

«Уктурское лесничество»

« 15 » 08 2022 г.

Министерство лесного хозяйства и
лесопереработки Хабаровского края
05.09.2022

Согласовано

Генеральный директор ООО «Ясень»

Бессарабей А.С.

2022 г.



ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

ПОСАДКИ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР

на осень 2022 г.

000 "Ясень"

(договор аренды лесного участка № 0072/2008 от 05.11.2008)

1. КГКУ «Комсомольское лесничество» филиал «Уктурское лесничество»

Джаурское участковое лесничество

Номер квартала **83**, номер выдела **5, 9**; площадь участка **4,0 га.** (выдел 5 – 3,8 га, выдел 9 – 0,2 га)

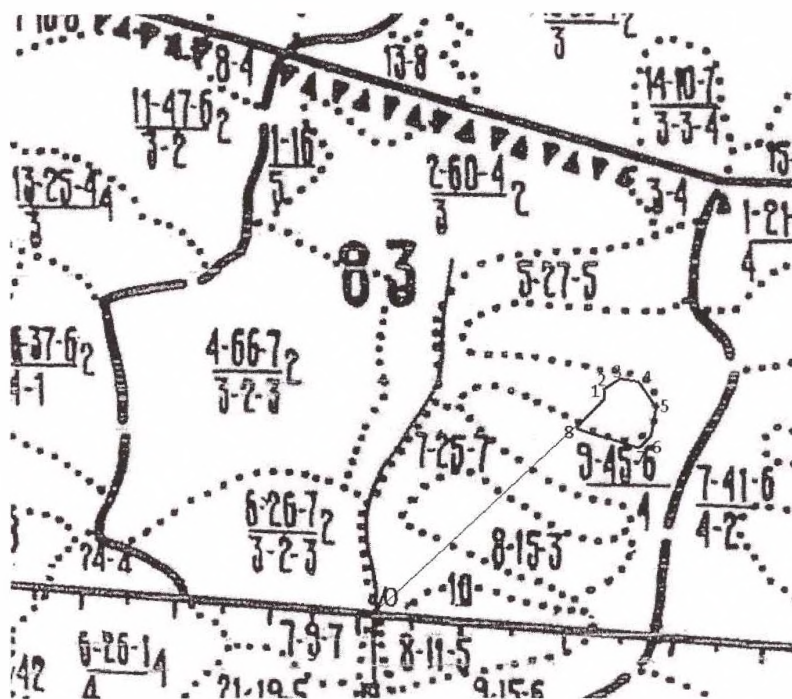
Категория лесов: ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА.

Главная порода Лд (лиственница).

Сопутствующие породы Бб, Ос, Ол, Ив.

Вид культур: сплошные.

План участка, масштаб 1:25000



Экспликация участка				
№ точ ек	Координаты (WGS 84)		Меры линий	
	Северная широта	Восточная долгота	Азиму т	Длина , м
0	N50 12.228	E138 37.123		
1	N50 12.582	E138 37.726	048°	968 м
2	N50 12.604	E138 37.731	008°	41 м
3	N50 12.626	E138 37.791	060°	82 м
4	N50 12.626	E138 37.844	090°	63 м
5	N50 12.580	E138 37.901	142°	109 м
6	N50 12.518	E138 37.896	183°	115 м
7	N50 12.499	E138 37.868	223°	48 м
8	N50 12.547	E138 37.675	291°	246 м
1	N50 12.582	E138 37.726	043°	89 м

Привязка: 0-1: 48°/968 м – пересечение
квартального визира с ключом.

Условные обозначения

Изображение	Наименование объекта
	Граница квартала
	Граница выдела
	Реки, ручьи
	Нерестоохранные полосы лесов
	Дорога
	Место выполнения работ – посадка лесных культур
	Минполоса вокруг площади

2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (рельеф, гидрологические условия почвы): выдел 5 - ЛР, горный, склон СЗ – 20°, почва влажная, выдел – 9, ЛР, горный, склон ЮЗ – 28°, почва влажная.

3. Характеристика площади лесного участка: вырубка 2010 года.

4. Характеристика площади: количество пней на единице площади 110 шт./га, состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины - очищена, степень задержания почвы – сильное.

5. Характеристика имеющего подрост и молодняка лесных древесных пород: состав пород ББ63Ол1Ив+Ос, средний возраст 10 лет, средняя высота 2,0 м, количество деревьев и кустарников на единице площади 180 шт./га, размещение их по площади лесного участка неравномерное, куртинное, состояние лесных насаждений и его оценка: лесные земли, не покрытые лесной растительностью – вырубка 2010 года.

6. Проектируемый способ лесовосстановления: искусственное (посадка сеянцами лиственницы Гмелина ЗКС, ручной, под меч Колесова, по два ряда в полосе).

7. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления: согласно материалам инвентаризации естественного лесовосстановления лесовосстановление признано неудовлетворительным – лесные культуры, ввиду невозможного лесовосстановления естественным путём хозяйственно-ценными породами, насаждения лиственницы, сформированного в результате посадки данной породы лесных культур соответствующей целевому назначению.

8. Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению: механизированная подготовка почвы, весна 2022 года, нарезка полос отвалом бульдозера, параллельно друг другу, согласно рельефа, глубина обработки почвы в зависимости от почвенно-грунтовых условий, ширина полос 3,0 метра, расстояние между полосами 7,0 метров, шаг посадки 1,0 метр.

9. Сроки и технологии (методы) выполнения по агротехническим и лесоводственным уходам за лесными культурами: в соответствии с условиями договора аренды лесного участка агротехнический уход за лесными культурами 1-й год август – сентябрь 2022 года ручная оправка растений от завала травой и почвой с одновременным уничтожением травянистой растительности в рядах культур, 2-й год 2023 окашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности мешающей росту лесных культур, 3-й год 2024 окашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности мешающей росту лесных культур, дополнение лесных культур (по итогам осенней инвентаризации при приживаемости ниже 85%).

В соответствии с Правилами лесовосстановления № 1014 от 04.12.2020 пункта 53, 54 лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%, определенной при инвентаризации в соответствии с абзацем вторым пункта 9 настоящих Правил, в которых не обеспечивается количество деревьев главной породы, предусмотренной в таблицах 1 Приложений 1 - 41 к настоящим Правилам подлежат дополнению, 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.

10. Требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу: сеянцы лиственницы Гмелина, однолетние с закрытой корневой системой, высота сеянца не менее 8 см, толщина стволика у шейки корня не менее 2-х мм, с питомника ИП Меньшиков.

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершёнными: в соответствии с Правилами лесовосстановления № 1014 от 04.12.2020 приложение 16 «Критерии и требования для лесовосстановления в Дальневосточном таежном районе» таблица 2: количество сосны кедровой корейской не менее 1,3 тыс. шт./га, средняя высота не менее 1,4 м.

11. Объем работ по лесовосстановлению: 4,0 га.

12. Проектируемый объем работ по лесовосстановлению: 4,0 га.

Количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород тыс. шт. на 1 га - 2000 шт.

Количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород на всей площади – 8000 шт.

Проведение противопожарных и защитных мероприятий: устройство мин. полосы по периметру площади шириной не менее 3,0 метров.

Составил:

Инженер по лесосырьевой базе ООО «Ясень» Кошкин А.Н.

(подпись, число)

15.08 2022 г./

Проверил:

(подпись, число)

/ 2022 г./

Проверил: заведующий филиалом «Уктурское лесничество» Соков О.А.

(подпись, число)

15.08 2022 г./