

УТВЕРЖДАЮ

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

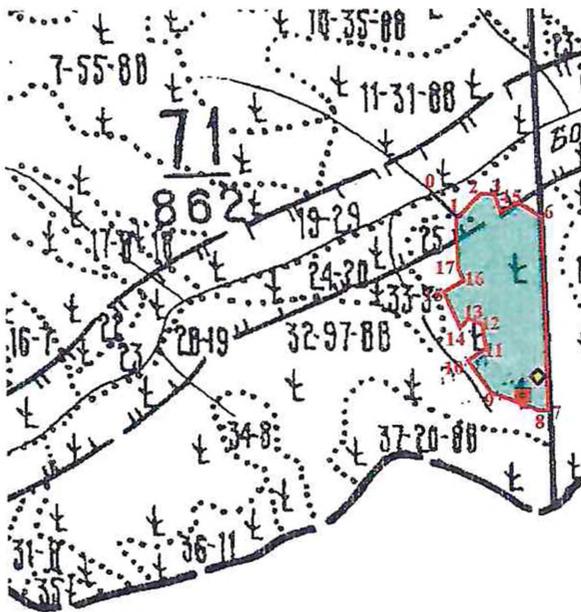
«05»  С.А. Борисов
2021 г.

ПРОЕКТ
лесовосстановления
(посадка лесных культур)
на участке № 6 на осень 2021 г.

ПАО «Газпром» по договору аренды лесного участка № 315-228/2019 от 02.10.2019 г.

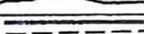
1. Субъект Российской Федерации Хабаровский край
Муниципальный район Комсомольский муниципальный район
Лесной район Дальневосточный таёжный район
Гурское лесничество, Картельское (часть 1) участковое лесничество,
Квартал 71 выдел № 24(ч) – 1,0 га, № 25(ч) – 0,5 га, № 32(ч) – 20,7 га,
Площадь участка 22,2 га,

План участка, масштаб 1:25000



Планшет № 6

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

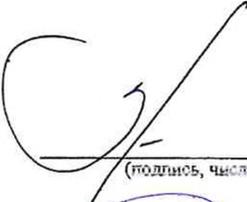
Экспликация участка				
№ точек	Координаты (WGS 84)		Меры линий	
	Северная широта	Восточная долгота	Азимут	Длина, м
1	N50 32 12.5	E137 21 52.5		
2	N50 32 15.6	E137 21 57.1	44	132
3	N50 32 15.5	E137 21 59.7	96	50
4	N50 32 13.1	E137 22 00.9	162	77
5	N50 32 14.3	E137 22 04.1	59	73
6	N50 32 12.2	E137 22 08.3	128	104
7	N50 31 47.9	E137 22 07.9	181	752
8	N50 31 47.9	E137 22 06.4	269	30
9	N50 31 50.6	E137 21 57.3	295	197
10	N50 31 54.6	E137 21 53.5	329	144
11	N50 31 55.7	E137 21 56.8	63	74
12	N50 31 58.8	E137 21 56.5	356	97
13	N50 31 59.7	E137 21 54.0	300	57
14	N50 31 58.7	E137 21 51.9	232	51
15	N50 32 03.3	E137 21 49.4	341	150
16	N50 32 04.8	E137 21 53.3	59	90
17	N50 32 06.1	E137 21 52.4	336	46
1	N50 32 12.5	E137 21 52.5	0	197
Привязка на местности от слияния ручьев				
0	N50 32 15.6	E137 21 48.5		
1	N50 32 12.5	E137 21 52.5	141	124

2. Антропогенная характеристика лесорастительных условий лесного участка (рельеф, гидрологические условия почвы): рельеф горный, выдел 24 – ЕМЗ, выдел 25 – БЖ2, выдел 32 – ЕМЗ, рельеф горно-равнинный выдел 24 – склон отсутствует, выдел 25 – склон отсутствует, выдел 32 – юго-восточный б°, почва влажная.
3. Характеристика площади лесного участка: гарь 2008 года.
4. Характеристика имеющего подроста и молодняка лесных древесных пород: состав пород 4Б63Ос3Од, средний возраст 10 лет, средняя высота 3.0 м., количество деревьев и кустарников на единице площади 310 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 путём 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: 22,2 га.
12. Проектируемый объем работ по лесовосстановлению: 22,2 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 – 44400 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.)


05.10.21
(подпись, число)


05.10.2021
(подпись, число)


05.10.2021
(подпись, число)