

СОГЛАСОВАНО.
Комитет лесного хозяйства
Правительства Хабаровского края.
15.11.2021 г.

УТВЕРЖДАЮ

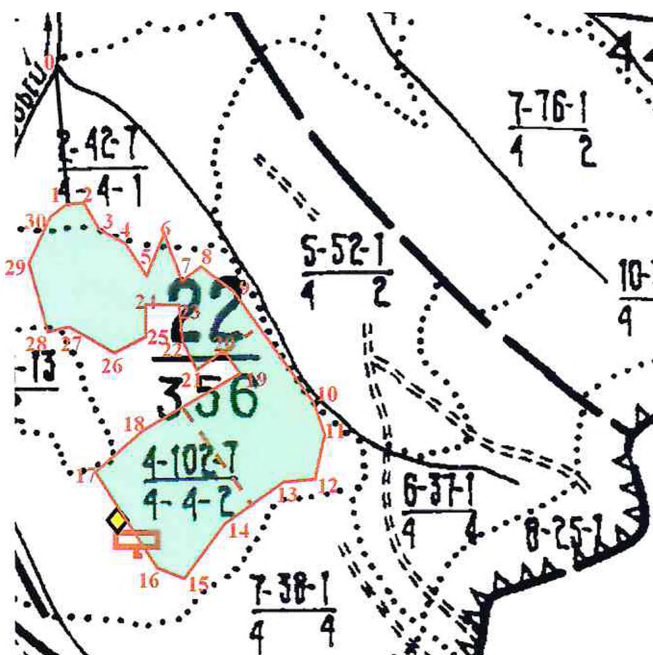
Генеральный директор
ООО «Амур Золото»
Э.Н. Бажаев
«09» _____ 2021 г.



ПРОЕКТ
лесовосстановления
(посадка лесных культур)
на осень 2021 г.

ООО «Амур Золото» по договору аренды лесного участка № 227-206/2018 от 29.11.2018

- Субъект Российской Федерации Хабаровский край
Муниципальный район Комсомольский муниципальный район
Лесной район Дальневосточный таёжный район
Гурское лесничество, Пиваньское (часть 1) участковое лесничество
квартала № 22, выдел 2(ч) -1,4га, 4(ч) -49,0га, общая площадь участка 50,4га,
План участка, масштаб 1:25000



Условные обозначения

Изображение	Наименование объекта
	Граница участка
	Граница квартала
	Граница выдела
	Ручьи
	Граница защитных лесов
	Дорога
	Разделительная минполоса
	Минполоса вокруг площади
	Аншлаг с противопожарной агитацией
	Информационный щит о создании лесных культур

Экспликация участка				
№ точек	Координаты		Меры линий	
	широта	долгота	Азимут	Длина, м
1	N50 33 56.6	E137 19 52.4		
2	N50 33 56.5	E137 19 55.8	94	67
3	N50 33 53.6	E137 19 57.9	155	97
4	N50 33 52.1	E137 20 01.6	124	87
5	N50 33 48.6	E137 20 04.7	150	123
6	N50 33 52.2	E137 20 08.7	35	136
7	N 50 33 47.5	E 137 20 10.8	164	152
8	N 50 33 48.7	E 137 20 14.0	60	73
9	N 50 33 45.6	E 137 20 19.1	133	137
10	N 50 33 33.3	E 137 20 30.2	150	439
11	N 50 33 29.9	E 137 20 31.8	164	110
12	N 50 33 25.1	E 137 20 29.6	196	156
13	N50 33 24.7	E137 20 24.0	264	110
14	N50 33 20.8	E137 20 13.7	239	236

15	N50 33 15.6	E137 20 06.2	223	217
16	N50 33 17.3	E137 20 01.9	301	98
17	N50 33 27.8	E137 19 53.5	333	365
18	N50 33 32.3	E137 20 03.6	55	242
19	N50 33 36.9	E137 20 19.1	65	336
20	N50 33 39.5	E137 20 16.6	328	94
21	N50 33 37.7	E137 20 11.9	240	107
22	N50 33 40.9	E137 20 09.9	338	106
23	N50 33 44.4	E137 20 10.3	4	108
24	N50 33 45.1	E137 20 05.2	282	102
25	N50 33 41.5	E137 20 03.7	195	113
26	N50 33 40.5	E137 19 58.5	252	107
27	N50 33 43.6	E137 19 51.6	305	165
28	N50 33 43.3	E137 19 47.7	264	78
29	N50 33 50.9	E137 19 45.2	349	239
30	N50 33 55.4	E137 19 49.7	32	167
1	N50 33 56.6	E137 19 52.4	55	64
Принязка на местности от слияния ручьев				
0	N50 34 11.7	E137 19 51.6		
1	N50 33 56.6	E137 19 52.4	178	466

