Согласовано:

Зам. заведующий филиала Быстринское лесничество

Шивогорнов В.В 2022 r. СОГЛАСОВАНО:

Министерство лесного хозяйства и лесопереработки Хабаровского края 15.08.2022

Утверждаю:

Исполнительный директор АО «Шелеховский КЛПХ»

Щетский О.Л.

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

(посадки лесных культур на весну 2022 года)

на участке № 3 на весну 2022 года

АО «Шелеховский КЛПХ» договор аренды лесного участка №0156/2008 от 16.01.2009г.

Субъект Российской Федерации Хабаровский край. Муниципальный район Ульчекий. Лесной район Лесной Дальневосточный район.

1. Характеристика местоположения лесного участка Лесничество Быстринское, участковое лесничество Ключевское. Номер квартала: 298. Номер выдела: 35. Площадь участка 4,2 га.



Изображение	Наименование объекта			
SERVICE STREET, STREET	Граница квартала			
**********	Граница выдела			
	Место выполнения работ - посадка лесных культур			
	Ручьи			
About printer (Angels volume or recognism)	Мин. полоса по периметру площади			

		Экспликация у	участка		
№ начальной точки	№ конечной точки	Координаты начальной точки (WGS 84)		Меры линий	
		Широта, °	Долгота, °	Азимут, °	Длина, м
1	2	51.38189	138.37656	131	184
2	3	51.38084	138.37854	178	63
3	4	51.38027	138.37859	269	346
4	5	51.38020	138.37372	45	132
5	6	51.38099	138.37491	350	68
6	1	51.38159	138.37472	78	128
	Привязка от п	ересечение квар	тальной линии д	орогой	
0	1	51.38490	138.37374	144	326

- Характеристика лесорастительных условий лесного участка: рельеф участка (уклон) горный, склон СЗ - 28, гидрологические условия (увлажнение) глубокое залегание грунтовых вод, почва буро-оподзоленная, суглинистая, задернение среднее.
 - 3. Характеристика площади лесного участка: гарь 2012 года.
 - 4. Характеристика вырубки:
 - 5. Характеристика имеющегося подроста и молодняка лесных древесных пород: подроста нет.
- 6. Проектируемый способ лесовосстановления <u>искусственный (посадка сеянцами лиственницы</u> ЗКС, ручной, под меч Колесова, по два ряда в полосе).
- 7. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления главных лесных древесных пород, породного состава восстанавливаемых лесов, с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участков лесов: согласно проекта освоения лесов, утвержденного приказом управления лесами Правительства Хабаровского края № 115 П от 25.01.2019г., на лесном участке, переданному в аренду АО «Шелеховский КЛПХ», рекомендуемый способ лесовосстановления лесных культур, ввиду невозможного лесовосстановления естественным путём хозяйственно-ценными породами, породный состав восстанавливаемых лесов 10Л+Е+Бб.
- 8. Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению: подготовка почвы частичная, весна 2022 года, нарезка полос отвалом бульдозера, глубина обработки почвы в зависимости от почвенно-грунтовых условий, ширина полос 3,0 4,0 метра, расстояние между полосами 4,0 8,0 метров, количество рядов в полюсе 2, шаг посадки рассчитывается в зависимости от расстояния между полосами, но не менее 0,8 м и не более 1,2 м, ручная посадка сеянцами лиственницы даурской (ЗКС) весной (май) 2022 года под меч Колесова.

Сроки и технологии (методы) выполнения по агротехническим и лесоводственным уходам за лесными культурами:

Агротехнический уход:

1-й год (2022) ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжигания морозом;

2-й год (2023) рыхление почвы содновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

3-й год (2024) скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

Лесоводственный уход:

2030 год уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими средствами.

Лесные культуры с приживаемостью 25 - 85 %, определенной при инвентаризации, в которых не обеспечивается количество деревьев главной породы, предусмотренной в таблицах 1 Приложений 1-41 к Правилам лесовосстановления, подлежит дополнению.

- 9. Требования к используемому для восстановления посадочному материалу: <u>сеянцы лиственницы</u> ЗКС, однолетние, толщина стволика у корневой шейки 2 мм, высота стволика 8 см.
- 10. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными: порода лиственница, возраст не менее 6 лет, количество деревьев главных лесных древесных пород не менее 1,9 тыс. шт./га; средняя высота не менее 2,5 м.
 - 11. Объем работ по лесовосстановлению: 4,2 га.
- 12. Проектируемый объем работ по лесовосстановлению: площадь лесовосстановления <u>4,2 га;</u> количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород <u>2 тыс. шт./га;</u> количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород на всей площади <u>8,4 тыс. шт</u>.
- 13. Проектируемый объем работ по обеспечению пожарной безопасности в лесах на участке по периметру: устройство противопожарных минерализованных полос (шириной не менее 3 м) протяженностью 756 м.

Исполнительный директор

АО «Шелеховский КЛПХ» Щетский ОЛ.

(фамилия, и.о.)

Проверил: инженер по лесопользованию

Филиала «Быстринское лесничество» Жорова И.Н.

(должность, фамилия, и.о.)

Зам.заведующий филиала КГКУ «Ульчское лесничество»

«Быстринское лесничество» Шивогорнов В.В.

(должность, фамилия, в.о.)

19.05.22

(полнись, число)

(полнись, число

(полнись, число)