

Утверждаю:  
Заведующий филиалом  
«Уктурское лесничество»

СОГЛАСОВАНО:  
Министерство лесного хозяйства и  
лесопереработки Хабаровского края  
05.09.2022

Согласовано  
Генеральный директор ООО «Ясень»  
Бессарабев А.С.  
«15» 08 2022 г.

Соков О.А.  
«15» 08 2022 г.



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

на осень 2022 г.  
ООО "Ясень"

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

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

Уктурское участковое лесничество

Номер квартала 295, номер выдела 7, 8; площадь участка 5,5 га. (выдел 7 – 0,2 га, выдел 8 – 5,3 га)

Категория лесов: ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА.

Главная порода Лиственница.

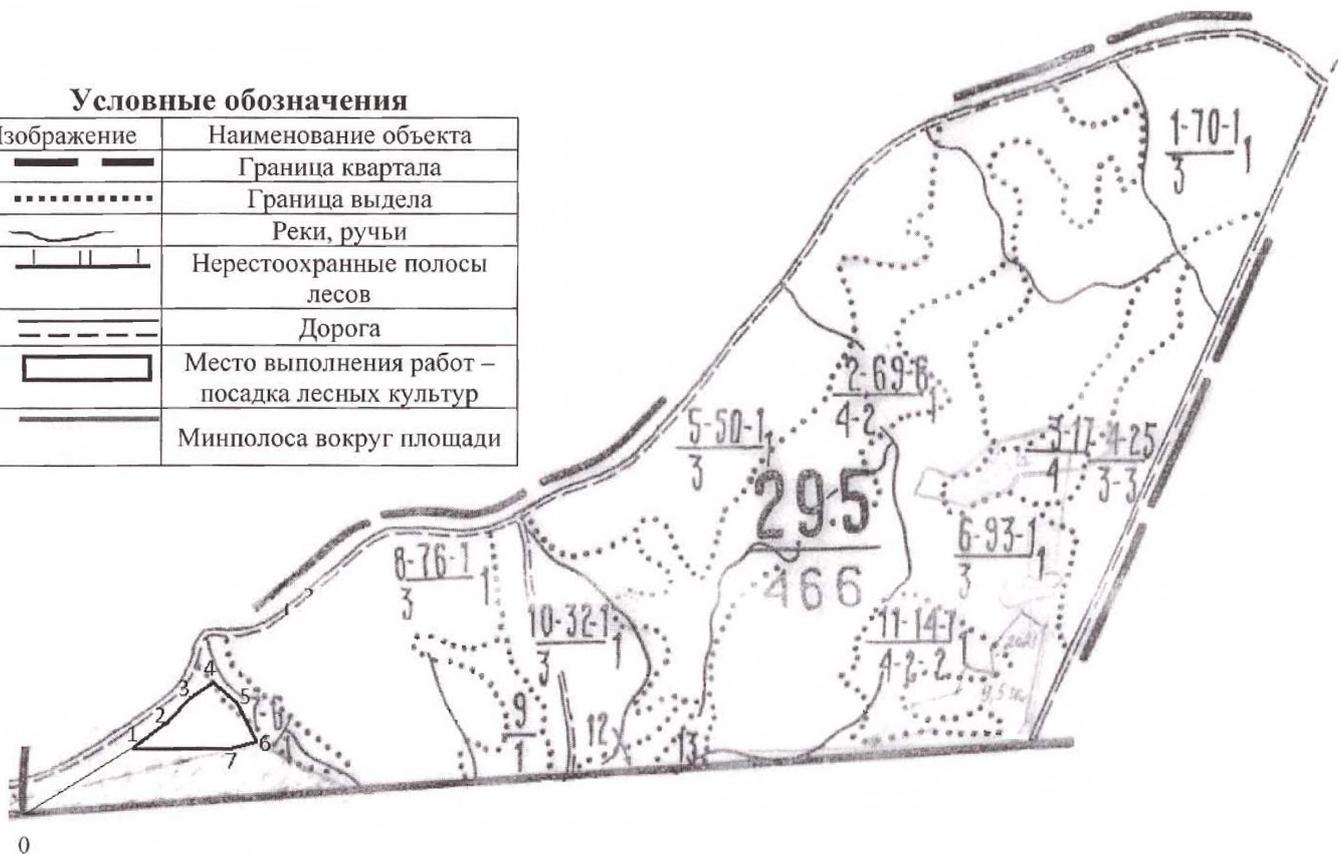
Сопутствующие породы Бб, Ос, Ол, Ив.

Вид культур: сплошные.

План участка, масштаб 1:25000

**Условные обозначения**

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



Привязка: 0-1: 144°/275 м – пересечение квартальных визиров.

Экспликация:

№ точек	Направление	Промер
1-2	54°	209
2-3	44°	132
3-4	58°	60
4-5	115°	70
5-6	145°	184
6-7	248°	66
7-1	264°	421

Координаты:

№	Северная широта	Восточная долгота
1	50°22.354	138°29.160
2	50°22.421	138°29.302
3	50°22.472	138°29.380
4	50°22.489	138°29.423
5	50°22.473	138°29.477
6	50°22.392	138°29.566
7	50°22.379	138°29.514

2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (рельеф, гидрологические условия почвы): выдел 7 - ЛБМ, горный, склон ЮВ – 5<sup>0</sup>, почва влажная, выдел – 8 ЛБМ, горный, склон ЮВ – 5<sup>0</sup>, почва влажная.

3. Характеристика площади лесного участка: гарь 2014 года.

4. Характеристика площади: количество пней на единице площади 90 шт./га, состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины - очищена, степень задернения почвы – сильное.

5. Характеристика имеющего подроста и молодняка лесных древесных пород: состав пород 6Б63ОлИв+Ос, средний возраст 6 лет, средняя высота 1,0 м, количество деревьев и кустарников на единице площади 120 шт./га, размещение их по площади лесного участка неравномерное, куртинное, состояние лесных насаждений и его оценка: лесные земли, не покрытые лесной растительностью – гарь 2014 г.

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

7. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления: согласно материалам лесоустройства на данном лесном участке запроектирован способ лесовосстановления – лесные культуры, ввиду невозможного лесовосстановления естественным путём хозяйственно-ценными породами.

8. Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению: механизованная подготовка почвы, осень 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 2023 года ручная оправка растений от завала травой и почвой с одновременным уничтожением травянистой растительности в рядах культур, 2-й год 2024 окашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности мешающей росту лесных культур, 3-й год 2025 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 ИИ Меншиков.

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

11. Объем работ по лесовосстановлению: 5,5 га.

12. Проектируемый объем работ по лесовосстановлению: 5,5 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 - 11000 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.  / 15.08. 2022 г./

(подпись, число)

Проверил: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ 2022 г./

(подпись, число)

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



15.08. 2022 г./

(подпись, число)