

2020 г.

Экспликация участка:				
№ точек	Координаты		Меры линий	
	Широта	Долгота	Азимут	Дли- на, м
1-2	47 39 432	135 05 683	300	73
2-3	47 39 448	135 05 633	270	32
3-4	47 39 448	135 05 603	239	40
4-5	47 39 436	135 05 583	313	60
5-6	47 39 459	135 05 550	326	67
6-7	47 39 490	135 05 522	342	50
7-8	47 39 511	135 05 513	8	41
8-9	47 39 537	135 05 515	45	27
9-10	47 39 546	135 05 530	92	56
10-11	47 39 546	135 05 576	84	146
11-1	47 39 554	135 05 689	180	233
Привязка участка на местности:				
От	кв.	столба	кв.№	219; 222; 223
0-1 А 106° - 853 м.(Ш-47°39 557 Д-135°05 051)				

1. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления: искусственное лесовосстановление (посадка лесных культур) так как на участке вырубке отсутствует необходимое количество жизнеспособного подроста необходимого для естественного возобновления

Главная лесная древесная порода кедр, Породный состав восстанавливаемых лесов: _____, особенностей производства работ (для защитных лесов) _____

2. Категория лесокультурной площади: вырубка 2016г.

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

3. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности: надпойменная терраса, почва дерново-подзолистая-глеевая, легкосуглинистая, сырая, задернение сильное, среднемошная.

4. Напочвенный покров (важнейшие растения - индикаторы, степень задернения почвы): дудник, осоки, вейник, полигонатум, крестовник.

5. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий: сплошная РСИП ББК

5.1. Характеристика вырубки: количество пней на единице площади 50 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: _____, средний возраст: _____ лет, средняя высота: _____, количество деревьев и кустарников на единице площади: _____ шт./га, размещение их по площади лесного участка: равномерное, состояние лесных насаждений и его оценку _____

7. Захламленность: 6,0 куб. м/га, наличие пней (валунов): 50 шт./га, средний диаметр: 32 см.

8. Зараженность почвы вредителями, вид, шт./га: обследование не проводилось

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 %)

10. Сроки и виды подготовки площади; применяемые машины и орудия: расчистка полос отвалом бульдозера Т-170, весна 2020г.

11. Способы и время обработки почвы механизированная, полосами

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

глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия бульдозер Т-170

глубина обработки почвы от 5 до 10 см.

12. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление расстояние между полосами 6 м., в полосе 2 ряда, направление с С на Ю.

13. Метод и способ и сроки создания культур: ручная посадка сеянцами кедра корейского под меч Колесова, рядами.

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

(применяемые машины и орудия)

14. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс. шт.: 3000

15. Размещение посадочных (посевных мест): расстояние между рядами (площадками): 2,0-2,5 м, в рядах (в площадках) 0,65 м

16. Схема смешения пород К - К - К

17. Потребность в посадочном материале на 1 га 3000 тыс. шт. (кг) и на всю площадь по породам (4,0га.) 12000 штук

18. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: сеянцы кедра корейского 3-х лет из постоянного питомника КГБ ПОУ «Вяземский лесхоз-техникум им. И.В.Усенко».

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

19. Виды и способы ухода, их кратность:

1-й год окашивание

2-й год окашивание

3-й год окашивание

4-й год _____

Дополнению (посадка взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью менее 85% при проведении инвентаризации на 1; 3; 5 год. Дополнение проводится в количестве, обеспечивающем количество деревьев главных пород при котором осуществляется отнесение участка к землям, занятым лесными насаждениями, в соответствии с Правилами лесовосстановления.

20. Противопожарные и защитные мероприятия: устройство минерализованных полос по всему периметру площади.

21. Намечаемый год отнесения лесных культур к землям, занятым лесными насаждениями (перевода культур в земли, покрытые лесной растительностью) 2030год.

22. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, для признания работ по лесовосстановлению завершенными: при достижении требуемых правилами лесовосстановления показателей

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

Составил: инженер с/л Герасим 18.12

(фамилия, и.о.)

(подпись, число)

Проверил: инженер по с/л КИЧ Афанасов с/л 10.03.2020

(должность, фамилия, и.о.)

(подпись, число)

Согласовано с внесением следующих замечаний _____

(фамилия, и.о.)

(подпись, число)