

УТВЕРЖДАЮ:
И.о. директора ООО «Нижнеамурский ЛПХ»
Н.М.Темрянцева
« 10 » 11 20 10

ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(организационно-техническая схема)
лесных культур(реконструкции малоценных насаждений)
на 2020год



Наименование арендатора: **Общество с ограниченной ответственностью «Нижнеамурский ЛПХ» (ООО «Нижнеамурский ЛПХ»)**

Договор аренды лесного участка №0173/2008 от 16.01.2009г

КГКУ» Ульское лесничество» филиал «Быстринское лесничество» Сухановское участковое лесничество

Номер квартала **245** номер выдела **38(часть)**Площадь участка **22,0га**

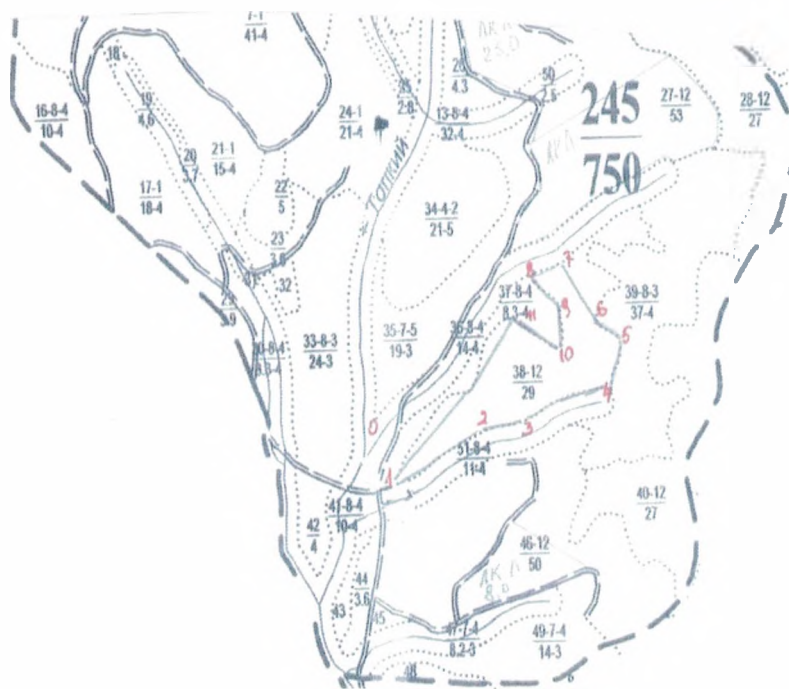
Категория лесов **эксплуатационные**

Главная порода **сосна кедровая корейская(ОКС)**

Сопутствующие породы **ББ**

Вид культур **сплошные**(сплошные , частичные, предварительные, подпологовые, реконструкции)

План участка в масштабе 1:25000



--	Граница квартала
.....	Граница выдела
—	Место выполнения работ, минполоса по границе участка
	Ручьи

Экспликация объекта

Номер точек	Румбы, °	Расстояние, м	Номер точек	Румбы, °	Расстояние, м
1-2	СВ 54	425			
2-3	СВ 83	188			
3-4	СВ 73	375			
4-5	СВ 16	208			
5-6	СЗ 59	125			
6-7	СЗ 34	250			
7-8	ЮЗ 74	124			
8-9	ЮВ 46	173			
9-10	ЮВ 1	162	Привязка 0-1	ЮВ 40	150
10-11	СЗ 58	227	Слияние		
11-1	ЮЗ 44	776	ключей		

