

СОГЛАСОВАНО.

Комитет лесного хозяйства

Правительства Хабаровского края.

10.06.2021 г.

УТВЕРЖДАЮ:
Главный инженер, первый заместитель
генерального директора
ООО «ССК «Газрегион»
М.А. Минин

(Подпись)
«27» мая 2021 г.
(Дата)

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(ОРГАНИЗАЦИОННО - ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА)
ПОСАДКИ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР
(РЕКОНСТРУКЦИИ МАЛОЦЕННЫХ НАСАЖДЕНИЙ)
на весну 2021 г.**

**ООО «ССК «Газрегион», действующего в интересах ПАО «Газпром»
по договору аренды лесного участка № 91-228/2019 от 10.04.2019 г. (20,2 га),
в соответствии с ФЗ - № 212 от 19 июля 2018 года и
постановлением Правительства РФ от 07.05.2019 № 566.**

1. КГКУ «Комсомольское лесничество» филиал «Гурское лесничество»

Картельское (часть 1) участковое лесничество

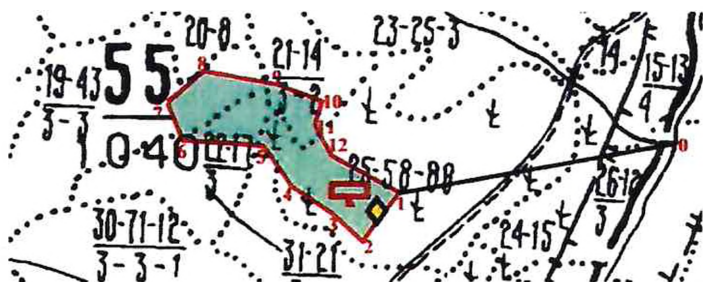
Номер квартала **55**, номер выдела № 19(ч) - 4,0 га, 21(ч) - 2,7 га, 22(ч) - 4,0 га, 25(ч) - 9,5 га
общая площадь участка **20,2 га**.

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
	Дорога
	Минполоса вокруг площади
	Аншлаг с противопожарной агитацией
	Информационный щит о создании лесных культур

Экспликация участка				
№ точек	Координаты		Меры линий	
	широта	долгота	Азимут	Длина, м
1	N50 35 57.5	E137 26 05.7		
2	N50 35 51.7	E137 25 58.8	217	226
3	N50 35 54.8	E137 25 53.6	313	140
4	N50 35 58.4	E137 25 45.3	305	198
5	N50 36 03.1	E137 25 39.9	324	180
6	N50 36 03.8	E137 25 24.6	274	301
7	N50 36 08.4	E137 25 21.9	340	151
8	N50 36 12.1	E137 25 28.9	50	178
9	N50 36 10.4	E137 25 42.7	101	276
10	N50 36 08.4	E137 25 51.2	110	176
11	N50 36 05.7	E137 25 49.9	197	89
12	N50 36 02.1	E137 25 53.1	150	127
1	N50 35 57.5	E137 26 05.7	120	286
Привязка на местности от сливного ручья				
0	N50 36 04.7	E137 26 59.6		
1	N50 35 57.5	E137 26 05.7	258	1081

2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (рельеф, гидрологические условия почвы): выдел 19 - ББК, выдел 21- ББК, выдел 22- ББК, выдел 25- ЕКР, горный, выдел 19 – юго-западный 16°, выдел 21 – юго-западный 10°, выдел 22 –западный 8°, выдел 25 – западный 6°, почва влажная.
3. Характеристика площади лесного участка: гарь 2008 года.
4. Характеристика гарь: валежная древесина 10-15 м³/га, степень задернения почвы – сильное, минерализация почвы – отсутствует.
5. Характеристика имеющего подрост и молодняка лесных древесных пород: состав пород 4ББ3Ос3Ол, средний возраст 10 лет, средняя высота 3,0 м., количество деревьев и кустарников на единице площади 312 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 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 0,6 – 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.
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: 20,2 га.
13. Проектируемый объем работ по лесовосстановлению: 20,2 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 - 60600 шт.
14. 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: н.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.)


27.05.21
(подпись, число)


27.05.21
(подпись, число)


27.05.2021.
(подпись, число)