

Проект лесовосстановления на лесном участке № 25-24-КВ/47 / 2024 год

Лесовосстановление: искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Ленинградская область

Лесной район: Балтийско-Белозерский таежный район

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Северо-Западное

Участковое лесничество: Вещевское

Урочище:

№ Квартала: 170

№ Выдела: 12

Площадь лесного участка, га: 0,6

(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): равнинный

Гидрологические условия (увлажнение): среднее

Почва: суглинистая, средне-подзолистая, свежая

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2023 года, л-д 2-2023 от 12.07.2023 года

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0,4

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

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

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 25%

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захлампованность, 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)

Натурное обследование участка. Нормативная документация: Правила лесовосстановления, приказ от 29.12.2021 №1024

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)

Механическая обработка почвы, нарезка борозд трактором Valmet, John Deere с фрезой TTA Delta – 2, весна 2024 года. Минерализованная полоса по периметру площади шириной не менее 1,4 м., весна 2024 г. Посадка сеянцев ели с закрытой корневой системой ручным способом, весна 2024 г.

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)

Ручная оправка растений от завалов травой и почвой в течении трёх лет, 2024-2026 г.. При необходимости дополнение лесных культур в 2025-2026 года.

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)

Однократно, уничтожение травянистой и нежелательной древесно- кустарниковой растительности, механизированный способ. 2030 г.

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода: Ель

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

Возраст, лет: 2-3

Высота, см: 8-12

Диаметр корневой шейки, мм: 2 мм.

Характеристика посевного материала:

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершёнными (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: Ель

Возраст, лет: 10

Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 2,0

Средняя высота, м: 0,7

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)

0,6

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: 0,6

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 1,2

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 01 C9 C3 A9 00 7A B0 C6 8D 4E 0A 6A 49 EA 24 19 9A
Владелец: КОТОВА ГАЛИНА ПЕТРОВНА, ООО "КОМПАНИЯ"
Действителен: с 11.09.2023 по 11.12.2024

Управляющий-индивидуальный
предприниматель

Должность (При наличии)

Подпись

Котова Галина Петровна
(Фамилия, имя, отчество -
последнее при наличии)

26.03.2024

Число, месяц, год

17. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:

17.1. Очистка вырубki, гари не требуется

17.2. Санитарные мероприятия не требуется

17.3. Противопожарные мероприятия минерализованная полоса по периметру площади шириной не менее 1,4, форвардером Valmet, John Deere, фреза TTA Delta

17.4. Иные предложения _____

Обследование проведено:

Исполнитель: инженер по лесопользованию
должность

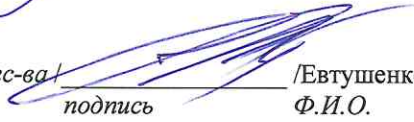

подпись

/ Иконников А.Л./
Ф.И.О.

25.03.2024
дата

Согласовано:

Представитель лесничества: лесничий Веещевского уч.лес-ва/
должность

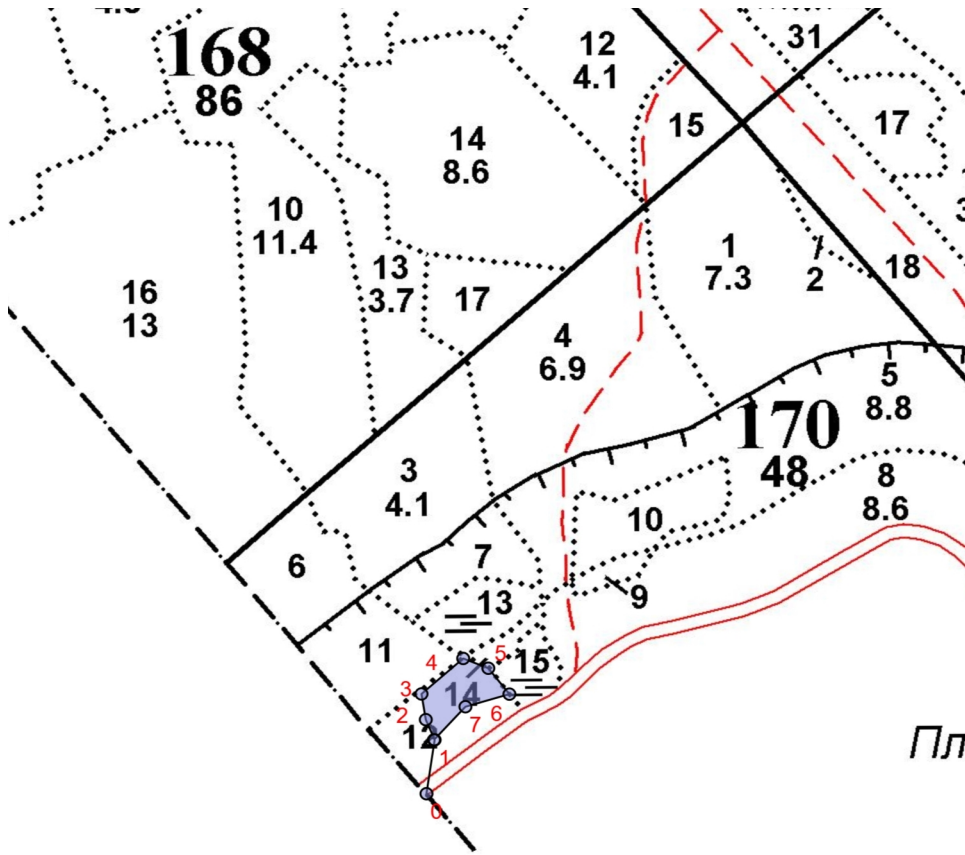

подпись

/Евтушенко С.М./
Ф.И.О.

25.03.2024
дата

Схема лесного участка

Лесничество:	Северо-Западное	№ квартала:	170
Участковое лесничество:	Вещевское	№ выдела:	12
Урочище:		№ объекта:	1
Масштаб:	1:10000	Площадь, га	0,6



Номер начальной точки (столба) линии	Номер следующей точки (столба) линии	Направление линий, румбы (азимуты), °	Длина линий, м	Координата начальной точки (столба) линии	
				Долгота (X)	Широта (Y)
0	1	СВ8°	75	29,126989919444	60,66394615
1	2	С323°	30	29,127187763889	60,664611163889
2	3	С39°	36	29,126973430556	60,664861552778
3	4	СВ48°	74	29,126869013889	60,66517925
4	5	ЮВ68°	36	29,127879608333	60,665618022222
5	6	ЮВ38°	45	29,128488386111	60,665497211111
6	7	Ю373°	61	29,128999927778	60,665176991667
7	1	Ю342°	62	29,127933761111	60,665021311111

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Управляющий-индивидуальный предприниматель

Должность (При наличии)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 01 С9 С3 А9 00 7А В0 С6 8D 4E 0A 6A 49 EA 24 19 9A
 Владелец: КОТОВА ГАЛИНА ПЕТРОВНА, ООО "КОМПАНИЯ"
 Действителен: с 11.09.2023 по 11.12.2024

Подпись

Котова Галина Петровна
(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

26.03.2024

Число, месяц, год