

СОГЛАСОВАНО.

Комитет лесного хозяйства
Правительства Хабаровского края.
16.12.2021 г.

УТВЕРЖДАЮ

Представитель ПАО «Газпром» по
доверенности от 23.08.2021 № ГП-1501

« 10 »  С.А. Борисов
2021 г.

ПРОЕКТ

лесовосстановления
(посадка лесных культур)
на участке № 13 на осень 2021 г.

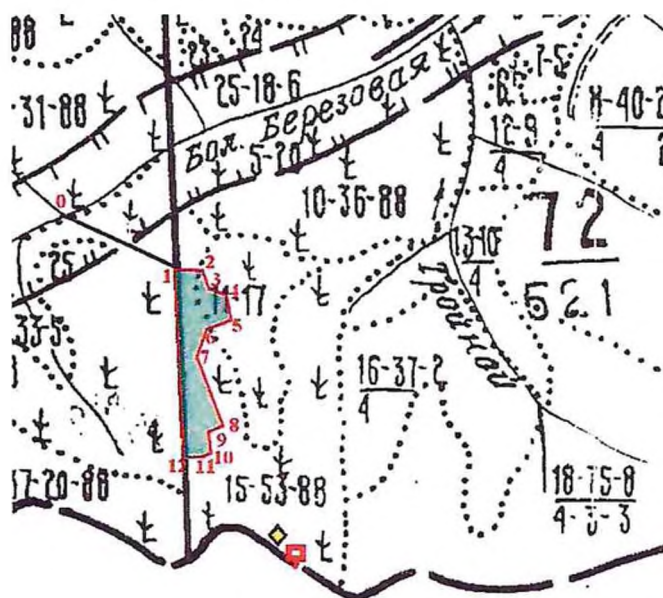
ПАО «Газпром» по договору аренды лесного участка № 254-255/2019 от 26.08.2019 г., № 203-228/2019 от 26.06.2019 г.,

Субъект Российской Федерации Хабаровский край
Муниципальный район Комсомольский муниципальный район
Лесной район Дальневосточный таёжный район

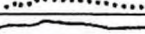
1. Характеристика местоположения лесного участка

Гурское лесничество, Картельское (часть 1) участковое лесничество,
Квартал 72 выдел № 11(ч) – 2 га, № 15(ч) – 4,4 га,
Площадь участка – 6,4 га,

План участка, масштаб 1:25000



Условные обозначения

Изображение	Наименование объекта
	Граница участка
	Граница квартала
	Граница выдела
	Ручьи
	Дорога
	Мини-лес вокруг площади
	Аншлаг с противопожарной агитацией
	Информационный пункт о создании лесных культур

Экспликация участка				
№ точек	Координаты (WGS 84)		Меры линий	
	Северная широта (y)	Восточная долгота (x)	Азимут град.	Длина, м
1	N 50 32 09.2	E 137 22 08.2		
2	N 50 32 09.0	E 137 22 12.0	93	74
3	N 50 32 07.1	E 137 22 12.7	166	62
4	N 50 32 06.2	E 137 22 15.4	119	59
5	N 50 32 03.5	E 137 22 16.8	161	87
6	N 50 32 02.0	E 137 22 11.9	245	107
7	N 50 32 59.6	E 137 22 10.4	202	81
8	N 50 32 51.4	E 137 22 15.0	161	271
9	N 50 32 50.7	E 137 22 12.1	249	61
10	N 50 32 48.3	E 137 22 12.6	171	74
11	N 50 32 48.0	E 137 22 10.8	253	37
12	N 50 32 47.9	E 137 22 07.9	209	58
1	N 50 32 09.2	E 137 22 08.2	1	656
Привязка на местности от слияния ручьев				
0	N 50 32 15.6	E 137 21 48.5		
1	N 50 32 09.2	E 137 22 08.2	117	436

2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (рельеф, гидрологические условия почвы): рельеф горный выдел 11 – БЖ2, выдел 15 – БЖ2, выдел 11 – склон юго-западный 10°, выдел 15 – южный 12°, почва влажная.
Гидрологические условия (увлажнение) грубое залегание грунтовых вод.
3. Характеристика площади лесного участка: гарь 2008 года.
4. Характеристика имеющего подрост и молодняк лесных древесных пород: состав пород 4ББ3Ос3Ол. средний возраст 10 лет, средняя высота 3,0 м., количество деревьев и кустарников на единице площади 380 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: искусственное (посадка сеянцами лиственницы ЗКС, ручной, 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: 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 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, схема смещения пород Л-Л-Л.
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 однолетние, лесосеменной район 15, сертификат № 27/61444 от 23 декабря 2020г
10. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению законченными: возраст не менее 6 лет, количество должно быть не менее 1,9 тыс.шт./га, средняя высота не менее 2,5 м.
11. Объем работ по лесовосстановлению: 6,4 га.
12. Проектируемый объем работ по лесовосстановлению: площадь по лесовосстановлению-6,4 га.
Количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород тыс. шт. на 1 га - 2000 шт.
Количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород на всей площади –12800 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: И. О. руководителя КГАУ «Уктурлесхоз»

Зыков Е.С.

(должность, 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)