

СОГЛАСОВАНО.

Комитет лесного хозяйства

Правительства Хабаровского края.

10.06.2021 г.

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



**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. (8,0 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

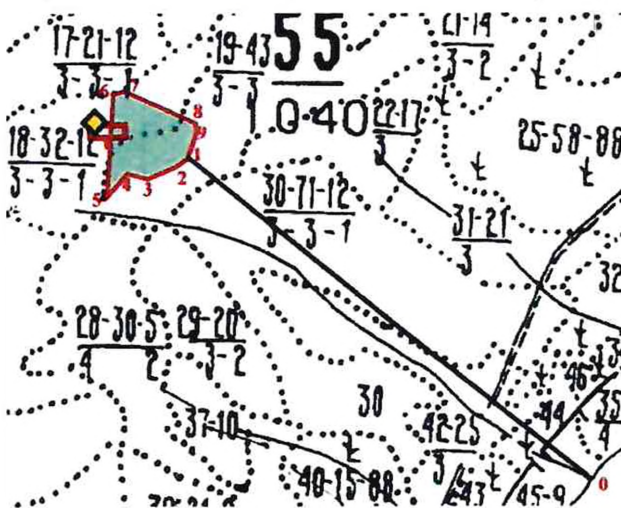
Номер квартала **55**, номер выдела № 18(ч) - 3,0 га, № 19(ч) - 5,0 га, общая площадь участка **8,0 га**.

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				
№ точки	Координаты		Меры линий	
	широта	долгота	Азимут	Длина, м
1	N50 35 58.0	E137 24 53.2		
2	N50 35 57.0	E137 24 51.1	233	52
3	N50 35 55.7	E137 24 45.9	248	110
4	N50 35 56.2	E137 24 41.8	283	81
5	N50 35 53.4	E137 24 37.9	221	117
6	N50 36 05.8	E137 24 38.9	3	385
7	N50 36 06.1	E137 24 41.2	78	45
8	N50 36 02.3	E137 24 54.8	114	293
9	N50 36 01.1	E137 24 55.0	172	35
1	N50 35 58.0	E137 24 53.2	200	104
Привязка на местности от слияния ручьев				
0	N50 35 20.6	E137 26 12.0		
1	N50 35 58.0	E137 24 53.2	307	1930

2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (рельеф, гидрологические условия почвы): выдел 18 - ББК, выдел 19 - ББК, горный, выдел 18 – юго-западный 6°, выдел 19 – юго-западный 16°, 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 5Б63Ос2Ол, средний возраст 10 лет, средняя высота 3,0 м., количество деревьев и кустарников на единице площади 322 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: 8,0 га.
13. Проектируемый объем работ по лесовосстановлению: 8,0 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 - 24000 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.)

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)