

УТВЕРЖДАЮ
 Директор
 ООО «Артель «Золотые приiski»
 Задорожный Д.Н.



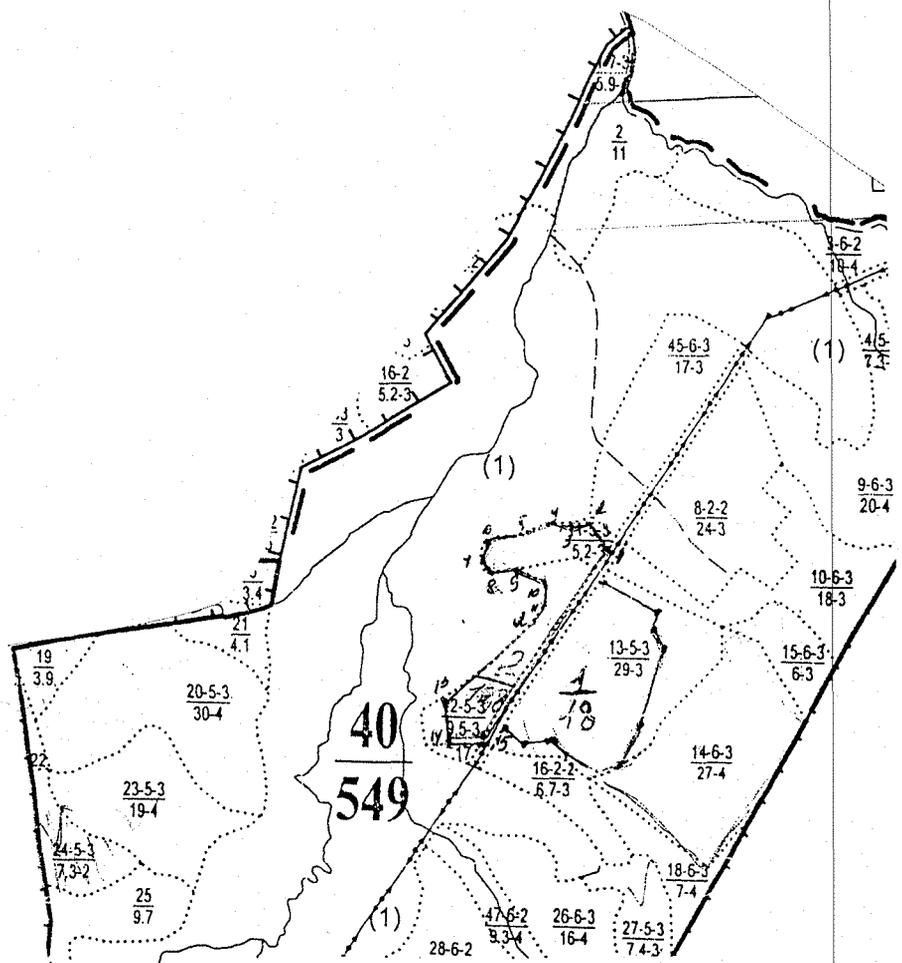
2020 г.

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

Краевой государственное казенное учреждение «Аванское лесничество»
 Лесничество Аванское, Участковое лесничество Аванское
 Номер квартала 40, Номер выдела 11, 12, Площадь участка 12,8 га
 Категория лесов эксплуатационные Главная порода Сосна кедровая корейская
 Сопутствующие породы Осина, Береза
 Вид культур сплошные
 (сплошные, частичные, предварительные, подпологовые, реконструкция)

План участка, масштаб 1:25000

Экспликация		
№№ точек	Азимут, °	Длина, м
1-2	325	98
2-3	264,5	72
3-4	281	81
4-5	257	124
5-6	270,5	105,8
6-7	201	61
7-8	168	40,5
8-9	88	106
9-10	127	105
10-11	184	75
11-12	223	91
12-13	235,5	405
13-14	187,5	101
14-15	94	132
15-1	224	790
Привязка		
0-1		
Координаты точек		
1	N47° 20' 49.8" E134° 30' 21.5"	
2	N47° 20' 51.9" E134° 30' 18.0"	
3	N47° 20' 51.4" E134° 30' 15.0"	
4	N47° 20' 51.1" E134° 30' 10.0"	
5	N47° 20' 49.7" E134° 30' 05.4"	
6	N47° 20' 48.7" E134° 30' 00.3"	
7	N47° 20' 46.8" E134° 30' 00.2"	
8	N47° 20' 45.6" E134° 30' 01.0"	
9	N47° 20' 46.1" E134° 30' 05.2"	
10	N47° 20' 44.8" E134° 30' 10.1"	
11	N47° 20' 42.4" E134° 30' 10.4"	
12	N47° 20' 40.2" E134° 30' 08.3"	
13	N47° 20' 32.8" E134° 29' 56.7"	
14	N47° 20' 29.7" E134° 29' 56.3"	
15	N47° 20' 29.7" E134° 30' 02.6"	



1. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления искусственное лесовосстановление (посадка лесных культур) на вырубке прошлых лет

Главная лесная древесная порода КК, Породный состав восстанавливаемых лесов 10К, особенностей производства работ (для защитных лесов) _____

2. Категория лесокультурной площади: вырубка 2018 года

(вырубка (год), гарь (год), погибшие лесные насаждения, прогалина, пустырь, малоценные лесные насаждения (при реконструкции))

3. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности почвы буро-подзолистые слабо каменные.

4. Напочвенный покров (важнейшие растения - индикаторы, степень задернения почвы) густой, из осок и луговое разнотравье, задернение среднее

5. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ББК, РСцП

5.1. Характеристика вырубки: количество пней на единице площади 230 шт./га, состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины удовлетворительное, характер и размещение оставленных деревьев и кустарников равномерное, степень задернения и минерализации почвы среднее

6. Характеристика имеющегося подроста и молодняка лесных древесных пород: состав пород 4Яс4Ос1К1Кл, средний возраст 5 лет, средняя высота 1,0 м., количество деревьев и кустарников на единице площади 308 шт./га, размещение их по площади лесного участка равномерное, состояние лесных насаждений и его оценку -.

7. Захламленность _____ куб. м/га, наличие пней (валунов) - шт./га, средний диаметр - см.

8. Зараженность почвы вредителями, вид, шт./га не проверялась

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 расчистка площади отвалом бульдозера «ЧЕТРА».

12. Способы и время обработки почвы механизированная полосами осенью 2020 года

(механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками и т.д.)

глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия глубина обработки почвы от 5 до 10 см., отвалом бульдозера

13. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление ширина полос 4,2 м., направление полос северо-западное

14. Метод и способ, и сроки создания культур ручная посадка семян под меч Колесова, рядами

(посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно - луночный, комбинированный, ручной, механизированный)

(применяемые машины и орудия)

15. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс. шт. 3,0 тыс. шт.

16. Размещение посадочных (посевных мест): расстояние между полосами 6 м., в одной полосе 2 ряда, в рядах 0,65 м.

17. Схема смешения пород К-К-К

18. Потребность в посадочном материале на 1 га 3,0 тыс. шт. (кг) и на всю площадь по породам 38,4 тыс. шт. кедра корейского

19. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: сеянцы кедра корейского 3-х лет из временного питомника, расположенного на землях Вяземского муниципального района, сертификат № 27/60486, 27/60488, 27/60490 от 30.10.2017 г.

(возраст, происхождение, селекционная категория, качество семян, номер сертификата, удостоверения, паспорта)

20. Виды и способы ухода, их кратность:

1-й год июнь – агротехнический уход за лесными культурами (рыхление почвы с уничтожением травянистой растительности в рядах культур и междурядьях)

2-й год август – агротехнический уход за лесными культурами (рыхление почвы с уничтожением травянистой растительности в рядах культур и междурядьях)

3-й год август – агротехнический уход за лесными культурами (рыхление почвы с уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях)

Дополнению (посадка взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью менее 85%. Дополнение проводится в количестве, обеспечивающем количество деревьев главных пород при котором осуществляется отнесение участка к землям, занятым лесными насаждениями, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

21. Противопожарные и защитные мероприятия устройство противопожарной минерализованной полосы по периметру площади

22. Намечаемый год отнесения лесных культур к землям, занятым лесными насаждениями (перевода культур в земли, покрытые лесной растительностью) 2030 год, при достижении требуемых параметров Правилами лесовосстановления

23. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, для признания работ по лесовосстановлению завершенными при достижении требуемых параметров Правил лесовосстановления.

(возраст, количество деревьев главных лесных древесных пород, средняя высота)

Составил: Доркаев А.Н.
(фамилия, и.о.)

А.Н. Доркаев 04.09.2020.
(подпись, число)

Проверил: Брико Г.Ю.
(должность, фамилия, и.о.)

Г.Ю. Брико 10.09.2020
(подпись, число)

Согласовано с внесением следующих замечаний

Руководитель КТК-У Авансенов
Сидин Н.В.
(фамилия, и.о.)

Авансенов
(подпись, число)

