

Порода : ель

Вид посадочного материала: сеянцы с закрытой корневой системой

(сеянцы, саженцы - ОКС, ЗКС, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район)

Возраст, лет: 1

Высота, см: 8

Диаметр корневой шейки, мм: 2

Характеристика посевного материала:

Сроки, этапы выполнения работ по лесоразведению:

осень 2022 - весна 2023

Критерии оценки состояния созданных объектов лесоразведения для признания работ по лесоразведению выполненными:

Возраст лесомелиоративных насаждений, лет: не менее 10

Средняя высота деревьев, м: не менее 0.7

Показатель сомкнутости крон: не менее 0.1

Количество жизнеспособных деревьев и кустарников на единице площади, тыс. шт./га: не менее 1.7

Другие обусловленные спецификой вида создаваемых насаждений:

Проектируемый объем работ по лесоразведению:

Площадь лесоразведения, га: 1,3

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. шт./га: 2

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт.: 2,6

Виды работ по формированию жизнеспособных растений основных лесных древесных пород в проектируемом количестве: отвод лесного участка (вынос поворотных точек и границ в натуру с плано-картографических материалов, установка столбов, маркировка границ), сплошная расчистка бензопилами Штиль от древесно-кустарниковой растительности, складирование в прямолинейные валы вдоль мелиоративных канав или мульчирование порубочных остатков с оставлением основных ценных пород - ель, сосна, береза. Обработка почвы комбинированным способом, механизированная расстояние между бороздами 3-3,5 м, глубина до 0,3м. Ручная подготовка почвы в местах, где прохождение техники затруднено, площадками 30*40 см в рядах, ряды через 4 м, глубина обработки до 10 см. Технические средства: трактор ТДТ-55 с плугом ПЛП-70, ручная посадка под "меч Колесова".

Виды и способы уходов: .1-3-ий годы - одно-двух кратный агротехнический уход, весна - ручная оправка растений от завала травой и почвой, выжимания морозом, Осень - агротехнический (удаление травянистой растительности), 4-8-ой годы - агротехнический уход по рекомендации Приозерского лесничества. Дополнение лесных культур производится с приживаемостью 25-85% и неравномерным отпадом по площади участка вне зависимости от приживаемости по итогам инвентаризации.

Противопожарные мероприятия - не проектируются из-за пролегающего ручья по участку. Почва переувлажнена.

В следующие года по рекомендации Приозерского лесничества

Исполнитель(и):

Должность (При наличии)

Подпись

Шершаков Константин Николаевич
(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

19.07.2023

Число, месяц, год

Субъект Российской Федерации Ленинградская область
Лесной район Балтийско-белозерский таежный район

Акт
обследования участка № 6/33 / 2022 год
при выборе способа и технологии лесоразведения

Приозерское
Антикайненское

1. Лесничество
2. Участковое лесничество
3. Дача, тех. участок _____
4. Номер квартала 6
5. Номер выдела 33
6. Площадь участка, с точностью до 0,1 га 1,3
7. План участка (прилагается к Карточке)
8. Категория площади: лесовосстановления сенокос
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
9. Исходный породный состав участка лесовосстановления, сенокос
до вырубки, гари, гибели
10. Условия для работы техники:
 - 10.1. Количество пней, шт./га: всего _____ - _____, ср. диаметр _____ - _____
 - 10.2. Захламленность, м³/га слабая
отсутствует - менее 5 м³/га, слабая - 5-20 м³/га, средняя - 20-50 м³/га, сильная >50 м³/га.
 - 10.3. Доступность для работы техники требуется узкополосная расчистка без корчевки пней шириной от 1,5 до 2,5 м.
11. Характеристика природно-климатических и лесорастительных условий лесного участка
 - 11.1. Лесорастительная зона Таежная
 - 11.2. Лесной район Балтийско-белозерский таежный район
 - 11.3. Целевое назначение лесов защитные леса
 - 11.4. Рельеф равнинный
 - 11.5. Почва модергумусные подзолистые суглинистые
тип, степень увлажнения, механический состав
 - 11.6. Тип леса (тип вырубки, тип лесорастительных условий) КС С2
 - 11.7. Степень задернения почвы сильная
отсутствует - до 10 %, слабая - 11-30 %, средняя - 31-50%, сильная >50%
12. Характеристика подроста главных (целевых) пород (перечётная ведомость прилагается):
 - 12.1. Средняя высота _____ м, 12.2. Средний возраст _____ лет,
 - 12.3. Количество, всего _____ тыс.шт./га, в том числе по породам _____
 - 12.4. Категория густоты _____ редкий, средний, густой
 - 12.5. Распределение по площади _____ равномерное, неравномерное, групповое
 - 12.6. Жизнеспособность подроста _____ жизнеспособный, нежизнеспособный
13. Характеристика возобновления мягколиственных пород:
 - 13.1. Порода _____, 13.2. Количество _____ тыс.шт./га, 13.3. Средняя высота _____ м
14. Источники обсеменения _____ стена леса
порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса
15. Характеристика санитарного состояния заселенность вредными организмами не обнаружена
заселенность вредными организмами, болезни леса
16. Предложения для разработки Проекта лесоразведения:
 - 16.1. Способ лесоразведения искусственный (лесные культуры)
естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный
 - 16.2. Главные (целевые) породы Е 16.3. Срок лесоразведения 2022-2030 г.г.
начало, окончание (месяц, год)
17. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:

