УТВЕРЖДАЮ

Заведующий филиалом Кур-Урмийское лесничество

В.П. Старыгин

" 2020 г.

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ (ОРГАНИЗАЦИОННО - ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА) ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР (РЕКОНСТРУКЦИИ МАЛОЦЕННЫХ НАСАЖДЕНИЙ) на весну, осень 2020 г.

ООО CA «Чэатын» договор аренды № 0238/2008 от 01.12.2008г.

Лесничество Кур - Урмийское

Участковое лесничество Урмийское

Номер квартала <u>2</u> Номер выдела <u>11, 12, 13</u> Площадь участка <u>22,10</u> га

Категория лесов эксплуатационные Главная порода Лиственница

Сопутствующие породы

Вид культур частичные, чистые, без смешения

(сплошные, частичные, предварительные, подпологовые, реконструкция)

План участка, масштаб 1:25000

CAAA .		Экспликация	
3-16-8. 4 2 1: 4 3 6-29	№ точек	Азимут, 0	Длина, м
13-4-3-1	1 - 2	298	250
7-73-6	2 -3	314	100
4 10 3 3 1 2	3 - 4	357	85
	4-5	38	74
4-35-5	5 - 6	310	67
12 29 6 16 42	(7	260	73
19.8	7 - 8	314	90
13-36 \ 17-14	8-9	275	85
18-32	9-10	330	150
4 5 15-15 15 3-4	10-11	65	370
	11-12	85	110
619: 11-36-6	12-13	130	270
4 3	13-14	144	145
	7 14-0	189	380

- 1. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления: в связи с отсутствием лесокультурного фонда на запроектированных площадях, планируется перенос на данную площадь, где необходимо провести лесовосстановительные работы путем посадки лесных культур (искусственное лесовосстановление). Состав 4ЕЗПЗЛ. Главная лесная порода лиственница. Породный состав восстанавливаемых лесов 10Л.
- 2. Категория лесокультурной площади: вырубка 2017г.
- 3. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности склон 3-15 гр., почва суглинистая, влажная.
- 4. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы, степень задернения почвы) задерненение среднее, поров травяной.
- 5. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий <u>ЛЗМ</u>
- 6. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс шт./га, размещение, ср.высота, м <u>4ЕЗПЗЛ-0,7 тыс.шт./га, средняя высота 3,0 м</u> размещение неравномерное.
- 7. Захламленность <u>20</u> куб.м/га, наличие пней (валунов) <u>100-150</u> шт./га, средний диаметр <u>24</u> см.
- 8. Зараженность почвы вредителями, вид, шт/га не проводилась.
- 9. Состав, возраст, полнота, 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>весна</u> 2020 г. подготовка почвы будет проводиться с предварительной расчисткой площади отвалом бульдозера SHANTUI SD-16.
- 12. Способы и время обработки почвы (механизированная, конная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия механизированная обработка почвы, полосами, весна 2020г. глубина обработки почвы 15 см, отвалом бульдозера SHANTUI SD-16.
- 13. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление <u>устройство полос шириной 3-4 м, через 5-6 м., направление полос с СВ на ЮЗ.</u>
- 14. Метод и способ и сроки создания культур посадка сеянцами лиственницы амурской с открытой корневой системой, ручной, под меч Колесова.
- 15. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га. тыс. шт. 3.0.
- 16. Размещение посадочных (посевных мест): расстояние между рядами (площадками) 1,5-2,0 м, в рядах (площадках) шаг посадки 0,7 м., в два ряда на полосе.
- 17. Схема смешения пород чистые Л-Л (без смешения)
- 18. Потребность в посадочном материале на 1 га $\underline{3,0}$ тыс. шт. (кг) на всю площадь по породам $\underline{66,3}$ тыс шт.

19. Характеристика посадочного (посевно	ого) материала по породам:
Лиственница амурская, приобретен у ООО «	Силедия», 2-х летние, договор
купли-продажи сеянцев от «10» апреля 2020	г., паспорт № 30/04/2020 от
«30»	апреля
2020r.	
(возраст, происхождение, селекционная категория, ка	чество семян, номер сертификата)
20. Виды и способы ухода, их кратность:	
1-й год – осенняя оправка, очистка от сора:	
2-й год агротехнический уход:	
3-й год- удаление древесно-кустарниковой ра	стительности;
4-й год- удаление нежелательных пород.	
21. Противопожарные и защитные мероприя	тия устройство мин. полос по
периметру шириной не менее 3,0 м, с ежегодн	ым подновлением.
22. Намечаемый год перевода культур	в земли, покрытые десной/
растительностью в 2026 году.	
Составил:	1 12 5 13
Duperrop OOD CAYABINH SKSED	Suyles Mujelly
(должность, фамилия, и.о.)	(подпись, число)
Проверил: инженер по лесовосстановлению	
	ne.
Андрущак А.С.	30.04. 20202. Affec
Андрушак А.С. (должность, фамилия, и.о.)	20.04. 2020г. Аддес (подпись, число)
	30.04. 2020г. Ардес (подпись, число)
	(подпись, число)
(должность, фамилия, и.о.)	(подпись, число)
(должность, фамилия, и.о.)	(подпись, число)
(должность, фамилия, и.о.)	(подпись, число)