- 1.Проектируемый способ лесовосстановления: искусственное . Обоснование проектируемого способа лесовосстановления : искусственное, путем создания лесных культур посадка семян сосны ОКС, ввиду невозможного лесовосстановления естественным путем хвойными хозяйственно-ценными породами .
Главная лесная порода С к (сосна). Породный состав восстанавливаемых лесов 10Ск
- 2.Категория лесокультурной площади: вырубка 2007года, гарь2012года 22,0га
- 3.Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности : 3 11⁰ буро-оподзоленная, средний суглинок, свежая, задержание среднее, слаборазвиты
- 4.Напочвенный покров (важнейшие растения – индикаторы, степень задержания почвы)
задержание среднее, вейники, полынь, малина
- 5.Тип леса (тип вырубки) ,тип лесорастительных условий квартал 245,выдел 38 (ч) ЕЗ 22,0га
- 6.Характеристика вырубки: кол-во пней (валунов) -140шт/га, захламленность 28 м3/га, характер и размещение оставленных деревьев и кустарников отсутствуют степень задержания и минерализация почвы задержание среднее, минерализация отсутствует
- 7.Характеристика имеющегося естественного возобновления (по породам), 10ББ 100 шт/га, средняя высота 1,0-1,5м, возраст5лет,Размещение неравномерное. Состояние лесных насаждений и его оценка лесные земли не покрытые лесной растительностью –вырубка 2007года, низовой пожар 2012 года
- 8.Зараженность почв вредителями ,вид, шт/га не проверялась
- 9.Состав, возраст, 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 бульдозер САТ Д6Р май 2020года
- 12.Способ и время обработки почвы (механизированная, конная,ручная, сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия май, частичная , механизированная, глубина обработки почвы зависит от почвенно -грунтовых условий с максимальным сохранением плодородного слоя почвы отвалом бульдозера глубина до 10см
- 13.Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление ширина между полосами 4,0-4,5метров средняя длина 300метров направление по рельефу, параллельные полосы
- 14.Метод и способ создания культур (посадка сеянцами ,саженцами , посев рядовой, строчно-луночный ,комбинированный, ручной , механизированный) посадка сеянцами , ручная в 2ряда под меч Колесова) май, июнь 2020г
- 15.Количество посадочных мест на 1га ,тыс.шт.3,0т.шт/га
- 16.Размещение посадочных мест : расстояние между рядами 1,5метр в рядах 0,8 м в два ряда, ширина полосы 3,0-3,5м между полосами 4,0-4,5м,расстояние между центрами полос 8м, на 1га 12 полос
- 17.Схема смешения пород СкСкСк
- 18.Потребность в посадочном материале на 1га 3,0 тыс. шт .и на всю площадь 66000 штук
- 19.Характеристика посадочного материала по породам : возраст, происхождение, селекционная категория сеянцы Сосны возраст 3года с открытой корневой системой, паспорт № 8,питомник постоянный КГКУ «Уктурское лесное хозяйство»
- 20, требования отсутствуют
- 21.Виды и способы ухода, их кратность
- 1-й год июль-август 2020 год агротехнический уход путем скашивания травы, оправки ,дополнение лесных культур (по итогам осенней инвентаризации при приживаемости ниже 85%)Дополнению подлежат лесные культуры с приживаемостью менее 85%.Дополнение проводится в количестве ,обеспечивающем количество деревьев главных пород ,при котором осуществляется отнесение участка к землям ,занятым лесными насаждениями , в соответствии с Правилами лесовосстановления № 188 от 25.03.2019г
- 22.Противопожарные и защитные мероприятия окаймление участков минерализованной полосой шириной не менее 4 метра , разбивка участка минерализованной полосой на участки

площадью не более 25га, при необходимости разбивка участка на блоки . Проводить уход за минерализованной полосой не менее одного раза в два года (2020,2022,2024)

23. Намечаемый год перевода культур в земли , покрытые лесной растительностью ---

24. Требования к молоднякам , площади которых подлежат к отнесению к землям ,занятым лесными насаждениями для признания работ выполненными: в соответствии с правилами лесовосстановления №188 от25.03.2019года таблица 1 Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам ,площади которых подлежат отнесению к землям занятыми лесными насаждениями количество не менее 1300шт/га , средняя высота не менее 1,4м

Составил :

Начальник ПТО

Розвезева О.Г.



20.04.2020г.

Проверил :

Инженер по лесопользованию КГКУ «Ульчское лесничество» филиал «Быстринское лесничество»

Жорова И.Н.



20.04.2020г.

Согласовано с внесением следующих замечаний

Заведующий филиалом

КГКУ «Ульчское лесничество» «Быстринское лесничество»

Ликумов Б. А.



20.04.2020г.