

СОГЛАСОВАНО.

Комитет лесного хозяйства  
Правительства Хабаровского края.  
26.07.2021 г.



СОГЛАСОВАНО  
Руководитель КГКУ  
«Кербинское лесничество»  
Ю.А. Яковченко  
(подпись, фамилия, и.ф.)  
2021 г.

**ПРОЕКТ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ  
(ОРГАНИЗАЦИОННО – ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА)  
ПОСАДКИ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР  
(РЕКОНСТРУКЦИИ МАЛОЦЕННЫХ НАСАЖДЕНИЙ)**

Наименование арендатора: Акционерное общество «Дальлеспром»  
(АО «Дальлеспром»).

Работы проводятся во исполнение обязательств по договору аренды лесного участка  
№ 0189/2008 от 05.11.2008 г.

Характеристика местоположения участка:

Лесничество Кербинское. Участковое лесничество Херпучинское

Номер квартала 636, номер выдела 3,7,9,10. Площадь участка 33,2 га.

Группа лесов: эксплуатационные.

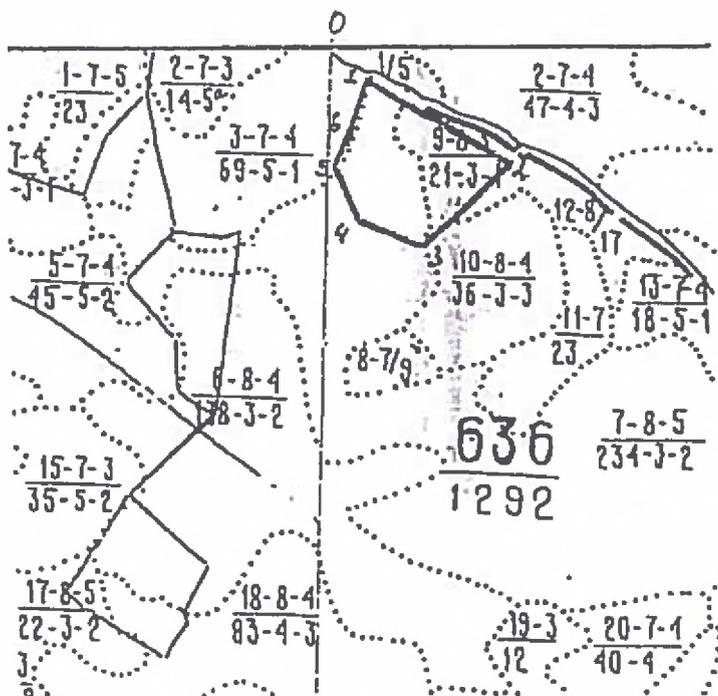
Главная порода: Лиственница (ЗКС).

Сопутствующие породы: Е.П.Бб

Планируемые мероприятия: Посадка лесных культур, весна 2021 года

(сохранение подроста, минерализация поверхности почвы, оставление семенных деревьев, куртин и групп, уход за подростом главных  
лесных древесных пород, пр.)

**Схема участка с экспликацией и географическими координатами**



Экспликация участка				
№№ точек	Координаты		Меры линий	
	широта	долгота	Азимут, °	Длина, м
1-2	52 20.594	138 03.812	120	739
2-3	52 20.418	138 04.247	225	557
3-4	52 20.195	138 04.058	292	302
4-5	52 20.171	138 03.897	336	263
5-6	52 20.329	138 03.739	17	227
6-1	52 20.476	138 03.800	21	206
Привязка на местности к квартальному столбу и точке 1				
0-1	52 20.801	138 03.194	125	22

**Условные обозначения**

Изображение	Наименование объекта
—	Граница квартала
.....	Граница выдела
1 2 3 4	Место выполнения работ (посадки лесных культур)
~	Ручьи
□	Минишоссы вокруг площадки
□	Информационный щит о создании лесных культур
□	Аншлаг с противопожарной агитацией

1. Проектируемый способ лесовосстановления – искусственное.

Обоснование проектируемого способа лесовосстановления: Участок представлен вырубкой (сплошная рубка). Естественное возобновление участка очень плохое (0,033 тыс.шт. на 1 га). Захламленность участка отсутствует, участок имеет круглогодичную доступность для механизированной обработки почвы, пригоден для посадки лесных культур. Главная древесная порода – лиственница. Породный состав восстанавливаемых лесов – 10Л.