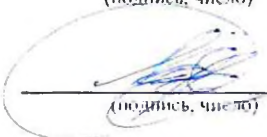
2. **Характеристика лесорастительных условий лесного участка (рельеф, гидрологические условия почвы):** выдел 2 тип леса- ЕЗР выдел 4 тип леса – ЕРМП, рельеф горный, выдел 2 (склон- северо-западный 10°), выдел 4 (склон- северный 15°), почва влажная.
3. **Характеристика площади лесного участка:** гарь 2008 года.
4. **Характеристика имеющего подроста и молодняка лесных древесных пород:** состав пород 7ББЗОс, средний возраст 10 лет, средняя высота 3,0 м., количество деревьев и кустарников на единице площади 430 шт./га, размещение их по площади лесного участка неравномерное, куртинное, состояние лесных насаждений и его оценка: лесные земли не покрытые лесной растительностью – гарь 2008 года.
5. **Проектируемый способ лесовосстановления:** искусственный (ручная посадка сеянцами Лиственницы с ЗКС под меч Колесова по два ряда в полосе).
6. **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 участков лесов** ввиду невозможного лесовосстановления естественным путём хозяйственно-ценными породами, необходимо проведение искусственного лесовосстановления путем посадки лесных культур. Породный состав восстанавливаемых лесов 10Л.
7. **Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению:** механизированная подготовка почвы, осень 2021 года, нарезка полос отвалом тракторно-бульдозерной техники, параллельно друг другу, согласно рельефа, глубина обработки почвы в зависимости от почвенно-грунтовых условий, ширина полос 3,0 – 4,0 м, расстояние между полосами 4,0 – 6,0 м, шаг посадки не менее 0,9 – не более 1,2 м.
8. **Сроки и технологии (методы) выполнения по агротехническим и лесоводственным уходам за лесными культурами:** агротехнический уход за лесными растениями проводится в течение трех лет с момента посадки. 1-й год, 2-й год, 3-й год - ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом; рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности; подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом. Лесные культуры с приживаемостью 25 – 85 %, определенной при инвентаризации, в которых не обеспечивается количество деревьев главной породы, предусмотренной в таблицах 1 Приложений 1– 41 к Правилам лесовосстановления, подлежат дополнению.
9. **Требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу:** возраст сеянцев от 1-го до 2-х лет, высота сеянцев от 8,0 см, диаметр стволика у корневой шейки не менее 2,0 мм, сеянцы Лиственницы ЗКС.
10. **Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными:** возраст не менее 6 лет, количество не менее 1,9тыс.шт/га, средняя высота не менее 2,5 м.
11. **Объем работ по лесовосстановлению:** 50,4 га.
12. **Проектируемый объем работ по лесовосстановлению:** 50,4 га. количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород 2000 шт. на 1 га. Количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород на всей площади - 100800шт.
13. **Проведение противопожарных и защитных мероприятий:** устройство мин. полосы по периметру площади шириной не менее 3,0 метров, разделение площади на участки не более 25,0 га мин. полосой шириной не менее 3,0 м установка аншлага с противопожарной агитацией установка информационного щита о создании лесных культур.

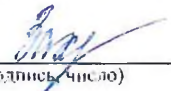
Составил: представитель ООО «Амур Золото»
По доверенности № 40 от 14.05.2021г Денисов И.В.
(фамилия, и.о.)

Проверил: заведующий филиалом
«Гурское лесничество» Марченко И.С.
(должность, фамилия, и.о.)

Проверил: инженер по лесовосстановлению
КГКУ «Комсомольское лесничество» Захарова Н.В.
(должность, фамилия, и.о.)


(подпись, число)


(подпись, число)


(подпись, число)