

03.06.2021 г.

(подпись)

2021 г.

на весну 2021 г.

**ООО «ССК «Газрегион», действующего в интересах ПАО «Газпром»
по договору аренды лесного участка № 202-220/2019 от 25.06.2019 г.
в соответствии с ФЗ - № 212 от 19 июля 2018 года и
постановлением Правительства РФ от 07.05.2019 № 566.**

Картельское (часть 1) участковое лесничество

Номер квартала **54**, номер выдела № **2(ч) – 7,0 га, 3(ч) – 3,0 га, 7 – 18,0 га, 8(ч) – 19,0 га, 9(ч) – 15,0 га, 10(ч) – 43,8 га, 11(ч) – 11,9 га, 12(ч) – 6,4 га, 16(ч) – 12,7 га, 17(ч) – 0,1699 га, 18(ч) – 10,8 га, 19(ч) – 27,4 га** площадь участка **175,1699 га.**

Категория лесов эксплуатационные леса Главная порода **К** (сосна кедровая корейская)

Сопутствующие породы Берёза белая, Осина, Ольха

Вид культур: сплошные

План участка, масштаб 1:25000



Условные обозначения

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

Эксплуатация участка				
№ точек	Координаты		Меры линий	
	широта	долгота	Азимут	Длина, м
1	N50 36 32.4	E137 23 12.9		
2	N50 36 02.5	E137 23 10.4	183	927
3	N50 36 02.0	E137 23 04.8	262	110
4	N50 36 03.2	E137 22 58.4	286	131
5	N50 36 07.8	E137 22 43.4	296	327
6	N50 36 09.1	E137 22 27.6	277	312
7	N50 36 18.6	E137 22 25.2	351	297
8	N50 36 31.1	E137 22 17.0	338	420
9	N50 36 28.6	E137 22 07.2	247	208
10	N50 36 34.5	E137 22 01.0	326	220
11	N50 36 43.6	E137 21 44.3	311	432
12	N50 36 50.5	E137 21 57.7	51	339
13	N50 36 51.3	E137 22 06.9	82	183
14	N50 36 54.4	E137 22 17.9	66	237
15	N50 37 00.7	E137 22 31.3	54	325
16	N50 36 57.7	E137 23 10.1	97	768
17	N50 36 56.0	E137 23 09.7	189	52
18	N50 36 51.5	E137 22 51.7	249	380
19	N50 36 43.9	E137 22 34.3	236	413
20	N50 36 42.5	E137 22 24.4	257	199
21	N50 36 40.5	E137 22 24.0	187	62
22	N50 36 40.7	E137 22 31.7	88	151
23	N50 36 42.1	E137 22 38.5	72	139

24	N50 36 45.2	E137 22 44.1	49	148
25	N50 36 48.8	E137 22 54.3	61	229
26	N50 36 53.1	E137 23 08.1	64	302
27	N50 36 54.2	E137 23 22.8	83	290
28	N50 36 47.5	E137 23 23.0	179	207
29	N50 36 37.4	E137 23 17.7	198	329
30	N50 36 32.9	E137 23 09.5	229	213
31	N50 36 29.8	E137 23 01.5	239	184
32	N50 36 26.5	E137 22 48.9	247	268
33	N50 36 24.2	E137 22 35.8	254	266
34	N50 36 22.7	E137 22 36.3	170	46
35	N50 36 18.7	E137 22 30.2	224	172
36	N50 36 17.9	E137 22 30.0	189	26
37	N50 36 13.7	E137 22 41.5	120	261
38	N50 36 12.7	E137 22 52.1	98	210
39	N50 36 21.0	E137 22 50.0	351	259
40	N50 36 21.4	E137 22 51.7	67	36
41	N50 36 16.5	E137 22 57.8	142	193
42	N50 36 21.4	E137 23 04.0	39	195
43	N50 36 28.0	E137 23 01.6	347	161
44	N50 36 30.0	E137 23 08.1	65	73
45	N50 36 27.5	E137 23 05.5	33	93
1	N50 36 32.4	E137 23 12.9	51	121
Привязка на местности от сливных ручьев				
0	N50 36 37.7	E137 23 19.5		
1	N50 36 32.4	E137 23 12.9	219	208

2. **Характеристика лесорастительных условий лесного участка (рельеф, гидрологические условия почвы):** выдел 2ч. - К4, выдел 3ч. - ЕШК, выдел 7 - БЖ2, выдел 8ч. - БЖ2, выдел 9ч. - БЖ2, выдел 10ч. - БЖ2, выдел 11ч. - К4, выдел 12ч. - ЕШК, выдел 16ч. - БЖ2, выдел 17ч. - К4, выдел 18ч. - БЖ2, выдел 19ч. - К4, горный, склон выдел 2ч. ЮЗ - 10^0 , выдел 3ч. ЮЗ - 10^0 , выдел 7 ЮВ - 12^0 , выдел 8ч. ЮЗ - 16^0 , выдел 9ч. ЮЗ - 12^0 , выдел 10ч. З - 10^0 , выдел 11ч. СВ - 10^0 , выдел 12ч. склон отсутствует, выдел 16ч. - ЮЗ 14^0 , выдел 17ч. Ю - 10^0 , выдел 18ч. - СВ 14^0 , выдел 19ч. Ю - 16^0 , почва влажная.
3. **Характеристика площади лесного участка:** гарь 2008 года.
4. **Характеристика гари:** валежная древесина 10-15 м³/га, степень задернения почвы – сильное, минерализация почвы – отсутствует.
5. **Характеристика имеющего подроста и молодняка лесных древесных пород:** состав пород 4ББ3Ос3Ол, средний возраст 10 лет, средняя высота 2,0 м., количество деревьев и кустарников на единице площади 370 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 сосны кедровой корейской 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 метра, 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 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 сосны кедровой корейской, трехлетние, ОКС, диаметр стволика у корневой шейки не менее 3.5 мм, высота стволика не менее 12 см., с питомника КГАУ «Уктурское лесное хозяйство»
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: 175,1699 га.
13. Проектируемый объем работ по лесовосстановлению: 175,1699 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 - 525510 шт.
14. Проведение противопожарных и защитных мероприятий: устройство мин. полосы по периметру площади шириной не менее 3.0 метров, разделение площади на участки не более 25,0 га мин. полосой шириной не менее 3.0 м 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

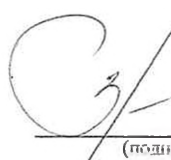
«Гурское лесничество» Марченко И.С.

(должность, фамилия, и.о.)

Проверил: инженер по лесовосстановлению

КГКУ «Комсомольское лесничество» Захарова Н.В.

(должность, фамилия, и.о.)

 12.05.2021
(подпись, число)

 12.05.2021
(подпись, число)

 12.05.2021
(подпись, число)