

СОГЛАСОВАНО.

Комитет лесного хозяйства
Правительства Хабаровского края.
10.06.2021 г.

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



2021 г.

**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. (23,0 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

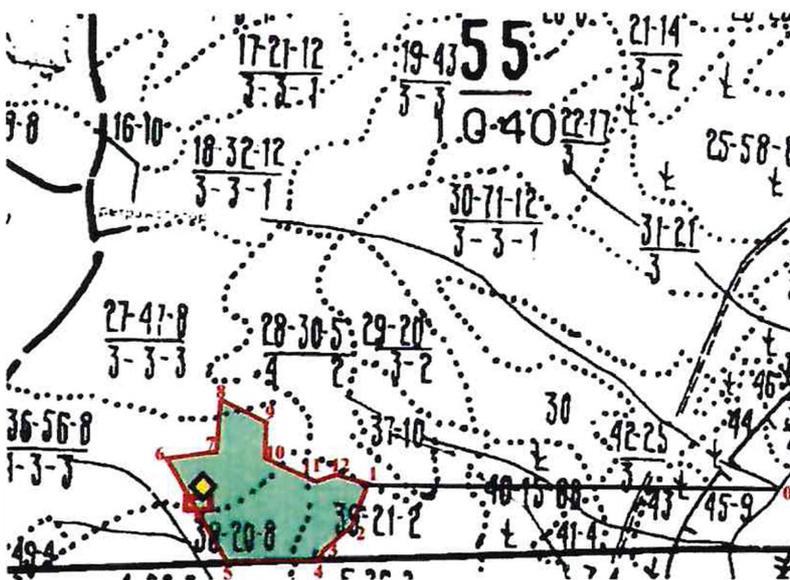
Номер квартала **55**, номер выдела № 27(ч) - 0,5 га, 36(ч) - 8,5 га, 38(ч) - 9,0 га, 39(ч) - 5,0 га
общая площадь участка **23,0 га**.

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

Сопутствующие породы **Берёза белая, Осина, Ольха**

Вид культур: сплошные

План участка, масштаб 1:25000



Экспликация участка				
№ точки	Координаты		Меры линий	
	широта	долгота	Азимут	Длина, м
1	N50 35 21.7	E137 24 52.4		
2	N50 35 16.7	E137 24 49.0	203	168
3	N50 35 13.7	E137 24 43.8	228	140
4	N50 35 12.6	E137 24 43.3	195	33
5	N50 35 12.5	E137 24 25.9	269	342
6	N50 35 25.0	E137 24 13.9	329	452
7	N50 35 25.6	E137 24 23.5	85	189
8	N50 35 31.8	E137 24 24.3	4	194
9	N50 35 29.0	E137 24 33.0	117	192
10	N50 35 24.9	E137 24 33.0	180	126
11	N50 35 21.9	E137 24 42.4	116	207
12	N50 35 22.8	E137 24 46.1	70	76
1	N50 35 21.7	E137 24 52.4	106	130
Привязка на местности от сливного ручья				
0	N50 35 20.6	E137 26 12.0		
1	N50 35 21.7	E137 24 52.4	271	1562

Условные обозначения

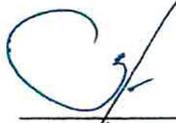
Изображение	Наименование объекта
	Граница участка
	Граница квартала
	Граница выдела
	Ручьи
	Дорога
	Минполоса вокруг площади
	Аншлаг с противопожарной агитацией
	Информационный щит о создании лесных культур

2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (рельеф, гидрологические условия почвы): выдел 27 - БЖ2, выдел 36 - К4, выдел 38 - БЖ2, выдел 39 - ББК, горный, выдел 27 - юго-западный 16°, выдел 36 - западный 19°, выдел 38 - западный 8°, выдел 39 - 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 подроста и молодняка лесных древесных пород: состав пород 8Ос2Ол, средний возраст 10 лет, средняя высота 3,0 м., количество деревьев и кустарников на единице площади 387 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: 23,0 га.
13. Проектируемый объем работ по лесовосстановлению: 23,0 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 - 69000 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: и.о. руководителя КГАУ «Уктурлесхоз»

Зыков Е.С.

(должность, фамилия, и.о.)

 27.05.21
(подпись, число)

Проверил: заведующий филиалом

«Гурское лесничество» Марченко И.С.

(должность, фамилия, и.о.)

 27.05.21
(подпись, число)

Проверил: инженер по лесовосстановлению

КГКУ «Комсомольское лесничество» Захарова Н.В.

(должность, фамилия, и.о.)

 27.05.2021
(подпись, число)