2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (рельеф, гидрологические условия, почвы): горный, в 7. склон С-14°, в 9. склон С-8°, в 10. склон СВ-18°, почва суглинистая, свежая, среднемощная. Породный состав – 6Л4Е+ед.П,Бб.

3. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: ЕТМ, ЛВРТ, ЛБМ.

4. Характеристика площади лесного участка: вырубка 2021 год

(вырубка (год), гарь (год), погибшие, иные не занятые лесными насаждениями или пригодные для лесовосстановления земли)

5. Характеристика вырубки: количество нней на единице площади 160 шт./га, состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины очищена, степень задернения почвы – среднее, минерализация почвы 30%.

6. Характеристика имеющего подроста и молодняка лесных древесных пород: не удовлетворительное, подрост на волоках в количестве 0,033тыс. шт./га. высотой от 0,5 до 2 м, породы лиственница и ель (ед. деревья Л,Е). Возраст подроста от 1 до 3 лет.

7. Проектируемый способ лесовосстановления: посадка сеянцами лиственницы ЗКС, ручной, под меч Колесова, по два ряда в полосе

8. Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению: подготовка почвы частичная, май 2021 года, нарезка полос отвалом бульдозера, глубина обработки почвы в зависимости от почвенно-грунтовых условий, ширина полос 3-4 метра, расстояние между полосами 6-7 метров, шаг посадки 0,9-1,1м.

9. Требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу: сеянцы лиственницы даурской, 1 летки, ЗКС, высота торфяного стаканчика не менее 7,3 см., диаметр стволика у корневой шейки 2 мм., высота сеянца от 8 см., приобретённые в питомнике СКГАУ «Хабспецхоз»

10. Проектируемый объем работ по лесовосстановлению: 33,2 га.

Количество посадочных (посевных) мест на 1 га., тыс, шт.: 2 000 шт.

Потребность в посадочном материале на 1 га.: 2 000 шт., на всю площадь 66 400 шт.

11. Схема смешения пород: Л+Л

12. Сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническому и лесоводственному уходу за лесными культурами:

1-й год: -2-х кратный уход, ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимание морозом.

2-й год: - ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимание морозом.

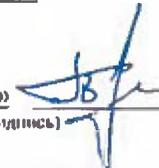
3-й год: -

4-й год: -

13. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными: не менее 7 лет, не менее 1900 на 1 га, высота 1,5 м.

Согласно п. 53 правил лесовосстановления от 04.12.2020г. №1014 лесные культуры с приживаемостью 25-85 % определенной при инвентаризации подлежат дополнению до количества, достаточного для перевода в покрытую лесом площадь.

Рекомендуется, проведение противопожарных и защитных мероприятий: устройство мин. полосы по периметру площади шириной не менее 3,0 м.

Составил: Представитель по доверенности АО «Дальлеспром»  Панкратов В.П.  
(должность) (подпись) (ф и о)

Проверил: Инженер по лесовосстановлению  Астафьева А.С.  
(должность) (подпись) (ф и о)

Проверил: \_\_\_\_\_  
(должность) (подпись) (ф и о)

Согласовано с внесением следующих замечаний:

---

---

---

## ПЛАН СХЕМА

Посадка лесных культур на 2021 год

Акционерное общество «Дальлеспром»

Работы проводятся во исполнение обязательств по договору аренды лесного участка № 0189/2008 от 05.11.2008 г.

в квартале № 636 выдела 3.7.9.10 площадь 33.2 га

Хернучинское участковое лесничество КГКУ «Кербинское лесничество»

Масштаб 1:25000

Экспликация:

Экспликация участка				
№№ точек	Координаты		Меры линий	
	широта	долгота	Азимут, °	Длина, м
1-2	52 20 594	138 03 812	120	739
2-3	52 20 418	138 04 247	225	557
3-4	52 20 195	138 04 058	292	302
4-5	52 20 171	138 03 897	336	263
5-6	52 20 329	138 03 739	17	227
6-1	52 20 476	138 03 800	21	206
Привязка на местности к квартальному столбу и точке 1				
0-1	52 20 801	138 03 194	125	22

Условные обозначения:

Площадь под лесные культуры –

Рекн, ручьи - 

Схему вычертил:



Панкратов В.П.

