

УТВЕРЖДАЮ

Директор

ООО «Артель «Золотые прииски»

Задорожный Д.Н.

(подпись)

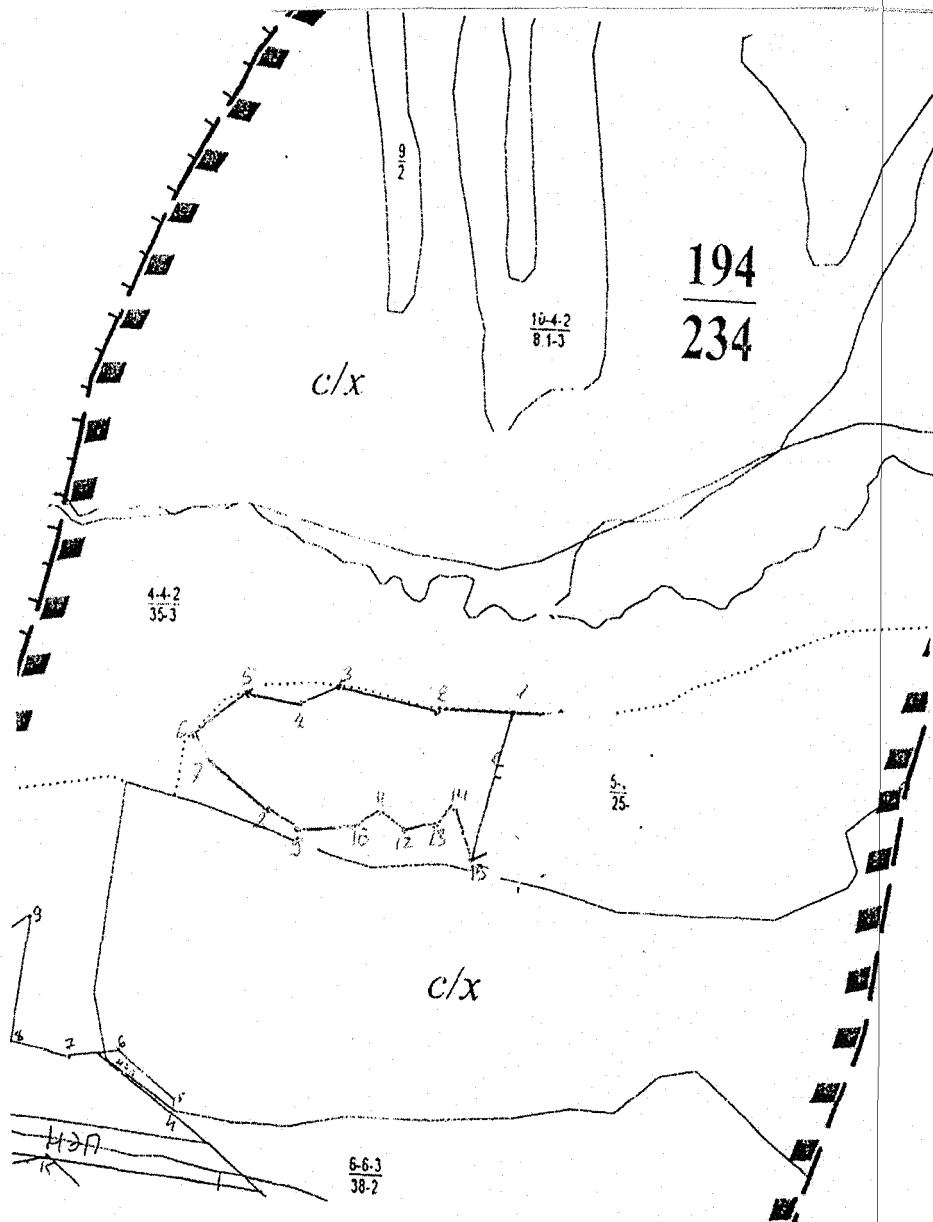
2020 г.

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
на весну, осень 2020 г.**

Краевой государственное казенное учреждение «Аванское лесничество»
Лесничество Аванское, Участковое лесничество Вяземское
Номер квартала 194, Номер выдел 5, Площадь участка 5,88 га
Категория лесов эксплуатационные Главная порода Сосна кедровая корейская
Сопутствующие породы Осина, Береза
комбинированное лесовосстановление
(сплошные, частичные, предварительные, подпологовые, реконструкция)

План участка, масштаб 1:10000

Экспликация		
№№ точек	Азимут, °	Длина, м
1-2	268	108
2-3	282	128
3-4	242	60
4-5	282	74
5-6	231	91
6-7	146	41
7-8	127	102
8-9	123	43
9-10	87	90
10-11	51	38
11-12	137	39
12-13	75	44
13-14	43	37
14-15	163	75
15-1	15	160
Привязка		
0-1		
Координаты точек		
1	N47° 35' 00.1" E134° 50' 58.9"	
2	N47° 34' 59.8" E134° 50' 55.5"	
3	N47° 35' 01.1" E134° 50' 80.7"	
4	N47° 34' 99.6" E134° 50' 76.5"	
5	N47° 35' 00.4" E134° 50' 70.7"	
6	N47° 34' 97.3" E134° 50' 65.1"	
7	N47° 34' 95.5" E134° 50' 66.9"	
8	N47° 34' 92.2" E134° 50' 73.4"	
9	N47° 34' 90.9" E134° 50' 76.3"	
10	N47° 34' 91.2" E134° 50' 83.5"	
11	N47° 34' 92.5" E134° 50' 85.8"	
12	N47° 34' 91.0" E134° 50' 88.0"	
13	N47° 34' 91.6" E134° 50' 91.4"	
14	N47° 34' 93.1" E134° 50' 93.5"	
15	N47° 34' 89.2" E134° 50' 95.2"	



1. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления комбинированное лесовосстановление, так как на участке имеется достаточное количество подроста ценных пород для проведения комбинированного лесовосстановления.

Главная лесная древесная порода КК, Породный состав восстанавливаемых лесов 8К1Лн1Д, особенностей производства работ (для защитных лесов) _____

2. Категория лесосултурной площади: вырубка 2017 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 ка-менистые.

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 140 шт/га, состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины удовлетворительное, характер и размещение оставленных деревьев и кустарников равномерное, степень задернения и минерализации почвы сред-нее

6. Характеристика имеющегося подроста и молодняка лесных древесных пород: состав пород 4Ос3Лн3Д, средний возраст 20 лет, средняя высота 2,0 м., количество деревьев и кустарников на единице площади 1072 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 площа-ди 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 северное

14. Метод и способ, и сроки создания культур ручная посадка семян под меч Колесова, ря-дами

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

(применяемые машины и орудия)

15. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс. шт. 2,0 тыс. шт.

16. Размещение посадочных (посевных мест): расстояние между полосами 6 м., в одной поло-се 2 ряда, в рядах 1,0 м.

17. Схема смешения пород К-К-К

18. Потребность в посадочном материале на 1 га 2,0 тыс. шт. (кг) и на всю площадь по породам 11,76 тыс. шт. кедра корейского

19. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: сеянцы кедра корей-ского 3-х лет из временного питомника, расположенного на землях Вяземского муниципального рай-она, 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 (рыхление почвы с уничтожением травянистой расти-тельности в рядах культур и междурядьях)

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

3-й год август – агротехнический уход (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 Правил 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.)

Мещеряков 04.03.2020.
(подпись, число)

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

Брико 18.03.2020
(подпись, число)

Согласовано с внесением следующих замечаний

Руководитель КТК У. Аванское лесничество:

Силин Н.В.
(фамилия, и.о.)

(подпись, число)

