грунтовых вод
(глубокое залегание грунтовых вод, периодический или длительный застой поверхностных вод)Почва дерново-слабоподзолистые, среднесуглинистые, влажные

3. Характеристика площадей лесного участка (вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или пригодные для лесовосстановления земли)

вырубка 2012 г.

4. Характеристика вырубки

Количество пней на единицу площади, шт./га 300 шт.Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность и категория доступности для техники) слабая(отсутствует (до 5 м³/га), доступная: слабая (5 - 20 м³/га), требуется узкополосная расчистка без корчевки пней; средняя (20 - 50 м³/га), требуется узкополосная расчистка; сильная (более 50 м³/га), требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней)Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное) равномерноеСтепень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) среднеСтепень минерализации почвы (% от площади участка) -

5. Характеристика имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород:

состав пород 8Бк 1Е1К, средний возраст, лет 10средняя высота, м 1, количество деревьев и кустарников, тыс. шт./га 0,3размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое) равномерное, состояние лесных насаждений и их оценка -

6. Проектируемый способ лесовосстановления (искусственный, комбинированный)

искусственный7. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления, главных лесных древесных пород, породного состава восстанавливаемых лесов, с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов При обследовании лесного участка выявлено не достаточное количество естественного возобновления хозяйственно-ценными породами, которое не может обеспечить естественное лесовосстановление, поэтому необходимо провести лесовосстановительные работы путем искусственного лесовосстановления, ПСВЛ: 8К2Бк

8 Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению, сроки и технологии (методы) выполнения по агротехническим и лесоводственным уходам за лесными культурами

апрель 2022г. Очистка полос бульдозером от захламленности, май 2022г. Посадка сенцев под меч колесова

(сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению)

2023- 2028 г. однократно, выкашивание сорной растительности в полосах ;

(сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим уходам)

(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) 0,66

9. Требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу: порода Кедр; 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 ОКС, сертификат №27/61167 от 28.11.2019г.

возраст, лет 2; высота, см От 13; диаметр корневой шейки, мм не менее 4

10. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершёнными: порода кедр; возраст, лет -; количество деревьев главных лесных древесных пород, тыс. шт./га не менее 1,3, средняя высота, м 1,4

Намеченный год обследования участка с целью отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса 2032г.

11. Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га) 7

12. Проектируемый объем работ по лесовосстановлению

Площадь лесовосстановления, га 7; количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород, тыс. шт./га 3; количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт. 21

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 1330, прочистка и обновление их в первые 3 года ежегодно, далее по необходимости.

Исполнитель:

мастер лесозаготовок



Ирхин Г.Н.

(должность, подпись, И.О. Фамилия)

ПРОВЕРИЛ

Инженер по лесопользованию Тимофеева И. А.

КГКУ "Оборское лесничество"

(подпись)

(И.О. Фамилия)

"

"

202 г.

СОГЛАСОВАНО

И.о. руководителя

КГКУ "Оборское лесничество"



Силин Н.В.

(подпись)

(И.О. Фамилия)

" 17 "

мая

2022 г.