

СОГЛАСОВАНО.

Комитет лесного хозяйства

Правительства Хабаровского края.

15.06.2021 г.

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(ОРГАНИЗАЦИОННО - ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА)
ПОСАДКИ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР
(РЕКОНСТРУКЦИИ МАЛОЦЕННЫХ НАСАЖДЕНИЙ)**

на весну 2021 г.

ООО «Амур Золото»

по договору аренды лесного участка № 344-206/2019 от 26.09.2019 (12,1га)

в соответствии с ФЗ - № 212 от 19 июля 2018 года и

постановлением Правительства РФ от 07.05.2019 № 566

УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор
ООО «Амур Золото»
О.Н. Бажаев



**1. КГКУ «Комсомольское лесничество» филиал «Гурское лесничество» Пиваньское часть-1
участковое лесничество**

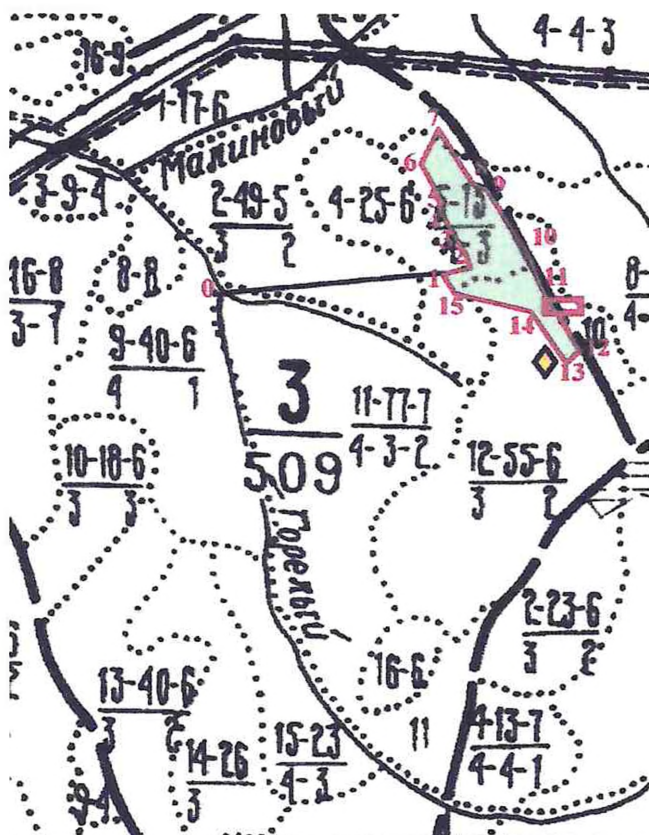
Номер квартала 3, номер выдела № 4(ч) -0.5га, № 5(ч) -7.6га, № 12(ч) -4.0га общая площадь участка 12.1 га.

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



Экспликация участка				
№ точек	Координаты		Меры линий	
	широта	долгота	Азимут	Длина, м
1	N50 36 50.7	E137 20 28.1		
2	N50 36 51.1	E137 20 33.3	83	104
3	N50 36 52.6	E137 20 32.9	350	49
4	N50 36 57.6	E137 20 28.5	331	176
5	N50 36 58.4	E137 20 29.4	34	31
6	N50 37 02.7	E137 20 26.0	334	149
7	N50 37 06.2	E137 20 29.1	30	123
8	N50 37 00.3	E137 20 34.6	149	211
9	N50 36 59.6	E137 20 36.7	119	49
10	N50 36 52.9	E137 20 42.5	151	235
11	N50 36 48.5	E137 20 45.3	159	147
12	N50 36 41.3	E137 20 51.3	152	253
13	N50 36 39.8	E137 20 49.0	226	63
14	N50 36 46.0	E137 20 43.0	328	225
15	N50 36 48.6	E137 20 30.4	288	259
1	N50 36 50.7	E137 20 28.1	324	79
Привязка на местности от слияния ручьев				
0	N50 36 50.3	E137 19 48.6		
1	N50 36 50.7	E137 20 28.1	89	776

Условные обозначения

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

2. **Характеристика лесорастительных условий лесного участка (рельеф, гидрологические условия почвы):** выдел 4 - ОСЛК, выдел 5 - ЕКР, выдел 12 - ОСЛК. Рельеф горный, склон выдел 4 - северо-западный 12°, выдел 5 - северо-западный 18°, выдел 12 - северо-западный 15°, почва влажная.
3. **Характеристика площади лесного участка:** гарь 2008 года.
4. **Характеристика гари:** валежная древесина – 5-15 м³/га, степень задернения почвы - сильная, минерализация почвы – отсутствует.
5. **Характеристика имеющего подроста и молодняка лесных древесных пород:** состав пород 4Б64Ос2Ол, средний возраст 10 лет, средняя высота 3,0 м., количество деревьев и кустарников на единице площади 0,410 тыс. 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.
6. **Проектированный способ лесовосстановления:** искусственное (посадка сеянцами кедра корейского ОКС, ручной, под меч Колесова, по два ряда в полосе)
7. **Обоснование проектированного способа лесовосстановления:** ввиду невозможного лесовосстановления естественным путём хозяйственно-ценными породами необходимо проведение искусственного лесовосстановления путем посадки лесных культур. Породный состав восстанавливаемых лесов 10К.
8. **Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению:** механизированная подготовка почвы, весна 2021 года, нарезка полос отвалом бульдозера, 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 0,6 – не более 0,8 м.
9. **Сроки и технологии (методы) выполнения по агротехническим и лесоводственным уходам за лесными культурами:** агротехнический уход за лесными культурами 1-й год июль – август 2021 года ручная оправка растений от завала травой и почвой с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур.
В соответствии с Правилами лесовосстановления № 1014 от 04.12.2020 пункта 53, 54 лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%, определенной при инвентаризации в соответствии с абзацем вторым пункта 9 настоящих Правил, в которых не обеспечивается количество деревьев главной породы, предусмотренной в таблицах 1 Приложений 1 - 41 к настоящим Правилам подлежат дополнению, оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.
10. **Требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу:** сеянцы кедра корейского, трехлетние, ОКС, диаметр стволика у корневой шейки не менее 3,5 мм, высота стволика не менее 12 см.
11. **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
12. **Объем работ по лесовосстановлению:** 12,1 га.
13. **Проектируемый объем работ по лесовосстановлению:** 12,1 га.
Количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород тыс. шт. на 1 га - 3000 шт.
Количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород на всей площади - 36300 шт.
14. **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.)



(подпись, число)



(подпись, число)



(подпись, число)