

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 №0158/2008 от 16.01.2009г

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

Номер квартала **259** номер выдела **29(часть)**Площадь участка **6,0га**

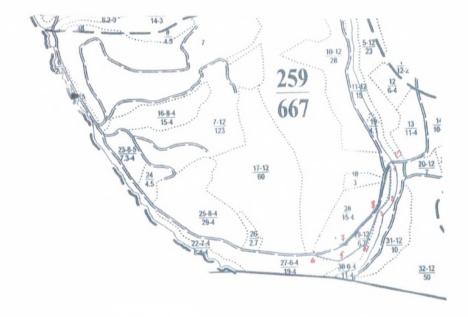
Категория лесов эксплуатационные

Главная порода Сосна корейская кедровая (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 | |

| Номер точек | Румбы, | Расстояние .м | Номер тачек | Румбы, | Расстояние ,м |
|----------------|--------|---------------|--------------|----------|---------------|
| 1-2 | Ю3 4 | 273 | 6-7 | CB 71 | 244 |
| 2-3 | Ю3 40 | 122 | 7-8 | CB 42 | 376 |
| 3-4 | IO3 20 | 251 | 8-1 | CB 17 | 352 |
| 4-5 | Ю3 55 | 248 | Привязка 0:1 | Ю344 | 50 |
| 5-6 | C3 75 | 199 | пересечение | Дороги и | ключа |

1.Проектируемый способ лесовосстановления: <u>искусственное</u>. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления: искусственное, путем создания лесных культур посадка сеянцев сосны ОКС, ввиду невозможного лесовосстановления естественным путем хвойными хозяйственно-ценными породами.

Главная лесная порода <u>С к(сосна</u>). Породный состав восстанавливаемых лесов <u>10Ск</u>

- 2.Категория лесокультурной площади: вырубка 2007года, гарь2012года 6,0га
- 3.Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности : ЮВ 11⁰ буро-оподзоленная, средний суглинок, свежая, задернение среднее, слаборазвиты
- 4. Напочвенный покров (важнейшие растения индикаторы, степень задернения почвы) задернение среднее, вейники, полынь, малина
- 5.Тип леса (тип вырубки) ,тип лесорастительных условий квартал 259,выдел29 (ч) ЕМЗ 6,0га
- **6.**Характеристика вырубки: кол-во пней (валунов) -**120шт/га**, захламленность **22 м3/га**, характер и размещение оставленных деревьев и кустарников **отсутствуют** степень задернения и минерализация почвы **задернение среднее**, **минерализация отсутствует**
- 7.Характеристика имеющегося естественного возобновления (по породам), 10Б6 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 2012год
- 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 <u>бульдозер САТ Д6Р май</u> **2020**года
- 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, строчнолуночный, 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 <u>1,5метр</u> в рядах <u>0,8 м в два ряда,</u> ширина полосы <u>3,0-3,5м</u> между полосами <u>4,0-4,5м,расстояние между центрами полос 8м,</u> на1га <u>12 полос</u>
- 17.Схема смешения пород СкСкСк
- 18.Потребность в посадочном материале на 1га 3,0 тыс.шт. и на всю площадь 18000 штук
- 19.Характеристика посадочного материала по породам : возраст, происхождение, селекционная категория сеянцы Сосны возраст Згода 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 2020год 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 <u>окаймление участков минерализованной</u> 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 завершенными: в соответствии с правилами лесовосстановления №188 от25.03.2019года таблица 1 Критерии и требования к посалочному не

| Netoboccianosienim Netoco et 23.03.2013 loga racinida I nomedim n | ресования и посадочному |
|---|--------------------------|
| материалу лесных древесных пород и молоднякам ,площади которы | их подлежат отнесению к |
| землям занятыми лесными насаждениями количество не менее 13 | 100шт/га, средняя высота |
| менее 1,4м | |
| Составил: | |
| Начальник ПТО Руберева О.Г. Руберева О.Г. — Руберева О.Г. — — — — — — — — — — — — — — — — — — | 20.04,20202. |
| Проверил: | |
| Инженер по лесопользованию КГКУ «Ульчское лесничество» | филиал «Быстринское |
| лесничество» Жорова И.Н | 20.04,20202. |
| Согласовано с внесением следующих замечаний | |
| Заведующий филиалом | |
| КГКУ «Ульчское лесничество» «Быстринское лесничество» | 40.0.000 |
| Ликумов Б. А | 20,04,2020 r. |
| | |