

УТВЕРЖДАЮ:
Заведующий филиалом
«Гурское лесничество»
И.С. Марченко
«18» февраля 2020г.

ПРОЕКТ

(организационно-технологическая схема)
лесных культур с подготовкой почвы
(реконструкции малоценных насаждений)
на весну 2020г.

Для КГАУ «Уктурлесхоз» по государственному заданию 2020 года
КГКУ «Комсомольское лесничество» филиал «Гурское лесничество»

Картельское (часть 1) участковое лесничество

Номер квартала 55 Номер выдела 1 (площадь 13.0 га), выдел 2 (площадь 2.7 га), выдел 9 (площадь 20.4 га),
выдел 10 (площадь 1.2 га), выдел 16 (площадь 1.7 га), выдел 17 (площадь 11.0 га)

Общая площадь – 50,0 га.

Целевое назначение лесов: эксплуатационные леса.

Главная порода: **К (Келр)**

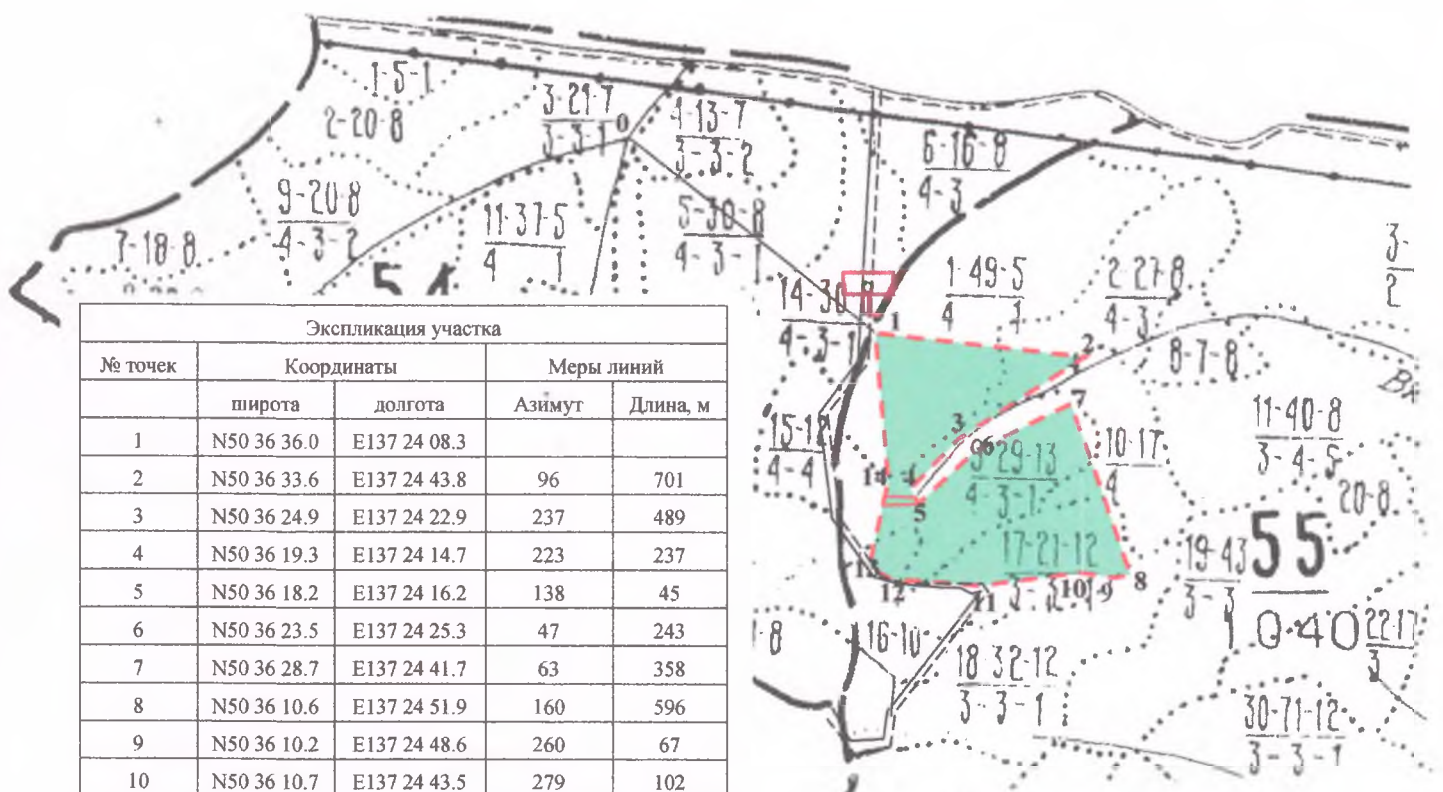
Сопутствующие породы: **Бб, Ос, Ол**

Вид культур: **частичные**

План участка.

Масштаб 1: 25 000

Объём выполнения работ: 50,0 га.
(км, га, шт., ед. и пр.)



