

СОГЛАСОВАНО

Заведующий филиалом
«Гурское лесничество»
И.С. Марченко
« 5 » апреля 2022г.

СОГЛАСОВАНО:

Министерство лесного хозяйства и
лесообработки Хабаровского края
24.08.2022

УТВЕРЖДАЮ

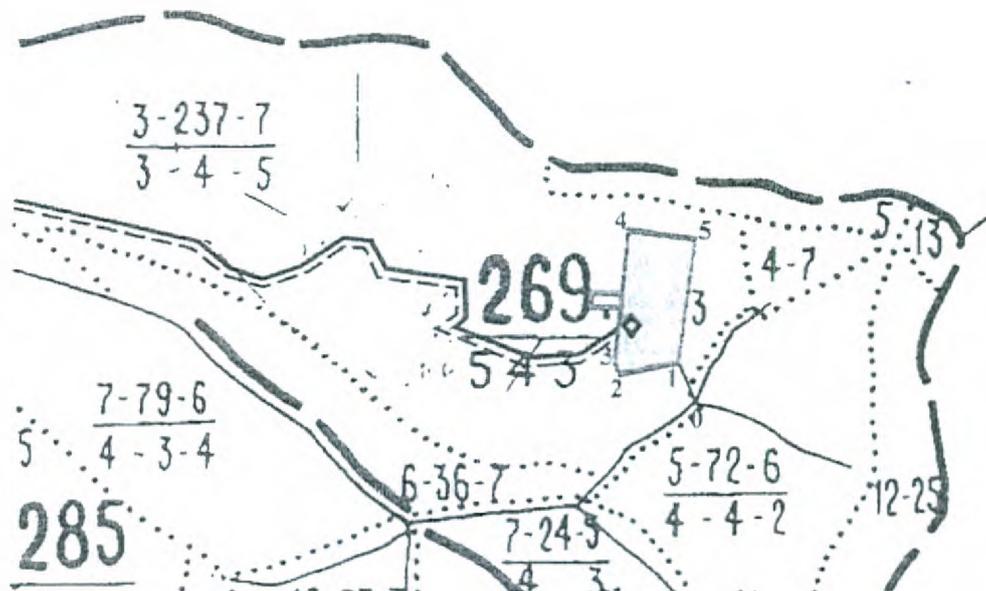
Генеральный директор
ООО «ВТК»
В.А. Ганченко
« 15 » 04 2022г.



ПРОЕКТ
лесовосстановления
(посадка лесных культур)
на участке на осень 2022 г.
ООО «Восточная торговая компания»
(по договору аренды лесного участка № 2939/2017 от 11.07.2017)

1. Субъект Российской Федерации Хабаровский край
Муниципальный район Комсомольский муниципальный район
Лесной район Дальневосточный таёжный район
Гурское лесничество, Снежное участковое лесничество,
Квартал № 269, выдел 3 (ч),
Площадь участка – 9,0 га.

План участка, масштаб 1:25000



Условные обозначения

| Изображение | Наименование объекта |
|-------------|--|
| | Граница квартала |
| | Граница выдела |
| | Место выполнения работ - посадка лесных культур |
| | Грунтовая дорога |
| | Ручьи |
| | Минполоса вокруг площади |
| | Авташлаг с противопожарной агитацией |
| | Информационный шит о создании лесных культур |

| Экспозиция участка | | | | |
|--|-------------|--------------|------------|----------|
| № точки | Координаты | | Меры длины | |
| | широта | долгота | Азимут | Длина, м |
| 1 | N49 50 56.0 | E138 06 59.1 | | |
| 2 | N49 50 54.7 | E138 06 49.7 | 258 | 192 |
| 3 | N49 50 56.2 | E138 06 48.9 | 342 | 50 |
| 4 | N49 51 09.6 | E138 06 50.7 | 5 | 417 |
| 5 | N49 51 08.9 | E138 07 01.4 | 96 | 214 |
| 1 | N49 50 56.0 | E138 06 59.1 | 186 | 402 |
| Приклевка на местности от знака на ручье | | | | |
| 0 | N49 50 51.9 | E138 07 02.0 | | |
| 1 | N49 50 56.0 | E138 06 59.1 | 335 | 138 |

2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (рельеф, гидрологические условия почвы): рельеф горный, тип леса – ББК, рельеф горный (юго-западный 26°), почва влажная.
3. Характеристика площади лесного участка: вырубка-2021 года.
4. Характеристика имеющего подроста и молодняка лесных древесных пород: состав пород **БЕ4П**, средний возраст 8 лет, средняя высота 2,0 м, количество деревьев и кустарников на единице площади 0,29 тыс. шт./га, размещение их по площади лесного участка неравномерное, куртинное, состояние лесных насаждений и его оценка: лесные земли не покрытые лесной растительностью – вырубка-2021 года
5. **Проектируемый способ лесовосстановления:** искусственное (посадка сеянцами посадка сеянцами Лиственницы ЗКС, ручной, под меч Колесова, по два ряда в полосе).
6. **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 № 1224П от 19.12.2018, утвержденного для заготовки древесины в Снежном участком лесничестве на данном лесном участке рекомендуемый способ лесовосстановления – лесные культуры, ввиду невозможного лесовосстановления естественным путём хозяйственно-ценными породами. Породный состав восстанавливаемых лесов 8Л1Е1П.
7. **Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению:** механизированная подготовка почвы, осень 2022 года. В связи с тем что крутизна склона более 12 градусов производится нарезка выемочно-насыпных террас, нарезка террас производится отвалом тракторно-бульдозерной техники, параллельно друг другу по рельефу местности. Глубина обработки почвы в зависимости от почвенно-грунтовых условий, ширина полос 3,0 – 4,0 м, расстояние между полосами 4,0 – 6,0 м, шаг посадки не менее 0,9 – не более 1,2 м.
8. **Сроки и технологии (методы) выполнения по агротехническим и лесоводственным уходам за лесными культурами:** агротехнический уход за лесными растениями проводится в 1-й год посадки однократно, на 3-й год однократно – агротехнический уход включает в себя ручную opravку растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжигания морозом, рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности; подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом.
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, подлежат дополнению.
9. **Требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу:** возраст сеянцев от 1-го до 2-х лет, высота сеянцев от 8,0 см, диаметр стволика у корневой шейки не менее 2,0 мм, сеянцы Лиственницы ЗКС.
10. **Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными:** возраст не менее 6 лет, количество должно быть не менее 1,9 тыс. шт./га, средняя высота не менее 2,5 м.
11. **Объем работ по лесовосстановлению:** 9,0 га.
12. **Проектируемый объем работ по лесовосстановлению:** площадь по лесовосстановлению 9,0 га.
Количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород 2000 шт. на 1 га.
Количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород на всей площади – 18000 шт.
13. **Проведение противопожарных и защитных мероприятий:** устройство мин. полдры по периметру площади шириной не менее 3,0 м, установка анцилага с противопожарной агитацией, установка информационного пикета о создании лесных культур.

Составил: главный инженер ООО «ВК» Шаров В.М.

(подпись, и.п.о.)

 12.04.2022г.

(подпись, и.п.о.)

Проверили: лесник 1-й категории Селихинского участкового лесничества

Фиднала «Гурское лесничество» Бочаров А.А.

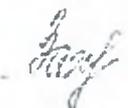
(подпись, и.п.о.)

 15.04.2022г.

(подпись, и.п.о.)

Проверил: инженер по лесовосстановлению

КГКУ «Комсомольское лесничество» Захарова Н.В.

 15.04.2022г.