

СОГЛАСОВАНО:  
 Министерство лесного хозяйства и  
 лесопереработки Хабаровского края  
 04.08.2022

УТВЕРЖДАЮ



Генеральный директор  
 ООО "Амгунь"

Рябов М.М./  
 2022 г.

ПРОЕКТ  
 лесовосстановления  
 на участке № 1 / год 2022

0207

Субъект Российской Федерации Хабаровский край  
 Муниципальный район Солнечный  
 Лесной район Дальневосточный таёжный район  
 (Приамурско-Приморский хвойно-широколиственный район  
 или Дальневосточный таежный район)

1. Характеристика местоположения лесного участка

Лесничество Амгунское участковое лесничество Баджальское

№ квартала 87 № выдела 23 – 5,0 га

Площадь лесного участка, га 5,0

План участка, масштаб 1: 25000

(1:10 000 или 1:25 000)



Экспликация			Координаты		
точки	азимут, °	метры	точки	долгота	широта
1-2	50,6	245	1	51°06.648'	134°32.552'
2-3	106,6	326	2	51°06.732'	134°32.715'
3-4	164,1	49	3	51°06.682'	134°32.983'
4-5	268,7	209	4	51°06.656'	134°32.995'
5-6	257,7	149	5	51°06.654'	134°32.815'
6-7	271,3	62	6	51°06.637'	134°32.690'
7-8	276,1	54	7	51°06.637'	134°32.637'
8-1	286,8	48	8	51°06.640'	134°32.591'
Привязка: пересечение квартального визира и лесной дороги					
0-1	124,8	783	0	51°06.889'	134°32.000'

2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка

Рельеф участка (уклон): выдел № 23 - склон северо-восточный 12°.

Гидрологические условия (увлажнение) глубокое залегание грунтовых вод

(глубокое залегание грунтовых вод, периодический или длительный застой поверхностных вод)

Почва: выдел № 23 - почва гумусо-иллювиальная, среднесуглинистая, свежая, задернение среднее, среднемошная.

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

выдел № 23 - 10 Бб, гарь 2004 год.

4. Характеристика вырубки

Количество пней на единицу площади, тыс. шт./га 0,200

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность и категория

доступности для техники средняя (20 - 50 м<sup>3</sup>/га), требуется узкополосная расчистка

(отсутствует (до 5 м<sup>3</sup>/га), доступная; слабая (5 - 20 м<sup>3</sup>/га), требуется узкополосная расчистка без корчевки пней; средняя (20 - 50 м<sup>3</sup>/га), требуется узкополосная расчистка; сильная (более 50 м<sup>3</sup>/га), требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней)

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное) густой подлесок из кустарников Баг, Оле высотой 1,5 м, возраст - 10 лет.

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) средняя

Степень минерализации почвы (% от площади участка) 35

5. Характеристика имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород:

состав пород выдел № 23 - 10Л, средний возраст, лет выдел № 23 - 10 лет, средняя высота, м выдел № 23 - 1,0 м, количество деревьев и кустарников, тыс. шт./га выдел № 23 - Л - 200 шт./га,

размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое) не равномерное, состояние лесных насаждений и их оценка \_\_\_\_\_

6. Проектируемый способ лесовосстановления (искусственный, комбинированный)

искусственный

7. 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

В связи с тем, что на данном участке не обеспечиваются условия для естественного лесовосстановления, нецелесообразно проведение комбинированного лесовосстановления хозяйственно ценными лесными древесными породами, а также для повышения лесистости территории и улучшения условий окружающей среды и иных целей, связанных с повышением потенциала лесов в соответствии с «Правилами лесовосстановления», утверждёнными Приказом Минприроды от 04.12.2020 г. № 1014 на данном лесном участке проводится искусственное лесовосстановление. Главная порода — лиственница даурская.

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

1-й год (2022 год) – посадка, осень (до 15.10.22), ручная, под меч Колесова, сеянцами с закрытой корневой системой, по два ряда в полосе ;

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

2-й год (2023 год) – II-III квартал, рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесно-кустарниковой растительности, дополнение лесных культур ;

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

3-й год (2024 год) – II-III квартал, рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесно-кустарниковой растительности, дополнение лесных культур ;

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

4-й год (2025 год) – II-III квартал, рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесно-кустарниковой растительности, дополнение лесных культур ;

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

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

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

Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 – 85 %. Дополнение проводится в количестве, обеспечивающем количество деревьев главных пород, при котором осуществляется отнесение земель, предназначенных для лесовосстановления к землям на которых расположены леса, в соответствии с «Правилами лесовосстановления», утверждёнными приказом Минприроды РФ от 04.12.2020 № 1014 по итогам инвентаризации.

Размещение посадочных мест: ширина полос, м 3, расстояние между полосами, м

9-10, количество рядов в полосе 2, расстояние в ряду (шаг посадки) 0,8 – 0,9 м

9. Требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу: порода Лиственница даурская; вид посадочного материала (сеянцы, саженцы – ОКС, ЗКС, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район (за исключением сосны кедровой корейской) сертификат либо удостоверение о качестве семян) для лесовосстановления используется посадочный материал стандартные сеянцы лиственницы даурской, ЗКС, выкопанные из питомника КГАУ «Кербинское лесное хозяйство»; возраст, лет 1 – 2 года; высота, см не менее 20; диаметр корневой шейки, мм не менее 3

10. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершёнными: порода Лиственница даурская; возраст, лет 6; количество деревьев главных лесных древесных пород, тыс. шт./га 1,9, средняя высота, м 2,5

Намеченный год обследования участка с целью отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса 2028 год

11. Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га) 5,0

12. Проектируемый объем работ по лесовосстановлению

Площадь лесовосстановления, га 5,0; количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород, тыс. шт./га 2,0; количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт. 10,0

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

Исполнитель:

представитель по доверенности  
ООО «Амгунь» от 17.02.2022 № А-3/2022

  
\_\_\_\_\_  
(подпись) / А.И. Басаргин /  
(И.О. Фамилия)

ПРОВЕРИЛ:

Инженер по лесопользованию  
филиала «Амгуньское лесничество»  
КГКУ «Амгуньское лесничество»

  
\_\_\_\_\_  
(подпись) / М.Г. Свиридова /  
(И.О. Фамилия)

" 14 " ИЮНЯ 2022 г.

лесничий Дукинского участкового  
лесничества филиала «Амгуньское лесничество»  
КГКУ «Амгуньское лесничество»

  
\_\_\_\_\_  
(подпись) / Е.В. Раупкина /  
(И.О. Фамилия)

" 14 " ИЮНЯ 2022 г.

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель заведующего  
филиалом «Амгуньское лесничество»  
КГКУ «Амгуньское лесничество»

  
\_\_\_\_\_  
(подпись) / А.Я. Чегринец /  
(И.О. Фамилия)

" 14 " ИЮНЯ 2022 г.