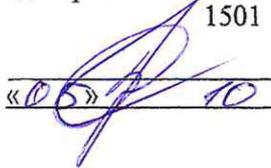


УТВЕРЖДАЮ

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


С.А. Борисов
2021 г.

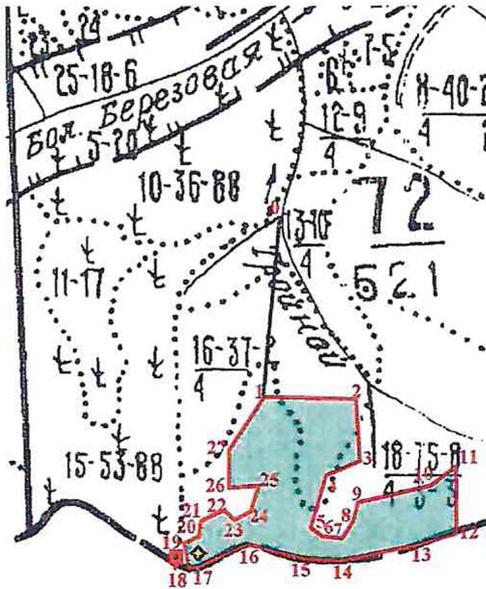
ПРОЕКТ

**лесовосстановления
(посадка лесных культур)
на участке № 7 на осень 2021 г.**

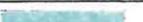
ПАО «Газпром» по договору аренды лесного участка № 203-228/2019 от 26.06.2019 г.

1. Субъект Российской Федерации Хабаровский край
Муниципальный район Комсомольский муниципальный район
Лесной район Дальневосточный таёжный район,
Гурское лесничество, Картельское (часть 1) участковое лесничество,
Квартал 72 выдела № 16(ч) – 7,5 га, № 18(ч) – 23,2969 га,
Площадь участка 30,7969 га,

План участка, масштаб 1:25000



Условные обозначения

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

Экспликация участка				
№ точки	Координаты (WGS 84)		Меры линий	
	Северная широта	Восточная долгота	Азимут	Длина, м
1	N50 31 51.1	E137 22 52.4		
2	N50 31 49.8	E137 23 09.0	97	327
3	N50 31 42.8	E137 23 09.7	176	218
4	N50 31 41.1	E137 23 03.1	248	139
5	N50 31 35.2	E137 22 59.5	201	196
6	N50 31 34.2	E137 23 00.7	144	40
7	N50 31 33.8	E137 23 04.7	99	79
8	N50 31 35.5	E137 23 07.0	40	70
9	N50 31 37.8	E137 23 08.2	18	76
10	N50 31 38.9	E137 23 21.4	83	263
11	N50 31 41.4	E137 23 27.1	55	136
12	N50 31 33.4	E137 23 25.8	186	249
13	N50 31 32.2	E137 23 18.1	256	156
14	N50 31 31.3	E137 23 04.3	264	273
15	N50 31 31.6	E137 22 57.8	275	126
16	N50 31 33.7	E137 22 47.3	288	217
17	N50 31 31.6	E137 22 37.8	250	199
18	N50 31 31.8	E137 22 35.9	279	38
19	N50 31 34.7	E137 22 35.4	355	92
20	N50 31 35.3	E137 22 38.5	75	62
21	N50 31 36.9	E137 22 39.0	11	52
22	N50 31 38.0	E137 22 43.2	68	89
23	N50 31 36.9	E137 22 45.1	131	49
24	N50 31 37.2	E137 22 48.1	83	60
25	N50 31 40.6	E137 22 50.4	23	115
26	N50 31 40.4	E137 22 44.6	267	115
27	N50 31 45.2	E137 22 45.1	4	148
1	N50 31 51.1	E137 22 52.4	38	232
Привязка на местности от слияния ручьев				
0	N50 32 12.0	E137 22 56.7		
1	N50 31 51.1	E137 22 52.4	187	652

2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (рельеф, гидрологические условия почвы): рельеф горный, выдел 16 – К4, выдел 18 – КВБЖ, рельеф горный выдел 16 – склон южный 18°, выдел 18 – юго-восточный 20°, почва влажная.
3. Характеристика площади лесного участка: гарь 2008 года.
4. Характеристика имеющего подрост и молодняка лесных древесных пород: состав пород 4Б64Ос2Ол, средний возраст 10 лет, средняя высота 3,0 м., количество деревьев и кустарников на единице площади 460 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: ввиду невозможного лесовосстановления естественным путем 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 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: 30.7969 га.
12. Проектируемый объем работ по лесовосстановлению: 30.7969 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 – 61594 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.

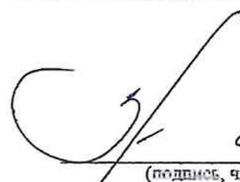
(должность, фамилия, и.о.)

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.)


05.10.21г
(подпись, число)


05.10.2021г
(подпись, число)


05.10.2021г
(подпись, число)