

9784402228
26.04.24
27.09.24
16
OKC

**Проект лесовосстановления
на лесном участке № 2-1 ЛК 2024 6-16 / 2024 год**

Лесовосстановление: искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Кировская область

Лесной район: Южно-таежный район европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Дубровское

Участковое лесничество: Лабазинское

Урочище:

№ Квартала: 182

№ Выдела: 9

Площадь лесного участка, га: 6,4

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон): ровный

Гидрологические условия (увлажнение): почвы влажные

Почва: сильно оподзоленная МЧ ВЗ

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2023 года 6,4га

(вырубки, гарь, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли)

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0,35

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное):

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная): средняя

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 5%

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, мЗ): отсутствует (до 5 м.куб/га)

а) отсутствует (до 5 мЗ/га); б) слабая (5-20 мЗ/га); в) средняя (20-50 мЗ/га); г) сильная (более 50 мЗ/га).

Категория доступности для техники: Доступная

а) доступная;

б) требуется узкополосная расчистка без корчевки пней;

в) требуется узкополосная расчистка;

г) требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней.

Характеристика имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород:

Нет подроста и молодняка

Проектируемый способ лесовосстановления:

искусственное лесовосстановление

(естественное лесовосстановление, искусственное лесовосстановление, комбинированное лесовосстановление (посев, посадка))

Обоснование проектируемого способа лесовосстановления основных лесных древесных пород восстанавливаемых лесов с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

недостаточность сохраненного подроста

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

Частичная обработка почвы бороздами (прямолинейные или с плавным искривлением) глубиной до 20 см трактором ТДТ-55 с плугом ПКЛ-70 весна 2024г., посадка семян под меч Колесова, расстояние между рядами 4-6 м, в рядах 0,5-1,0м весна 2024г.

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

1й год: опровка культур от завала травой и почвой, заноса песком, размыва почвы, выжимания морозом - однократно, удаление травянистой и древесной нежелательной растительности - однократно; 2й год: удаление травянистой и древесной нежелательной растительности - двукратно. 3й год: удаление травянистой и древесной нежелательной растительности - двукратно. дополнение лесных культур - однократно в случае приживаемости менее 85% от проектируемой

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесоводственным уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

по мере необходимости

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода: Сосна

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район): сеянцы с открытой корневой системой

Возраст, лет: 2-3

Высота, см: не менее 12

Диаметр корневой шейки, мм: не менее 2,5 мм.

Характеристика посевного материала:

Порода:

Класс качества семян:

Селекционная категория:

Место происхождения (лесосеменной район):

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):

Порода: Сосна

Возраст, лет: 7

Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 2

Средняя высота, м: 1,1

Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га) (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

6,4

Проектируемый объем работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):

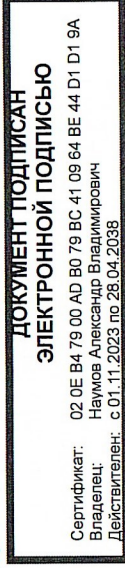
площадь лесовосстановления, га: 6,4

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 3

V

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади,
Тыс. штук: 19,2

Исполнитель работ по лесовосстановлению:



менеджер по лесному фонду

Наумов Александр Владимирович
(Фамилия, имя, отчество -
последнее при наличии)

Подпись

Должность (При наличии)

25.04.2024

Число, месяц, год

СОГЛАСОВАНО:

Начальник лесного отдела

Дубровского

Наименование лесничества

Министерства лесного хозяйства Кировской области

Морозова Т.Н.

Фамилия И.О.

Дата (ДД ММ ГГ)

**ПРОЕКТ
ИСКУССТВЕННОГО ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**на весну 20 24 года
сезон

Наименование арендатора: ООО ПКП "Алмис"

Договор аренды лесного участка от

10.11.2017

№

6-16

дата

номер договора

Лесничество ДубровскоеУчастковое лесничество ЛабазинскоеНомер квартала 182Номер выдела 9Площадь 6,4 га

Целевое назначение лесов

Эксплуатационные Категория защитности

Эксплуатационные или защитные леса

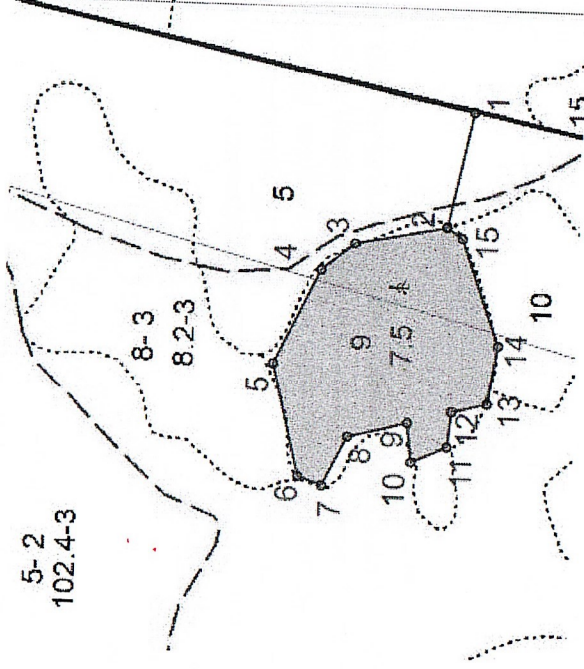
(для защитных лесов)

Главная порода Сосна

Сопутствующие породы

Обоснование способа лесовосстановления отсутствие досточного количества подраста главных хозяйственных пород
Вид создания лесных культур посадка рядами**Абрис местоположения создания лесных культур**

Масштаб 1:10000



Точки	Азимут, °	Промер линий, м	Географические координаты		Точки	Азимут, °	Промер линий, м	Географические координаты	
			Географическая долгота	Географическая ширина				Географическая долгота	Географическая ширина
0-1	176°	1900	51.66556	58.99020	9-10	247°	50	51.65182	58.97416
1-2	266°	150	51.65877	58.97350	10-11	140°	50	51.65095	58.97411
2-3	333°	121	51.65621	58.97377	11-12	80°	45	51.65131	58.97370
3-4	305°	55	51.65580	58.97484	12-13	150°	47	51.65209	58.97366
4-5	280°	135	51.65520	58.97522	13-14	83°	76	51.65229	58.97325
5-6	240°	148	51.65308	58.97575	14-15	54°	145	51.65360	58.97314
6-7	183°	33	51.65057	58.97542	15-2	19°	25	51.65598	58.97359
7-8	101°	70	51.65039	58.97514					
8-9	150°	80	51.65148	58.97486					