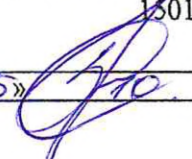


УТВЕРЖДАЮ

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

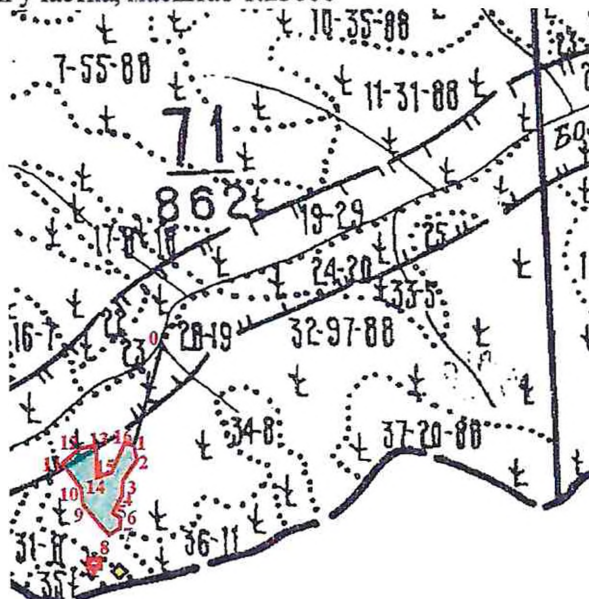
«05»  С.А. Борисов
2021 г.

ПРОЕКТ
лесовосстановления
(посадка лесных культур)
на участке № 2 на осень 2021 г.

ПАО «Газпром» по договору аренды лесного участка № 54-225/2019 от 14.03.2019 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 № 28(ч) – 0,3 га, № 32(ч) – 4,3 га,
Площадь участка 4,6 га,

План участка, масштаб 1:25000



Планшет № 6

Условные обозначения

Изображение	Наименование объекта
	Граница участка
	Граница квартала
	Граница выдела
	Ручьи
	Дорога
	Минишкола вокруг площадки
	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 31 47.8	E137 20 50.5		
2	N50 31 45.9	E137 20 50.7	175	57
3	N50 31 43.6	E137 20 47.8	218	92
4	N50 31 41.5	E137 20 47.1	193	65
5	N50 31 39.5	E137 20 45.0	213	76
6	N50 31 38.7	E137 20 46.8	124	42
7	N50 31 37.4	E137 20 46.2	196	42
8	N50 31 36.5	E137 20 43.8	239	55
9	N50 31 40.7	E137 20 40.0	330	149
10	N50 31 42.9	E137 20 39.7	356	68
11	N50 31 46.3	E137 20 36.9	332	121
12	N50 31 48.1	E137 20 40.9	56	97
13	N50 31 48.2	E137 20 43.9	85	58
14	N50 31 44.2	E137 20 42.9	189	125
15	N50 31 44.7	E137 20 45.9	77	59
16	N50 31 48.2	E137 20 48.7	27	122
1	N50 31 47.8	E137 20 50.5	110	38
Приписка на местности от спущенных ручьев				
0	N50 32 15.6	E137 21 48.5		
1	N50 31 47.8	E137 20 50.5	195	354

2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (рельеф, гидрологические условия почвы): рельеф горный, выдел 28 – ЕМЗ, выдел 32 – ЕМЗ, выдел 28 – юго-восточный 6°, выдел 32 – юго-восточный 6°, почва влажная.
3. Характеристика площади лесного участка: гарь 2008 года.
4. 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 160 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. Проектированный способ лесовосстановления: искусственное (посадка сеянцами Лиственницы ЗКС, ручной, под меч Колесова, по два ряда в полосе)
6. Обоснование проектированного 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 завершенными: 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: 4,6 га.
12. Проектируемый объем работ по лесовосстановлению: 4,6 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 – 9200 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.

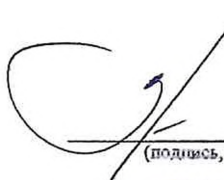
(должность, фамилия, и.о.)

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)