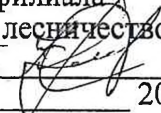
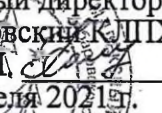


Согласовано
Заведующий филиала
Быстринское лесничество
Кравчук Д.В. 
"13" 04 2021 г.

Согласовано
Комитет лесного хозяйства
Правительства Хабаровского края
"28" апреля 2021 г.

Утверждаю:
Генеральный директор
АО «Шелеховский КЛПХ»
Кожанов С.И. 
12 апреля 2021 г.

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

(организационно-технологическая схема) лесных культур (реконструкции малоценных насаждений)
на весну 2021 г.

Наименование арендатора: акционерное общество «Шелеховский КЛПХ» (АО «Шелеховский КЛПХ»)
Договор аренды лесного участка № 0237/2008 от 01.12.2008 г.

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

Номер квартала 259 Номер выдела 9 (38,0 га) , 17 (20,0 га)

Площадь участка 58,0 га

Категория лесов: эксплуатационные леса.

Главная порода лиственница (ЗКС)

Сопутствующая породы -

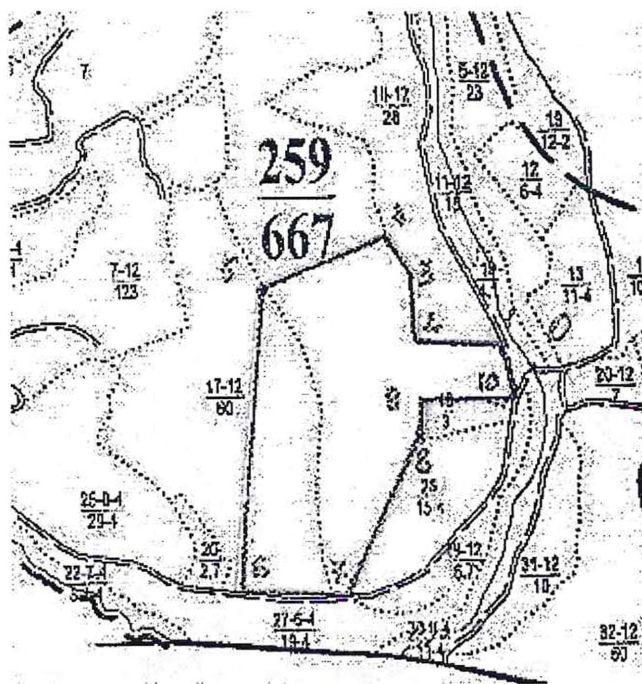
Вид культур сплошные

(сплошные, частичные, предварительные, подпороговые, реконструкции)

План участка, масштаб 1: 25000

Условные обозначения

Наименование объекта	Изображение
Граница квартала	— — — — —
Граница выдела	
Место выполнения работ- посадка лесных культур	
Мин. полоса	— — — — —
Дорога	— — — — —
Река, ручей	
Информационный щит	



Номер точек	Румбы, °	Расстояние, м	Номер точек	Румбы, °	Расстояние, м
1-2	СЗ 58	125	10-1	СЗ 15	178
2-3	СЗ 85	275			
3-4	СЗ 2	200			
4-5	СЗ 33	168			
5-6	ЮВ 70	443			
6-7	ЮЗ 5	1025			
7-8	ЮВ 88	383			
8-9	СВ 24	575			
9-10	С 0	150	Привязка 0-1	СЗ 58	125

Проектируемый способ лесовосстановления: искусственное.

1. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления: на данном лесном участке способ лесовосстановления – посадка лесных культур, ввиду невозможного лесовосстановления естественным путём хозяйственно-ценными породами.
2. Категория лесокультурной площади: гарь 2012 года.
3. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: горный, склон:выдел 9 - 3 :17⁰, выдел 17 -ЮЗ: 16⁰ почва буро-оподзоленная, средний суглинок, свежая.
4. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы, степень задернения почвы): травяной, задернение среднее.
5. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: выдел 9- ЕЗ (ельник зеленомошник); выдел 17- ЕЗ (ельник зеленомошник)
6. Характеристика имеющего подроста и молодняка лесных древесных пород: состав пород ----, средний возраст ---- лет, средняя высота -----м., количество деревьев и кустарников на единице площади ----- шт./га, размещение их по площади лесного участка ----- состояние лесных насаждений и его оценка: лесные земли не покрытые лесной растительностью – гарь 2012 года.
7. Захламленность: 25-35м³/га; наличие пней, валунов: нет ; средний диаметр: - см.
8. Зараженность почвы вредителями, вид, шт. / га: не обследовалась.
- 10 Состав, возраст, полнота реконструируемого насаждения: -
- 11 Сроки и виды подготовки площади; применяемые машины и орудия: осень 2020 года, с применением бульдозерной (нарезка полос отвалом бульдозера).
- 12 Способы и время обработки почвы: нарезка полос отвалом бульдозера, глубина обработки почвы в зависимости от почвенно-грунтовых условий, не менее 5 см.
- 13 Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление: ширина полос 4,0 метра, параллельное размещение полос, расстояние между полосами 6,0 метров, склон выдел 9 - 3 :17⁰, выдел 17 -ЮЗ: 16⁰.
- 14 Метод, способ и срок создания лесных культур: ручная посадка сеянцами под меч «Колесова» в 2 ряда май-июнь 2021 г.
- 15 Количество посадочных (посевных) мест на 1 га тыс. штук: 2,0
- 16 Размещение посадочных (посевных) мест: расстояние между рядами 1,5 м, расстояние в рядах 1,0 м, расстояние между полосами 6,0 м.
- 17 Схема смешения пород: Л-Л-Л
- 18 Потребность в посадочном материале на 1га: 2,0 тыс. шт.; на всю площадь по породам: Л- 116000 шт.
- 19 Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: диаметр у стволика корневой шейки не менее 2 мм, высота сеянца от 8 см. Сеянцы лиственницы даурской, ЗКС, из питомника ИП «Меньшиков Денис Викторович».
- 20 Виды и способы ухода, их кратность: в соответствии с условиями договора аренды лесного участка 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.

Дополнению подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%, определенной при инвентаризации. 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.

- 21 Противопожарные и защитные мероприятия: устройство мин. полосы по периметру участка, ширина мин. полосы не менее 3 м, с разбивкой на участки, не превышающие 25,0 га. Проводить уход за мин. полосой не менее одного раза в два года (2021 г., 2023 г., 2025 г., 2027 г.), до срока смыкания лесных культур и перевода их в покрытую лесом площадь.
Установить информационный щит о создании лесных культур.

22 Намечаемый год отнесения лесных культур к землям, занятым лесными насаждениями(перевода культур в земли, покрытые лесной растительностью): 2027 г.

23 Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, для признания работ по лесовосстановлению завершенными: количество
лиственницы даурской должно быть не менее 1,9 тыс. шт./га, средняя высота не менее 2,5 м.

Составил:

Начальник ПТО АО «Шелеховский КЛПХ»

Дикунова Т.М.

фамилия, и.о.

Дку- 09.04.2021г.
подпись, число

Проверил:

Инженер по лесопользованию

Филиала Быстринское лесничество

Жорова И.Н.

фамилия, и.о.

Жор- 13.04.2021г.
подпись, число

Согласовано с внесением следующих замечаний: _____

фамилия, и.о.

подпись, число