

СОГЛАСОВАНО.

Комитет лесного хозяйства

Правительства Хабаровского края.

15.06.2021 г.

УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор
ООО «Амур Золото»
Э.П. Бажаев
(подпись)



**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 (0,7985га)

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

постановлением Правительства РФ от 07.05.2019 № 566

1. КГКУ «Комсомольское лесничество» филиал «Гурское лесничество» Пиваньское (часть 1) участковое лесничество

Номер квартала **4**, номер выдел **13(ч)–0,7985 га**, общая площадь участка **13(ч)–0,7985 га**

Категория лесов **защитные леса (зеленая зона)**. Главная порода **К (сосна кедровая корейская)**

Сопутствующие породы **Берёза белая, Осина, Ольха.**

Вид культур: **сплошные**

План участка, масштаб 1:25000



Экспликация участка				
№ точек	Координаты		Меры линий	
	широта	долгота	Азимут	Длина, м
1	N50 37 02.3	E137 22 21.6		
2	N50 36 58.9	E137 22 27.5	133	156
3	N50 36 56.8	E137 22 23.0	234	109
1	N50 37 02.3	E137 22 21.6	351	173
Привязка на местности от сливной ручьев				
0	N50 37 26.4	E137 21 28.2		
1	N50 37 02.3	E137 22 21.6	123	1270

Условные обозначения

Изображение	Наименование объекта
	Граница участка
	Граница квартала
	Граница выдела
	Ручьи
	Нефтепровод
	Дорога
	Минполоса вокруг площади
	Разделительная минполоса на блоки не более 25 га
	Аншлаг с противопожарной агитацией
	Информационный щит о создании лесных культур

2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (рельеф, гидрологические условия почвы): выдел 13 - ЕКР. Рельеф горный, склоны выдел 13 - северный 12°, почва влажная.
3. Характеристика площади лесного участка: гарь 2008 года.
4. Характеристика гарни: валежная древесина – 10-15 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 0,390 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 завершенными: 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: 0,7985 га.
13. Проектируемый объем работ по лесовосстановлению: 0,7985 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 - 2396 шт.
14. Проведение противопожарных и защитных мероприятий: устройство мин. полосы по периметру площади шириной не менее 3,0 метров, установка анцилага 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)