

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ООО «ДальЛесИнвест»

В.В. Приймак.
«___» _____ 2019 г.



СОГЛАСОВАНО:

Руководитель КГКУ «Аванское
лесничество»

Н.В. Силин.
«___» _____ 2019 г.



ПРОЕКТ

ООО «ДальЛесИнвест»

(организационно-технологическая схема)

лесных культур на весну 2020 года

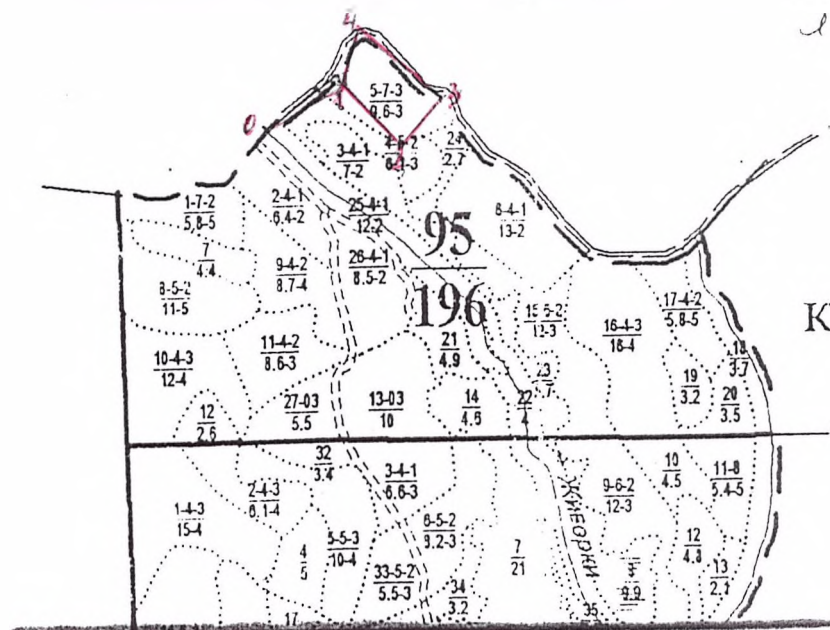
КГКУ «Аванское лесничество», Бикинское участковое лесничество

Номер квартала № 95, номер выдела № 5 площадь участка 6 га.

Группа лесов: эксплуатационные леса, главная порода: кедр корейский

Сопутствующие породы: Дуб.

Схема участка в масштабе: 1:25 000.



Экспликация участка

№ № точек	Меры линий		№ точки	Координаты	
	Азимут °	Длина м		Широта	Долгота
1-2	140	300	1	46° 57,143	134° 10,418
2-3	50	210	2	46° 57,068	134° 10,508
3-4	314	350	3	46° 57,098	134° 10,491
4-1	211	170	4	46° 57,194	134° 10,451
Привязка участка на местности:					
0-1 51° 285м.					

1. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления: Искусственное, путём создания лесных культур: посадка семян кедра корейского, ввиду невозможного лесовосстановления естественным путем и в соответствии с проектом освоения лесов утвержденного приказом управления лесами Правительства Хабаровского края от 22.07.2019 № 1285П

Главная лесная древесная порода: Кедр корейский, Породный состав восстанавливаемых лесов: вырубка 2018 года, особенности производства работ (для защитных лесов) _____

2. Категория лесокультурной площади: вырубка 2018
года _____

(вырубка (год), гарь (год), погибшие лесные насаждения, прогалина, пустырь)

3. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: склон ЮЗ-10°, почвы буро-подзолистые, глубокие, малокаменистые, влажные.

4. Напочвенный покров (важнейшие растения - индикаторы, степень задернения почвы): густой из лесного разнотравья с папоротниками, осоками, вейником, задернение среднее.

5. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий : ОСЛК , РСиП (сплошная).

5.1. Характеристика вырубки: количество пней на единице площади 60 шт/га, состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины: удовлетворительное, характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: равномерное.

6. Характеристика имеющегося подроста и молодняка лесных древесных пород: состав пород: 4ДЗОсЗБч, средний возраст 20 лет, средняя высота 1,5, количество деревьев и кустарников на единице площади 500 шт./га, размещение их по площади лесного участка равномерное.

7. Захламленность ___ куб. м/га, наличие пней (валунов) 60 шт./га, средний диаметр 30 см.

8. Зараженность почвы вредителями, вид, шт./га: не проверялось

9. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения _

10. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, размеры окон, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) _____

11. Сроки и виды подготовки площади; применяемые машины и орудия: весна 2020 года. Частичная расчистка площади от валежника и порубочных остатков.

12. Способы и время обработки почвы, глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия) глубина обработки почвы до 5 см., механизированная, полосами, отвалом бульдозера, бульдозер Т 130.

(механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками и т.д.)

13. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление: северо-восточное направление полос шириной 3 м, через 5 м.

14. Метод и способ, и сроки создания культур: ручная посадка семян кедра корейского под меч Колесова.

(посадка сеянцами саженцами, посев рядовой, строчно - луночный, комбинированный, ручной, механизированный)

15. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс. шт. 3,0 тыс.шт/га.

16. Размещение посадочных (посевных мест): расстояние между центрами полос (в одной полосе 2 ряда) 8м., между полосами 5м., в рядах 0,8м.

17. Схема смешения пород К-К-К

18. Потребность в посадочном материале на 1 га 3,0 тыс. шт. (кг) и на всю площадь по породам : 18,0 тыс.шт

19. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: Саженцы кедра корейского 3-х лет из постоянного питомника, КГБУ ПОУ ВЛХТ.
(возраст, происхождение, селекционная категория, качество семян, номер сертификата, удостоверения, паспорта)

20. Виды и способы ухода, их кратность:

1-й год агроуход 1 кратный (ручная оправка растений от завала травой и почвой)

3-й год окашивание

5-й год вырубка нежелательных кустарниковых растений.

Дополнение проводится после проведения инвентаризации лесных культур за 1,3,5год. дополнению подлежат лесные культуры с приживаемостью 25-85 %.

21. Противопожарные и защитные мероприятия : устройство минерализованных полос по всему периметру л/к площади.

22. Намечаемый год отнесения лесных культур к землям, занятым лесными насаждениями (перевод культуры в земли, покрытые лесной растительностью) : при достижении требуемых Правилами лесовосстановления показателей.
(возраст, количество деревьев главных лесных древесных пород, средняя высота)

Составил: Мастер леса Павлов С.В.
(фамилия, и.о.)

21.09.2019г.
(подпись, число)

Проверил: инженер по лесовосстановлению
Билин Ю
(должность, фамилия, и.о.)

МГ
(подпись, число)

Согласовано с внесением следующих замечаний _____

(фамилия, и.о.)

(подпись, число)