

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

УТВЕРЖДАЮ

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

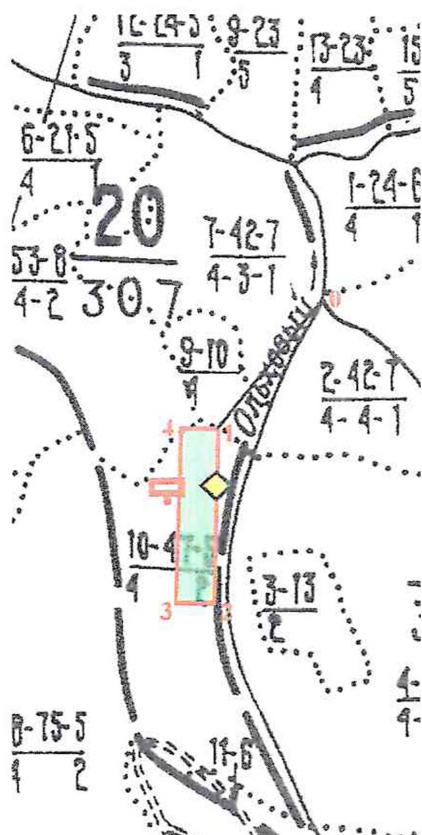
ПРОЕКТ
лесовосстановления
(посадка лесных культур)
на осень 2021 г.



ООО «Амур Золото» по договору аренды лесного участка № 50-206/2018 от 22.03.2018.

1. Гурское лесничество, Пиваньское (часть-1) участковое лесничество, квартал № 20, выдел 10(ч), площадь 8.0 га.
Категория лесов: защитные леса (зеленая зона). Главная порода К (сосна кедровая корейская)
Сопутствующие породы: Берёза белая, Осина.
Вид культур: сплошные

План участка, масштаб 1:25000



Описание участка				
№ точки	Координаты		Меридиан	
	широта	долгота	Азимут	Длина, м
1	N50 33 54.4	E137 19 31.8		
2	N50 33 35.2	E137 19 36.1	183	594
3	N50 33 35.4	E137 19 23.2	272	135
4	N50 33 54.6	E137 19 24.9	6	595
1	N50 33 54.4	E137 19 31.8	92	135
Приближенно на местности от с. Пивань ручья				
6	N50 34 11.7	E137 19 51.6		
1	N50 33 54.4	E137 19 31.8	216	599

Условные обозначения

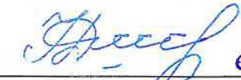
Изображение	Наименование объекта
	Граница участка
	Граница квартала
	Граница выдела
	Ручьи
	Дорога
	Миниполоса вокруг площади
	Аншлаг с противопожарной агитацией
	Информационный щит о создании лесных культур

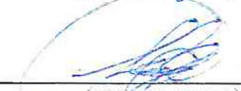
2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (рельеф, гидрологические условия почвы): тип леса – ЕКБЖ, рельеф горный, (склон- северо-восточный 14°), почва влажная.
3. Характеристика площади лесного участка: гарь 2008 года.
4. Характеристика имеющего подрост и молодняка лесных древесных пород: состав пород 8Бб2Ос. средний возраст 10 лет, средняя высота 3,0 м., количество деревьев и кустарников на единице площади 420 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. **Проектированный способ лесовосстановления:** искусственный (ручная посадка сеянцами сосны кедровой корейской с ОКС под меч Колесова по два ряда в полосе).
6. **Обоснование проектированного способа лесовосстановления:** невозможно обеспечить естественное лесовосстановление и нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами в связи с отсутствием необходимого количества жизнеспособного подрост и молодняка. Породный состав восстанавливаемых лесов 10К.
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 рельефу, 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 0.6 – не более 0.8 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:** сеянцы сосны кедровой корейской с ОКС, трехлетние, диаметр стволика у корневой шейки не менее 3.5 мм, высота стволика не менее 12 см.
10. **Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению законченными:** количество сосны кедровой корейской должно быть не менее 1,3 тыс. шт./га, средняя высота не менее 1,4 м.
11. **Объем работ по лесовосстановлению:** 8,0 га.
12. **Проектируемый объем работ по лесовосстановлению:** 8,0 га. количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород 3000 шт. на 1 га. Количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород на всей площади - 24000 шт.
13. **Проведение противопожарных и защитных мероприятий:** устройство мин. полосы по периметру площади шириной не менее 3,0 метров, установка аншлага с противопожарной агитацией установка информационного щита о создании лесных культур.

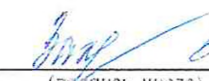
Составил: представитель ООО «Амур Золото»
По доверенности № 40 от 14.05.2021г Денисов И.В.
(фамилия, и.о.)

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.)

 01.09.2021
(подпись, число)

 01.09.2021
(подпись, число)

 01.09.2021
(подпись, число)