Экспликация участка				
№ точек	Координаты		Меры линий	
	широта	долгота	Азимут	Длина, м
1	N50 36 36.0	E137 24 08.3		
2	N50 36 33.6	E137 24 43.8	96	701
3	N50 36 24.9	E137 24 22.9	237	489
4	N50 36 19.3	E137 24 14.7	223	237
5	N50 36 18.2	E137 24 16.2	138	45
6	N50 36 23.5	E137 24 25.3	47	243
7	N50 36 28.7	E137 24 41.7	63	358
8	N50 36 10.6	E137 24 51.9	160	596
9	N50 36 10.2	E137 24 48.6	260	67
10	N50 36 10.7	E137 24 43.5	279	102
11	N50 36 09.1	E137 24 26.6	261	334
12	N50 36 09.7	E137 24 11.7	274	293
13	N50 36 11.2	E137 24 07.9	301	87
14	N50 36 20.4	E137 24 11.0	12	292
1	N50 36 36.0	E137 24 08.3	354	486
Привязка на местности от слияния ручьев				
0	N50 36 56.2	E137 23 27.1		
1	N50 36 36.0	E137 24 08.3	128	1021

Условные обозначения

Изображение	Наименование объекта
— — — — —	Граница квартала
.....	Граница выдела
	Место выполнения работ
	Посадка лесных культур
	Лесная инфраструктура
	Реки ручьи
	Минполоса вокруг площади
	Минполоса разделительная
	Информационный знак

1. Категория лесокультурной площади: вырубка, гарь, редины, пустошь, прогалины, состояние очистки
гарь 2008 г.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: горный, буро-подзолистая, глинистая влажная.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения – индикаторы, степень задернения почвы) травяной, задернение среднее
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий квартал 55 - выдел 1 – К4, выдел 2 – К4, выдел 9 – ББК, выдел 10 – К4, выдел 16 – БЖ2, выдел 17 – ББК
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га:
(Бб-0,2; Ос-0,2; Ол -0,2); средняя высота 2,0 м.
6. Захламленность 10-15 м³/га наличие пней (валунов) нет средний диаметр ____ - ____ см.
7. Зараженность почвы вредителями вид, шт./га не обследовалась.
8. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения ____ - ____
9. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, размер окон, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка в % ____ - ____
10. Сроки, применяемые машины и орудия весна 2020 года, с применением бульдозерно-тракторной техники.
11. Способы и время обработки почвы (механизированная, конная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия: механическая обработка почвы с применением бульдозерно-тракторной техники. Глубина обработки почвы в зависимости от почвенно-грунтовых условий.
12. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление: полосы параллельны друг другу, ширина полосы 3,0-3,5 м., кв. №55 выдел 1 склон юго-западный - 9,° выдел 2 склон юго-западный - 14,° выдел 9 склон южный - 6,° выдел 10 склон юго-западный - 14,° выдел 16 склон юго-западный - 10,° выдел 17 склон южный - 8,° средняя длина 430 м.
13. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-ленточный, комбинированный, ручной, механизированный, под меч Колесова): ручная посадка сеянцами под меч «Колесова», в ряды.
14. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс. шт.: 3,0
15. Размещение посадочных (посевных) мест: расстояние между рядами 1,5 - 2,5 м. в рядах между сеянцами 0,6 - 0,9 м., между полосами 4,0 - 6,5 м.
16. Схема смешения пород К-К-К
17. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га, тыс.шт. (кг) - 3,0 тыс.шт.; на всю площадь по породам – Кедр – 150,0 тыс.шт.,
18. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст, происхождение, селекционная категория, качество семян, номер сертификата Кедр – сеянцы, 3х- летки.
19. Виды и способы ухода, их кратность: согласно технических условий государственного задания
20. Противопожарные и защитные мероприятия: устройство мин. полосы по периметру участка, ширина мин. полосы не менее 1,4 м, проводить уход за мин. полосой не менее одного раза в два года (2022 г.; 2024 г.; 2026 г.; 2028 г.) до срока смыкания лесных культур и перевода их в покрытую

лесом площадь. Установить информационный щит о создании лесных культур с его содержанием и обновлением, рекомендована установка аншлага с противопожарной агитацией.

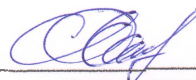
21. Намечаемый год перевода культур в земли, покрытые лесной растительностью - 2030 г.

Составил:

Лесничий Селихинского

участкового лесничества Анискин И. С.

фамилия, и.о.



18.02.2020г.

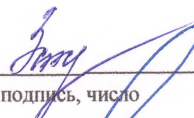
подпись, число

Проверил:

Инженер по лесовосстановлению

КГКУ «Комсомольское лесничество» Захарова Н.В.

фамилия, и.о.



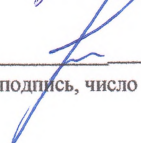
18.02.2020г.

подпись, число

Согласовано:

Зам. руководителя КГАУ «Уктурлесхоз» Затула И. Ю.

фамилия, и.о.



18.02.2020г.

подпись, число