17.1. Очистка вырубki, гари полосная расчистка от ДКР

17.2. Санитарные не требуются

17.3. Противопожарные частичная опашка по периметру участка

17.4. Иные предложения отсутствуют

Исполнитель(и): П.В. Пахтусов «27» 08 2022 г.
Должность: _____ подпись _____ ФИО _____

Согласовано  М.Я. Шибуров 27.08.2022г

План участка для проведения компенсационного лесоразведения

Лесничество (лесопарк)

Приозерское

Участковое лесничество

Антикайненское

Урочище (при наличии)

Номер (а) лесного квартала

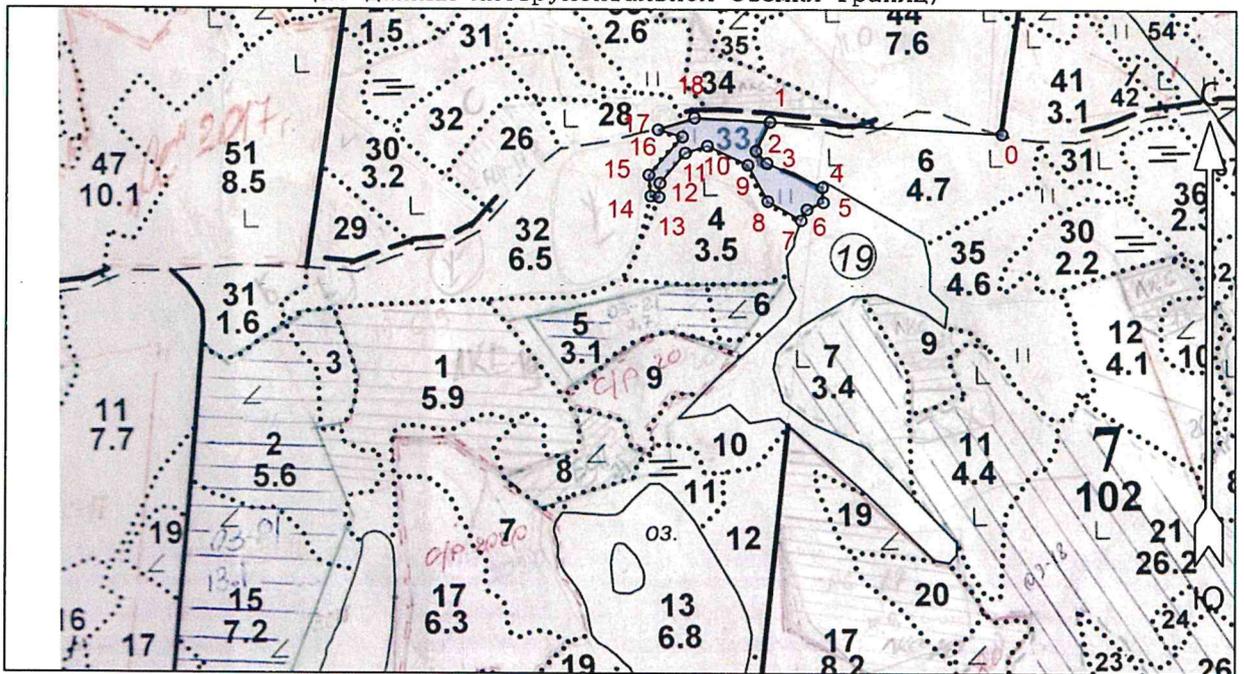
6

Номер(а) таксационного выдела (выделов)

33

Масштаб

1:10000



Экспликация участка

Привязка						
Номера точек	Геодезические координаты		Азимуты	Длина		
	Широта	Долгота				
Квартальный столб						
0-1	61.171942	29.610280	273°	339		
Объект						
Категория земель	Площадь участка	Номера точек	Геодезические координаты		Азимуты линий, °	Длина линий, м.
			Широта	Долгота		
Защитные	1,3	1	61.172099	29.603978	206°	47
		2	61.171716	29.603594	137°	24
		3	61.171557	29.603896	114°	88
		4	61.171240	29.605404	176°	22
		5	61.171041	29.605431	246°	26
		6	61.170947	29.604988	208°	18
		7	61.170804	29.604828	300°	56
		8	61.171055	29.603923	331°	61
		9	61.171531	29.603375	295°	65
		10	61.171782	29.602278	252°	34
		11	61.171689	29.601674	220°	58

		12	61.171293	29.600989	183°	21
		13	61.171108	29.600967	277°	12
		14	61.171121	29.600742	355°	31
		15	61.171398	29.600687	41°	74
		16	61.171901	29.601592	286°	37
		17	61.171994	29.600934	72°	56
		18	61.172152	29.601921	93°	110

Составил (арендатор): _____

Должность

Ф.И.О.

подпись

Шершаров Т.Н.

